

## ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 28 ЯНВАРЯ 2021 ГОДА N 2

#### **ОБ УТВЕРЖДЕНИИ САНИТАРНЫХ ПРАВИЛ И НОРМ САНИПН 1.2.3685-21 "ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И (ИЛИ) БЕЗВРЕДНОСТИ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ"**

В соответствии со [статьей 39 Федерального закона от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст.1650; 2019, N 30, ст.4134) и [пунктом 2 Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании](#), утвержденного [постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 N 554](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст.3295; 2005, N 39, ст.3953),

постановляю:

1. Утвердить санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" согласно [приложению](#).

2. Ввести в действие [санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и \(или\) безвредности для человека факторов среды обитания"](#) с 01.03.2021.

3. Установить срок действия [санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и \(или\) безвредности для человека факторов среды обитания"](#) до 01.03.2027.

4. Признать утратившими силу с 01.03.2021:

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 08.04.2003 N 34 "О введении в действие СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03"](#) (зарегистрировано Минюстом России 23.04.2003, регистрационный N 4443);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.04.2003 N 66 "О введении в действие гигиенического норматива допустимой суточной дозы \(ДСД\) 1,1-диметилгидразина при поступлении его в организм человека ГН 1.2.1311-03"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.05.2003, регистрационный N 4534);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.04.2003 N 78 "О введении в действие ГН 2.1.5.1315-03"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.05.2003, регистрационный N 4550);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.09.2001 N 24 "О введении в действие Санитарных правил"](#) (зарегистрировано Минюстом России 31.10.2001, регистрационный N 3011);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 05.06.2003 N 120 "О введении в действие ГН 2.2.5.1371-03"](#) (зарегистрировано Минюстом России 16.06.2003, регистрационный N 4690);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.03.2004 N 11 "О введении в действие гигиенических нормативов Аварийные пределы воздействия \(АПВ<sup>Т</sup><sub>а.в.</sub>\) 1,1-диметилгидразина \(НДМГ\) в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.03.2004, регистрационный N 5650);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.03.2004 N 12 "О введении в действие гигиенических нормативов Аварийные пределы воздействия \(АПВ<sup>Т</sup><sub>п.з.</sub>\) 1,1-диметилгидразина \(НДМГ\) в воздухе рабочей зоны \(для работающих в очаге аварии\)"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.03.2004,

регистрационный N 5649);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 12.12.2005 N 27 "Об утверждении ГН 2.2.5.2037-05"](#) (зарегистрировано Минюстом России 26.12.2005, регистрационный N 7305);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.01.2006 N 1 "О введении в действие гигиенических нормативов ГН 2.1.7.2041-06"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.02.2006, регистрационный N 7470);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.08.2006 N 19 "Об утверждении ГН 2.2.5.2119-06"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2006, регистрационный N 8206);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.08.2006 N 20 "Об утверждении ГН 2.2.5.2120-06"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2006, регистрационный N 8207);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.08.2006 N 21 "Об утверждении ГН 2.1.7.2121-06"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2006, регистрационный N 8210);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.08.2006 N 22 "Об утверждении ГН 2.1.5.2122-06"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2006, регистрационный N 8211);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.01.2007 N 3 "Об утверждении ГН 2.1.6.2157-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.02.2007, регистрационный N 8979);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 08.02.2007 N 5 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.6.1.2159-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 22.03.2007, регистрационный N 9131);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 05.06.2007 N 31 "Об утверждении ГН 2.2.5.2219-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 26.06.2007, регистрационный N 9711);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 05.06.2007 N 32 "Об утверждении ГН 2.2.5.2220-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 25.06.2007, регистрационный N 9693);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.08.2007 N 60 "Об утверждении ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 27.09.2007, регистрационный N 10200);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2007 N 75 "Об утверждении ГН 2.1.5.2280-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 22.11.2007, регистрационный N 10520);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.12.2007 N 89 "Об утверждении ГН 2.2.5.2308-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.01.2008, регистрационный N 10920);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.12.2007 N 90 "Об утверждении ГН 2.1.5.2307-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.01.2008, регистрационный N 10923);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.12.2007 N 92 "Об утверждении ГН 2.1.6.2309-07"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.01.2008, регистрационный N 10966);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.01.2008 N 1 "Об утверждении ГН 2.1.5.2312-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 05.02.2008, регистрационный N 11104);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.02.2008 N 11 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2328-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 11.03.2008, регистрационный N 11306);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.04.2008 N 27 "Об утверждении СанПиН 1.2.2353-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.05.2008, регистрационный N 11706);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.06.2008 N 39 "Об утверждении ГН 2.2.5.2389-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.07.2008, регистрационный N 11944);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.06.2008 N 40 "Об утверждении ГН 2.2.5.2388-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.07.2008, регистрационный N 11939);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.08.2008 N 47 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2414-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2008, регистрационный N 12224);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.08.2008 N 48 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.5.2415-08"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2008, регистрационный N 12222);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.01.2009 N 2 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.2440-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 16.02.2009, регистрационный N 13345);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.01.2009 N 5 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2451-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.02.2009, регистрационный N 13336);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.04.2009 N 20 "Об утверждении СанПиН 2.1.4.2496-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 05.05.2009, регистрационный N 13891);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.04.2009 N 25 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2505-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.05.2009, регистрационный N 13954);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.05.2009 N 32 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.7.2511-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 23.06.2009, регистрационный N 14121);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2009 N 55 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.2537-09"](#) (зарегистрировано Минюсте России 13.10.2009, регистрационный N 15013);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 62 "Об утверждении ГН 2.1.5.2561-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 01.12.2009, регистрационный N 15336);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 63 "Об утверждении ГН 2.2.5.2557-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.11.2009, регистрационный N 15259);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 64 "Об утверждении ГН 2.2.5.2558-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.11.2009, регистрационный N 15277);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 65 "Об утверждении ГН 2.1.7.2560-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.11.2009, регистрационный N 15223);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 66 "Об утверждении ГН 2.1.7.2559-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 25.11.2009, регистрационный N 15319);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 67 "Об утверждении ГН 2.1.6.2563-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 25.11.2009, регистрационный N 15313);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 68 "Об утверждении ГН 2.1.6.2556-09"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.11.2009, регистрационный N 15227);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19.10.2009 N 69 "Об](#)

[утверждении ГН 2.2.5.2562-09](#)" (зарегистрировано Минюстом России 13.11.2009, регистрационный N 15226);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 05.02.2010 N 8 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2577-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 18.03.2010, регистрационный N 16649);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.02.2010 N 10 "Об утверждении СанПиН 2.1.4.2580-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 22.03.2010, регистрационный N 16679);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.03.2010 N 20 "Об утверждении СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 08.04.2010, регистрационный N 16824);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.03.2010 N 22 "Об утверждении ГН 2.1.7.2597-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 26.04.2010, регистрационный N 17009);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 30 "Об утверждении ГН 2.1.7.2611-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.06.2010, регистрационный N 17509);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 31 "Об утверждении ГН 2.2.5.2610-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.05.2010, регистрационный N 17318);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 32 "Об утверждении ГН 2.1.7.2609-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.06.2010, регистрационный N 17493);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 33 "Об утверждении ГН 2.1.7.2608-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.06.2010, регистрационный N 17486);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 34 "Об утверждении ГН 2.1.7.2607-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.05.2010, регистрационный N 17286);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 N 35 "Об утверждении ГН 2.1.7.2606-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.06.2010, регистрационный N 17507);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.06.2010 N 74 "Об утверждении СанПиН 2.1.4.2652-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 30.07.2010, регистрационный N 18009);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 12.07.2010 N 83 "Об утверждении ГН 2.1.6.2658-10"](#) (зарегистрировано Минюстом России 30.07.2010, регистрационный N 18011);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.08.2010 N 94 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.2710-10 "Дополнение N 3 к ГН 2.2.5.2308-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 08.09.2010, регистрационный N 18385);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.08.2010 N 97 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.5.2702-10 "Дополнение N 3 к ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни \(ОДУ\) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 02.09.2010, регистрационный N 18338);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.08.2010 N 98 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2703-10 "Дополнение N 6 к ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 02.09.2010, регистрационный N 18339);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 112 "Об утверждении ГН 2.1.7.2735-10 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) 1,1-диметилгидразина \(гептила\) в почве"](#) (зарегистрировано Минюстом России 27.09.2010, регистрационный N 18550);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 110 "Об](#)

[утверждении ГН 2.1.7.2726-10 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения мышьяком отходов металлических конструкций объектов по уничтожению отравляющих веществ кожно-нарывного действия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.10.2010, регистрационный N 18777);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 111 "Об утверждении ГН 2.2.5.2729-10 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения мышьяком незащищённых кожных покровов"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.10.2010, регистрационный N 18711);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 114 "Об утверждении ГН 2.1.6.2736-10 "Ориентировочный безопасный уровень воздействия \(ОБУВ\) О-изопропилметилфторфосфоната \(зарина\) в атмосферном воздухе населённых мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 08.10.2010, регистрационный N 18673);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 118 "Об утверждении ГН 2.1.7.2727-10 "Предельно допустимые уровни \(ПДУ\) загрязнения О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфонатом \(зоманом\) и О-изопропилметилфторфосфонатом \(заринном\) металлических отходов \(лом химических боеприпасов, металлические ёмкости, технологическое оборудование\), контактировавших с отравляющими веществами"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.10.2010, регистрационный N 18778);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.09.2010 N 119 "Об утверждении ГН 2.1.5.2738-10 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) О-изопропилметилфторфосфоната \(зарина\) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 08.10.2010, регистрационный N 18674);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.09.2010 N 121 "Об утверждении ГН 2.2.5.2728-10 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфаната \(зомана\) в воздухе рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.10.2010, регистрационный N 18707);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.10.2010 N 140 "Об утверждении ГН 2.1.7.2751-10 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфоната \(зомана\) и О-изопропилметилфторфосфоната \(зарина\) в почве районов размещения объектов хранения и уничтожения химического оружия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.12.2010, регистрационный N 19156);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.11.2010 N 142 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2752-10 "Дополнение N 7 к ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.12.2010, регистрационный N 19292);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24.12.2010 N 170 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2798-10 "Дополнение N 8 к ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 03.02.2011, регистрационный N 19692);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 11.01.2011 N 2 "Об утверждении ГН 2.2.5.2827-11 "Предельно допустимые уровни \(ПДУ\) загрязнения О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфонатом \(зоманом\) и О-изопропилметилфторфосфонатом \(заринном\) кожных покровов работающих на объектах по хранению и уничтожению химического оружия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 10.03.2011, регистрационный N 20050);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 11.01.2011 N 4 "Об утверждении ГН 2.2.5.2829-11 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) О-изопропилметилфторфосфоната \(зарина\) в воздухе рабочей зоны объектов по хранению и уничтожению химического оружия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 01.03.2011, регистрационный N 19967);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 20.01.2011 N 9 "Об утверждении СанПиН 1.2.2834-11 "Дополнения и изменения N 1 к СанПиН 1.2.2353-08 "Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности"](#) (зарегистрировано Минюстом России 10.03.2011,

регистрационный N 20051);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 12.07.2011 N 95 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2894-11 "Дополнение N 9 кГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 04.10.2011, регистрационный N 21973);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 12.07.2011 N 100 "Об утверждении ГН 2.2.5.2893-11 "Предельно допустимые уровни \(ПДУ\) загрязнения кожных покровов вредными веществами"](#) (зарегистрировано Минюстом России 29.09.2011, регистрационный N 21924);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.07.2011 N 103 "Об утверждении ГН 2.1.5.2947-11 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфоната \(зомана\) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 30.08.2011, регистрационный N 21710);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.07.2011 N 104 "Об утверждении ГН 2.1.7.2946-11 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфоната \(зомана\) и О-изопропилметилфторфосфоната \(зарина\) в материалах строительных конструкций объектов по уничтожению химического оружия"](#) (зарегистрировано Минюстом России 29.08.2011, регистрационный N 21706);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.07.2011 N 105 "Об утверждении ГН 2.2.5.2945-11 "Предельно допустимые уровни \(ПДУ\) загрязнения поверхности технологического оборудования О-\(1,2,2-триметилпропил\)метилфторфосфонатом \(зоманом\) и О-изопропилметилфторфосфонатом \(зарином\)"](#) (зарегистрировано Минюстом России 29.09.2011, регистрационный N 21921);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.09.2013 N 45 "О внесении изменений N 4 в ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни \(ОДУ\) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 11.10.2013, регистрационный N 30155);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.09.2013 N 49 "О внесении изменений N 2 в ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 15.10.2013, регистрационный N 30188);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.10.2013 N 51 "О внесении изменений N 10 в ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 02.12.2013, регистрационный N 30518);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.11.2013 N 61 "О внесении изменений N 4 в ГН 2.2.5.2308-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 24.12.2013, регистрационный N 30757);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.07.2014 N 42 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3202-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 15.09.2014, регистрационный N 34048);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.07.2014 N 43 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.6.3201-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 14.08.2014, регистрационный N 33586);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.07.2014 N 44 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3200-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 15.08.2014, регистрационный N 33605);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.07.2014 N 45 "Об](#)

[утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3199-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 15.09.2014, регистрационный N 34047);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.10.2014 N 59 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3224-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 27.10.2014, регистрационный N 34453);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 06.10.2014 N 60 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.5.3225-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 11.11.2014, регистрационный N 34646);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 06.10.2014 N 61 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3226-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 10.11.2014, регистрационный N 34622);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 06.10.2014 N 62 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3227-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 10.11.2014, регистрационный N 34608);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 20.10.2014 N 67 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3228-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 05.11.2014, регистрационный N 34554);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 20.10.2014 N 68 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3229-14"](#) (зарегистрировано Минюстом России 17.11.2014, регистрационный N 34737);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.12.2014 N 84 "О внесении изменений N 11 в ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 15.01.2015, регистрационный N 35549);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2014 N 87 "О внесении изменений в СанПиН 1.2.2353-08 "Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.01.2015, регистрационный N 35621).

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.08.2015 N 42 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3296-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.09.2015, регистрационный N 38850);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.08.2015 N 43 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3297-15 "Предельно допустимая концентрация \(ПДК\) оксида бериллия в почве населенных мест и сельскохозяйственных угодий"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.09.2015, регистрационный N 38853);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.09.2015 N 49 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3298-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.10.2015, регистрационный N 39166);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.09.2015 N 50 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3299-15 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения оксидом бериллия поверхности технологического оборудования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 07.10.2015, регистрационный N 39164);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.09.2015 N 51 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3300-15 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения нитроглицерином средств индивидуальной защиты"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.10.2015, регистрационный N 39249);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.09.2015 N 52 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3301-15 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения нитроглицерином поверхностей технологического оборудования"](#) (зарегистрировано Минюстом России 30.09.2015, регистрационный N 39070);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.09.2015 N 53 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3302-15 "Предельно допустимый уровень \(ПДУ\) загрязнения нитроглицерином непитывающих поверхностей строительных конструкций"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.10.2015, регистрационный N 39248);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 01.10.2015 N 62 "О внесении изменений в ГН 2.2.5.2308-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 21.10.2015, регистрационный N 39406);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.10.2015 N 67 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.7.3305-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 27.11.2015, регистрационный N 39886);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.10.2015 N 68 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.6.3306-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 19.02.2016, регистрационный N 41166);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.10.2015 N 69 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3307-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.11.2015, регистрационный N 39793);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.10.2015 N 70 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.5.3308-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 27.11.2015, регистрационный N 39885);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.06.2016 N 81 "Об утверждении СанПиН 2.2.4.3359-16 "Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах"](#) (зарегистрировано Минюстом России 08.08.2016, регистрационный N 43153);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.08.2016 N 119 "Об утверждении норматива ГН 2.1.5.3392-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 23.08.2016, регистрационный N 43346);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.08.2016 N 120 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3393-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 23.08.2016, регистрационный N 43341);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.08.2016 N 121 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3391-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 23.08.2016, регистрационный N 43340);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.08.2016 N 147 "Об утверждении норматива ГН 2.1.5.3396-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 16.09.2016, регистрационный N 43682);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.08.2016 N 148 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3397-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 13.09.2016, регистрационный N 43649);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.09.2016 N 152 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.6.3400-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.09.2016, регистрационный N 43719);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.09.2016 N 153 "Об](#)



[утверждении гигиенического норматива ГН 2.2.5.3399-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.09.2016, регистрационный N 43720);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.10.2016 N 161 "О внесении изменений в ГН 2.2.5.2308-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия \(ОБУВ\) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.11.2016, регистрационный N 44278);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.10.2016 N 162 "О внесении изменений в ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни действия \(ОБУВ\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"](#) (зарегистрировано Минюстом России 30.11.2016, регистрационный N 44506);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.11.2016 N 165 "О внесении изменений в ГН 2.1.5.3308-15 и в ГН 2.2.5.3307-15"](#) (зарегистрировано Минюстом России 05.12.2016, регистрационный N 44568);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.12.2016 N 185 "Об утверждении гигиенического норматива ГН 2.1.6.3403-16"](#) (зарегистрировано Минюстом России 11.01.2017, регистрационный N 45173);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.06.2017 N 89 "О внесении изменений в ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) химических веществ в почве", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.01.2006 N 1"](#) (зарегистрировано Минюстом России 16.08.2017, регистрационный N 47829);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.07.2017 N 97 "О внесении изменений в ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.04.2003 N 78"](#) (зарегистрировано Минюстом России 28.08.2017, регистрационный N 47992);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 N 165 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений"](#) (зарегистрировано Минюстом России 09.01.2018, регистрационный N 49557);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.02.2018 N 25 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 20.04.2018, регистрационный N 50845);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.05.2018 N 32 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3537-18 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" и гигиенических нормативов ГН 2.2.6.3538-18 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны"](#) (зарегистрировано Минюстом России 28.05.2018, регистрационный N 51207);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.05.2018 N 33 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 1.2.3539-18 "Гигиенические нормативы содержания пестицидов в объектах окружающей среды \(перечень\)"](#) (зарегистрировано Минюстом России 28.05.2018, регистрационный N 51198);

[постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.05.2018 N 37 "О внесении изменений в постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 N 165 "Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации \(ПДК\) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений"](#) (зарегистрировано Минюстом России 18.06.2018, регистрационный N 51367).

А.Ю.Попова

Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Российской Федерации  
29 января 2021 года,  
регистрационный N 62296

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
**постановлением**  
**Главного государственного**  
**санитарного врача**  
**Российской Федерации**  
**от 28 января 2021 года N 2**

**САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА И НОРМЫ**  
**СанПиН 1.2.3685-21**  
**"ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И (ИЛИ)**  
**БЕЗВРЕДНОСТИ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ"**

**I. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СОДЕРЖАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ**  
**ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ**  
**ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.1

| N п/п | Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула   | Предельно допустимые концентрации, мг/м <sup>3</sup>  |  |   | Направленность биологического действия загрязняющего вещества - лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-------|--|---------------------------|---|---|--|---|---|-----------------|
|       |  |                           |   | Концентрация, предотвращающая раздражающее действие, рефлекторные реакции, запахи при воздействии до 20-30 минут - максимальная разовая | Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при воздействии не менее 24 часов - среднесуточная | Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при хроническом (не менее 1 года) воздействии - среднегодовая |   |                 |
| 1     | 2  | 3                         | 4   | 5   | 6  | 7   | 8   | 9               |
| 1.    | Азиридин (Дигидро-1Н-азиридин; диметиленимин; азациклопропан; виниламин)                     | 151-56-4                  | C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N                             | 0,001   | 0,0005   |   | рез.  | 1               |
| 2.    | Азодикарбонамид (Азобискарбонамид; азодикарбамаид; азобискарбоксамид; диазенидикарбоксоамид) | 123-77-3                  | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> | 0,5   | 0,3  |   | рефл.-рез.  | 3               |
| 3.    | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)   | 10102-44-0                | NO <sub>2</sub>   | 0,2   | 0,1  | 0,04  | рефл.-рез.  | 3               |
| 4.    | Азотная кислота (по молекуле HNO <sub>3</sub> )  | 7697-37-2                 | HNO <sub>3</sub>  | 0,4   | 0,15   | 0,04  | рефл.-рез.  | 2               |
| 5.    | Азот (II) оксид (Азот монооксид)   | 10102-43-9                | NO  | 0,4   | -  | 0,06  | рефл.   | 3               |
| 6.    | Азот трифторид (Азота трифторид, перфтораммоний, трифтораммоний)                             | 7783-54-2                 | F <sub>3</sub> N  | 0,4   | 0,2  |   | рез.  | 3               |
| 7.    | Алканы C12-19 (в пересчете на C)   | -                         | C <sub>12-16</sub> H <sub>26-40</sub>                       | 1   | -  |   | рефл.   | 4               |
| 8.    | Алкилбензол линейный (Фенилалканы C10-13 (производные))                                      | -                         | -   | 0,6   | 0,3  |   | рез.  | 4               |
| 9.    | Алкилбензолсульфокислота (моноАлкилC10-14бензолсульфоновая кислота)                          | -                         | -   | 1,5   | 0,5  |   | рез.  | 4               |

|     |   |            |  |       |       |       |            |   |
|-----|---|------------|--|-------|-------|-------|------------|---|
| 10. | Алкил C <sub>10-16</sub> диметиламины   | -          | -  | 0,01  | -     |       | рефл.      | 2 |
| 11. | Алкил C <sub>17-20</sub> диметиламины   | -          | -  | 0,01  | -     |       | рефл.      | 3 |
| 12. | Алкилдифенилоксиды (смесь высших моно-, ди- и полиалкилзамещенных дифениловых эфиров)   | -          | -  | 0,07  | -     |       | рефл.      | 2 |
| 13. | Алкилсульфат натрия (паста алкилсульфатов синтетических жирных спиртов C10-C20)   | -          | -  | 0,01  | -     |       | рефл.      | 4 |
| 14. | Альфа-3 (действующее начало - кальций дихлорацетат)   | -          | -  | 3     | 0,3   |       | рез.       | 4 |
| 15. | диАлюминий триоксид/в пересчете на алюминий/  | 1344-28-1  | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                 | -     | 0,01  | 0,005 | рез.       | 2 |
| 16. | Алюмосиликаты (цеолиты; цеолитовые туфы)  | -          | -  | -     | 0,03  |       | рез.       | 2 |
| 17. | Аминобензол (Фениламин; бензоламин; анилин)   | 62-53-3    | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N                | 0,05  | 0,03  | 0,001 | рефл.-рез. | 2 |
| 18. | 1-Аминобутан  | 109-73-9   | C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N               | 0,04  | -     |       | рефл.      | 4 |
| 19. | 4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин (2,2,6,6-Тетраметил-4-пиперидинамин; 2,2,6,6-тетраметилпиперидин-4-амин)  | 36768-62-4 | C <sub>9</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub>  | 0,05  | 0,02  |       | рез.       | 3 |
| 20. | 2-Амино-1,3,5-триметилбензол (2-аминомезитилен, 2-амино-1,3,5-триметилбензол)   | 88-05-1    | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N               | 0,003 | -     |       | рефл.      | 2 |
| 21. | 2-(4-Аминофенил)-1Н-бензимидазол-5-амин (5-Амино-2-(4-аминофенил) бензимидазол; 5-амино-2-(п-аминофенил) бензимидазол; 2-(4-аминофенил)-1Н-бензимидазол-5-амин) | 7621-86-5  | C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> | -     | 0,01  |       | рез.       | 3 |
| 22. | 1-Амино-3-хлорбензол (m-Хлоранилин; азоамин оранжевый Ж)  | 108-42-9   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN              | 0,01  | 0,004 |       | рефл.-рез. | 1 |
| 23. | 1-Амино-4-хлорбензол (п-Хлоранилин)   | 106-47-8   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN              | 0,04  | 0,01  |       | рефл.-рез. | 2 |

|     |  |            |                       |       |       |                    |            |   |
|-----|--|------------|-----------------------|-------|-------|--------------------|------------|---|
| 24. | 2-Аминоэтанол (Аминоэтиловый спирт; 2-гидроксиэтиламин; бета-гидроксиэтиламин; моноэтанолламин)  | 141-43-5   | $C_2H_7NO$            | -     | 0,02  |                    | рез.       | 2 |
| 25. | Амины алифатические $C_{10-16}$  | -          | -                     | 0,01  | -     |                    | рефл       | 3 |
| 26. | Амины алифатические $C_{15-20}$  | -          | -                     | 0,003 | -     |                    | рефл       | 2 |
| 27. | Аммиак (Азота гидрид)  | 7664-41-7  | $NH_3$                | 0,2   | 0,1   | 0,04               | рефл.-рез. | 4 |
| 28. | Аммоний гумат  | -          | -                     | 0,1   | 0,05  |                    | рез.       | 3 |
| 29. | гексаАммоний молибдат/в пересчете на молибден/   | 12027-67-7 | $H_{24}Mo_7N_6O_{24}$ | -     | 0,1   |                    | рез.       | 3 |
| 30. | Аммоний нитрат (Аммоний азотнокислый)  | 6484-52-2  | $H_4N_2O_3$           | -     | 0,3   |                    | рез.       | 4 |
| 31. | диАммоний пероксидисульфат (Диаммониевая соль пероксодисерной кислоты; аммоний персульфат; аммоний надсернокислый; диаммоний персульфат; диаммоний пероксидисульфат) | 7727-54-0  | $H_8N_2O_8S_2$        | 0,06  | 0,03  |                    | рез.       | 3 |
| 32. | диАммоний сульфат (диАммониевая соль серной кислоты)   | 7783-20-2  | $H_8N_2O_4S$          | 0,2   | 0,1   |                    | рез.       | 3 |
| 33. | Аммоний хлорид   | 12125-02-9 | $ClH_4N$              | 0,2   | 0,1   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 34. | Аммофос  | 12735-97-6 |                       | 2     | 0,2   |                    | рез.       | 4 |
| 35. | Арилокс-100  | -          | -                     | 0,5   | 0,15  |                    | рез.       | 4 |
| 36. | Арилокс-200  | -          | -                     | 0,5   | 0,15  |                    | рез.       | 4 |
| 37. | Арсин (Мышьяковистый водород)  | 7784-42-1  | $AsH_3$               | -     | 0,002 |                    | рез        | 2 |
| 38. | Ацетальдегид (Уксусный альдегид)   | 75-07-0    | $C_2H_4O$             | 0,01  | -     | 0,005 <sup>6</sup> | рефл       | 3 |
| 39. | Ацетангидрид (Этановый ангидрид; ацетангидрид)   | 108-24-7   | $C_4H_6O_3$           | 0,1   | 0,03  |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 40. | 2-Ацетоксибензойная кислота (Ацетилсалициловая кислота; 2-ацетоксибензолкарбоновая кислота)  | 50-78-2    | $C_9H_8O_4$           | 0,06  | 0,03  |                    | рез.       | 2 |
| 41. | Барий и его соли (ацетат, нитрат, нитрит, хлорид)/в пересчете на барий/  | -          | -                     | 0,015 | 0,004 | 0,0005             | рез.       | 2 |
| 42. | Барий карбонат/в пересчете на барий/ (Барий)   | 513-77-9   | $CBaO_3$              | -     | 0,004 |                    | рез.       | 1 |

|     |   |           |                              |       |          |                       |       |   |
|-----|---|-----------|------------------------------|-------|----------|-----------------------|-------|---|
| 43. | Бацитрацин  | 1405-87-4 | $C_{66}H_{103}N_{17}O_{16}S$ | -     | 0,0003   |                       | рез.  | 1 |
| 44. | Белково-витаминный концентрат/по белку/   | -         | -                            | -     | 0,001    |                       | рез.  | 2 |
| 45. | Бензальдегид (Бензойный альдегид; альдегид бензойной кислоты; бензолметилаль; фенилметаналь; бензолкарбоксальдегид)                               | 100-52-7  | $C_7H_6O$                    | 0,04  | -        |                       | рефл. | 3 |
| 46. | Бензамид  | 55-21-0   | $C_7H_7NO$                   | 0,075 | 0,03     |                       | рез.  | 3 |
| 47. | Бенз/а/пирен <к>  | 50-32-8   | $C_{20}H_{12}$               | -     | 0,000001 | 0,000001 <sup>6</sup> | рез.  | 1 |
| 48. | Бензилацетат (Бензиловый эфир уксусной кислоты; фенилметилвый эфир уксусной кислоты; фенилкарбинолацетат; фенилметилацетат; альфа-ацетокситолуол) | 140-11-4  | $C_9H_{10}O_2$               | 0,01  | -        |                       | рефл. | 4 |
| 49. | Бензилбензоат   | 120-51-4  | $C_{14}H_{12}O$              | 0,13  | -        |                       | рефл. | 3 |
| 50. | Бензилкарбинол (альфа-Гидроксиметилбензол; фенилкарбинол; альфа-гидрокситолуол; фенилметанол)   | 100-51-6  | $C_7H_8O$                    | 0,16  | -        |                       | рефл. | 4 |

|     |  |           |                |      |      |                    |            |   |
|-----|--|-----------|----------------|------|------|--------------------|------------|---|
| 51. | 3-Бензилметилбензол  | 620-47-3  | $C_{14}H_{14}$ | 0,02 | -    |                    | рефл.      | 2 |
| 52. | Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/   | 8032-32-4 | -              | 5    | 1,5  |                    | рефл.-рез. | 4 |
| 53. | Бензиновая фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей/в пересчете на углерод/   | -         | -              | 0,25 | -    |                    | рефл.      | 2 |
| 54. | Бензин сланцевый/в пересчете на углерод/   | -         | -              | 0,05 | -    |                    | рефл.      | 4 |
| 55. | 1Н,3Н-Бензо[1,2-с:4,5-с']дифуран-1,3,5,7-тетрон (Бензол-1,2,4,5-тетракарбоновой кислоты диангидрид; пиромеллитовой кислоты диангидрид) | 89-32-7   | $C_{10}H_2O_6$ | 0,02 | 0,01 |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 56. | Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид) <к>  | 71-43-2   | $C_6H_6$       | 0,3  | 0,06 | 0,005 <sup>6</sup> | рез.       | 2 |

|     |   |           |                        |       |       |                      |       |   |
|-----|---|-----------|------------------------|-------|-------|----------------------|-------|---|
| 57. | Бензол-1,4-дикарбоновая кислота (п-Фталевая кислота; бензол-п-дикарбоновая кислота)   | 100-21-0  | $C_8H_6O_2$            | 0,01  | 0,001 |                      | рез.  | 1 |
| 58. | Бензолсульфонилхлорид (Бензолсульфоновой кислоты хлорангидрид; бензолсульфохлорид)  | 98-09-9   | $C_6H_5ClO_2S$         | 0,05  | -     |                      | рефл. | 4 |
| 59. | 4-(2-Бензотиазолилтио)морфолин (N-оксидиэтилен-2-бензотиазолсульфенамид; 4-(2-бензотиазолилтио)морфолин)  | 102-77-2  | -                      | 0,1   | 0,02  |                      | рез.  | 3 |
| 60. | 2-Бензотиазол-2-тион (2-Бензтиазолтиол, 2-тиолбензтиазол, 2-меркаптобензтиазол)   | 149-30-4  | $C_7H_5NS_2$           | 0,012 | -     |                      | рефл. | 3 |
| 61. | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил-4-метил) Гидроксибензол (2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-п-крезол; 2-(2-Гидрокси-5-метилфенил) бензотриазол)   | 2440-22-4 | $C_{13}H_{11}N_3O$     | -     | 0,2   |                      | рез.  | 4 |
| 62. | Бериллий и его соединения/в пересчете на бериллий/  | -         | -                      | -     | -     | 0,00004 <sup>е</sup> | рез.  | 1 |
| 63. | Биоресметрин  | -         | -                      | 0,09  | 0,04  |                      | рез.  | 3 |
| 64. | [2,4-Бис(1,1-диметилпропил)фенокси]-ацетилхлорид  | 88-34-6   | $C_{18}H_{27}ClO_2$    | 0,035 | -     |                      | рефл. | 3 |
| 65. | Бис(4-хлордифенил)трихлорметилкарбинол  | 115-32-2  | $C_{14}H_9Cl_5O$       | 0,2   | 0,02  |                      | рез.  | 2 |
| 66. | Бис(4-хлорфенил)сульфон(Бис(4-хлорфенил)сульфон; п,п'-дихлордифенилсульфон; 1,1'-сульфонилбис(4-хлорбензол); п-хлорфенилсульфон; 4,4'-дихлорфенилсульфон; ди-п-хлорфенилсульфон; сульфонил-1,1'-бис(4-хлорбензол) | 80-07-9   | $C_{12}H_{18}Cl_2O_2S$ | -     | 0,1   |                      | рез.  | 3 |
| 67. | 2,4-Бис(диметилэтил)-фенол (Агидол-10; 2,4-дитретбутилфенол) (2,4-Ди(третбутил)-1-гидроксибензол; 2,4-ди(диметилэтил)фенол)   | 96-76-4   | $C_{14}H_{22}O$        | 2     | 0,6   |                      | рез.  | 4 |
| 68. | 2,6-Бис(1,1-диметилэтил)-фенол (Агидол-0; 2,6-дитретичный фенол) (1-Гидрокси-2,6-ди(1,1-диметилэтил)бензол; 2,6-(диметилэтил)фенол)   | 128-39-2  | $C_{14}H_{22}O$        | 2     | 0,6   |                      | рез.  | 4 |

|     |   |             |  |      |       |  |            |   |
|-----|---|-------------|--|------|-------|--|------------|---|
| 69. | 1,1-Бис-4-хлорфенилэтанол смесь с 4-хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфидом  | 8072-20-6   | $C_{14}H_{12}Cl_2O \times C_{12}H_6C_{14}N_2S$ | 0,2  | 0,1   |  | рефл.-рез. | 3 |
| 70. | Бром (диБром)   | 7726-95-6   | $Br_2$   | -    | 0,04  |  | рез.       | 2 |
| 71. | Бромбензол  | 108-86-1    | $C_6H_5Br$                                     | -    | 0,03  |  | рез.       | 2 |
| 72. | 1-Бромбутан (Бутил бромид)  | 109-65-9    | $C_4H_9Br$                                     | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 73. | 2-Бромбутановая кислота   | 80-58-0     | $C_4H_7BrO_2$                                  | 0,01 | 0,003 |  | рез.       | 3 |
| 74. | 1-Бромгексан (1-Гексилбромид)   | 111-25-1    | $C_6H_{13}Br$                                  | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 75. | 1-Бромгептан (Гептилбромид)   | 629-04-9    | $C_7H_{15}Br$                                  | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 76. | 2-Бром-1-гидроксибензол (о-Бромфенол)   | 95-56-7     | $C_6H_5BrO$                                    | 0,13 | 0,03  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 77. | 3-Бром-1-гидроксибензол   | 591-20-8    | $C_6H_5BrO$                                    | 0,08 | 0,03  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 78. | 4-Бром-1-гидроксибензол (п-Бромфенол)   | 106-41-2    | $C_6H_5BrO$                                    | 0,13 | 0,03  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 79. | 1-Бромдекан   | 112-29-8    | $C_{10}H_{21}Br$                               | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 80. | 6-Бром-4[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбоксилат гидрохлорид (Этиловый эфир 6-бром-5-гидрокси-4-[(диметиламино)метил]-1-метил-2-[(фенилсульфанил)метил]-1Н-индол-3-карбоновой кислоты гидрохлорид моногидрат, арбидол) | 131707-23-8 | $C_{22}H_{25}BrN_2O_2S \times ClH$             | 0,06 | 0,03  |  | рез.       | 2 |
| 81. | Бромированные алканы С10-13 (бромдекан - 14-16%; бромундекан - 35-39%; бромдодекан - до 19,7%; примеси С9-13-17-20%)/контроль по бромундекану/  | -           | -  | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 4 |
| 82. | 1-Бром-3-метилбутан (Изоамиловый бромид)  | 107-82-4    | $C_5H_{11}Br$                                  | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 83. | 1-Бром-3-метилпропан (4-Бром-о-крезол)  | 78-77-3     | $C_4H_9Br$                                     | 0,03 | 0,01  |  | рез.       | 2 |
| 84. | 1-Бром-2-метоксибензол (о-Броманизол; метил-п-бромфениловый эфир)   | 578-57-4    | $C_7H_7BrO$                                    | 1    | -     |  | рефл.      | 4 |
| 85. | 1-Бромнафталин (альфа-Нафтилбромид)   | 90-11-9     | $C_{10}H_7Br$                                  | -    | 0,004 |  | рез.       | 2 |
| 86. | 1-Бром-3-нитробензол  | 585-79-5    | $C_6H_4BrNO_2$                                 | 0,12 | 0,01  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 87. | 2-Бром-4-нитрофенол   | 7693-52-9   | $C_6H_4BrNO_3$                                 | 0,01 | -     |  | рефл.      | 3 |



|      |   |           |                     |                   |        |                    |            |   |
|------|---|-----------|---------------------|-------------------|--------|--------------------|------------|---|
| 88.  | 1-Бромпентан (Амил бромид)  | 110-53-2  | $C_5H_{11}Br$       | 0,03              | 0,01   |                    | рез.       | 2 |
| 89.  | 1-Бромпропан  | 106-94-5  | $C_3H_7Br$          | 0,03              | 0,01   |                    | рез.       | 2 |
| 90.  | 2-Бромпропан  | 75-26-3   | $C_3H_7Br$          | 0,03              | 0,01   |                    | рез.       | 2 |
| 91.  | Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен; альфа,гамма-бутадиен; 1-метилаллен; биэтилен; дивинил; винилэтилен; бивинил) <к>       | 106-99-0  | $C_4H_6$            | 3                 | 0,02   | 0,003 <sup>б</sup> | рефл.-рез. | 4 |
| 92.  | Бутан (Метилэтилметан)  | 106-97-8  | $C_4H_{10}$         | 200               | -      |                    | рефл.      | 4 |
| 93.  | Бутаналь (Бутальдегид; н-бутиральдегид; бутиловый альдегид)   | 123-72-8  | $C_4H_8O$           | 0,015             | 0,0075 |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 94.  | Бутановая кислота (Этилуксусная кислота, н-бутановая кислота; 1-пропанкарбоновая кислота; пропилмауровиная кислота) | 107-92-6  | $C_4H_8O_2$         | 0,015             | 0,01   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 95.  | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)  | 71-36-3   | $C_4H_{10}O$        | 0,1               | -      |                    | рефл.      | 3 |
| 96.  | 1-Бутантиол (н-Бутантиол)   | 109-79-5  | $C_4H_{10}S$        | $4 \cdot 10^{-4}$ | -      |                    | рефл.      | 3 |
| 97.  | Бут-1-ен (альфа-Бутилен; 1-бутен; 1-бутилен; этилэтилен; н-бутен)   | 106-98-9  | $C_4H_8$            | 3                 | -      |                    | рефл.      | 4 |
| 98.  | Бут-2-еналь ((E)-3-метилакролеин, (E)-бета-метилакролеин; (E)-2-бутеналь)   | 123-73-9  | $C_4H_6O$           | 0,025             | -      |                    | рефл.      | 2 |
| 99.  | (Z)-Бут-2-ендиоат натрия  | 3105-55-3 | $C_4H_3NaO_4$       | 0,3               | -      |                    | рефл.      | 3 |
| 100. | (E)-Бут-2-ендиовая кислота (транс-Этилен-1,2-дикарбоновая кислота; транс-бутендиовая кислота)                       | 110-17-8  | $C_4H_4O_4$         | 0,4               | -      |                    | рефл.      | 4 |
| 101. | Бут-3-ен-2-он (Метилвинилкетон)   | 78-94-4   | $C_4H_6O$           | 0,006             | -      |                    | рефл.      | 3 |
| 102. | Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)   | 123-86-4  | $C_6H_{12}O_2$      | 0,1               | -      |                    | рефл.      | 4 |
| 103. | N-Бутилбензолсульфамид (Бензолсульфоновой кислоты N-бутиламид)  | 3622-84-2 | $C_{10}H_{15}NO_2S$ | 0,01              | -      |                    | рефл.      | 4 |

|      |  |           |                       |        |        |         |                |   |
|------|--|-----------|-----------------------|--------|--------|---------|----------------|---|
| 104. | 3,5-ди-трет-Бутил-4-гидроксифенилпропионовая кислота пентаэритритовый эфир (Агидол-110; Фенозан-23) (Пентаэритрита тетра-3-(3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил)пропионат; эфир 3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенилпропионовой кислоты и пентаэритрита; пентаэритрил-тетраakis[бета-(3,5-ди-трет-бутил-4-оксифенил)пропионат]; тетраakis (3,5-ди-трет-бутил) | 6683-19-8 | $C_{73}H_{108}O_{12}$ | 8      | 2      |         | рез.           | 4 |
| 105. | О-Бутилдитиокарбонат калия (О-Бутилксантогенат калия; бутилксантогеновокислый калий; О-бутиловый эфир дитиоугольной кислоты калиевая соль; О-бутиловый эфир дитиокарбонной кислоты калиевая соль; калий О-бутилксантогенат)  | 871-58-9  | $C_5H_9KOS_2$         | 0,1    | 0,05   |         | рефл.-рез.     | 3 |
| 106. | Бутил-2-метилпроп-2-еноат (Бутиловый эфир метакриловой кислоты)  | 97-88-1   | $C_8H_{14}O_2$        | 0,04   | 0,01   |         | рефл.-рез.     | 2 |
| 107. | Бутилпроп-2-еноат (Бутиловый эфир акриловой кислоты; бутилпропеноат; бутиловый эфир пропеновой кислоты)  | 141-32-2  | $C_7H_{12}O_2$        | 0,0075 | -      |         | рефл.          | 2 |
| 108. | 2-Бутилтиобензтиазол (2-(Бутилсульфанил)бензотиазол; бутилкаптакс)   | 2314-17-2 | $C_{11}H_{13}NS_2$    | 0,015  | -      |         | рефл.          | 3 |
| 109. | диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадиевый ангидрид)   | 1314-62-1 | $O_5V_2$              | -      | 0,002  | 0,00007 | рез.           | 1 |
| 110. | Взвешенные вещества <sup>в</sup>   | -         | -                     | 0,5    | 0,15   | 0,075   | рез.           | 3 |
| 111. | Взвешенные частицы PM10  | -         | -                     | 0,3    | 0,06г  | 0,04    | рез.           | - |
| 112. | Взвешенные частицы PM2.5   | -         | -                     | 0,16   | 0,035г | 0,025   | рез.           | - |
| 113. | Висмут оксид (Висмут окись, висмут трехокись)  | 1304-76-3 | $Bi_2O_3$             | -      | 0,05   |         | рез.           | 3 |
| 114. | Вольфрам триоксид (Вольфрам (VI) оксид)  | 1314-35-8 | $O_3W$                | -      | 0,15   |         | рез.           | 3 |
| 115. | Гаприн/по специфическому белку/  |           |                       | -      | 0,0002 |         | рез. (аллерг.) | 2 |

|      |   |            |                   |        |        |  |            |   |
|------|---|------------|-------------------|--------|--------|--|------------|---|
| 116. | Гексагидро-1Н-азепин (Пергидроазепин, 1-азациклогептан, циклогексаметиленимин, гомопиперидин)   | 111-49-9   | $C_6H_{13}N$      | 0,1    | 0,02   |  | рефл.-рез. | 2 |
| 117. | Гексагидро-2Н-азепин-2-он(4-Аминокапроновой кислоты лактам, 2-аминогексиновой кислоты лактам, 2-оксогексаметиленимин, 1,6-гексолактан, 1-аза-2-циклогептанон, 2-кетогексаметиленимин, 6-гексанлактан, 2-пергидроазепинон) | 105-60-2   | $C_6H_{11}NO$     | 0,06   | -      |  | рефл.      | 3 |
| 118. | $(2^{\alpha}, 3a^{\alpha}, 4^{\beta}, 7^{\beta}, 7a^{\beta})-(2, 3, 3^{\alpha}, 4, 7, 7^{\alpha})-$<br>Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден   | 14051-60-6 | $C_{10}H_7Cl_7$   | 0,01   | 0,005  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 119. | [1S-[1-а, 3-а, 7-б, 8-б (2S, 4S), 8а-б]]-1,2,3,7,8,8а-Гексагидро-3,7-диметил-8-[2-(тетрагидро-4-гидрокси-6-оксо-2Н-пиран-2-ил)этил]-1-нафталенил-2,2-диметилбутаноат  | 79902-63-9 | $C_{25}H_{38}C_5$ | 0,0005 | 0,0002 |  | рез.       | 1 |
| 120. | 2,3,3а,4,5,6-Гексагидро-8-циклогексил-1-Н-пиразино(3,2,1-γ,κ) карбазол  | -          | $C_{22}H_{29}N_3$ | 0,03   | 0,01   |  | рефл.-рез. | 3 |
| 121. | Гексадекафторгептан   | 335-57-9   | $C_7F_{16}$       | 90     | -      |  | рефл.      | 4 |
| 122. | 2,3,3,4,4,5-Гексаметилгексантиол-2 (трет-Додекантиол; лаурилмеркаптан; трет-додецилтиол; трет-додецилмеркаптан; трет-ДДМ)   | 25103-58-6 | $C_{12}H_{26}S$   | 0,005  | -      |  | рефл.      | 4 |
| 123. | Гексаметилентетрамин (уротропин)/по формальдегиду/ (Гексаметилентетрамин; метенамин; гексамин; аминоформальдегид)   | 100-97-0   | $C_6H_{12}N_4$    | 0,03   | 0,01   |  | рез.       | 4 |
| 124. | Гексакис(циано-С)феррат(4-) железа (3+) (3:4) (ОС-6-11)(Железо(3+)<br>гексакис(циано-С)феррат(4-)(ОС-6-11)-9(С1), железо(3+) ферроцианид, железо гексацианоферрат (II))   | 14038-43-8 | $C_6FeN_6 4/3 Fe$ | 0,2    | 0,08   |  | рез.       | 3 |
| 125. | Гексакис(циано-С)феррат(4-)тетракалия ОС-6-11)  | 13943-58-3 | $C_6FeK_4N_6$     | -      | 0,04   |  | рез.       | 4 |

|      |   |             |                      |       |        |     |            |   |
|------|---|-------------|----------------------|-------|--------|-----|------------|---|
| 126. | Гексакис(циано-С)феррат(3-)трикалия (ОС-6-11) (Калий цианферрат (III); трикалий гексацианоферрат; калий феррицианид(III); трикалий ферригексацианид; калий феррицианат (3-))  | 13746-66-2  | $C_6FeK_3N_6$        | -     | 0,04   |     | рез.       | 4 |
| 127. | Гексаметилентетрамин-2-хлорэтилфосфат   | 134576-33-3 | $C_8H_{16}ClN_4O_2P$ | 0,1   | 0,05   |     | рез.       | 3 |
| 128. | Гексан (н-Гексан; дипропил; Нехане)   | 110-54-3    | $C_6H_{14}$          | 60    | 7,0    | 0,7 | рефл.      | 4 |
| 129. | Гексаналь (Гексильный альдегид, капроновый альдегид, капроальдегид)   | 66-25-1     | $C_6H_{12}O$         | 0,02  | -      |     | рефл.      | 2 |
| 130. | Гексановая кислота (Капроновая кислота)   | 142-62-1    | $C_6H_{12}O_2$       | 0,01  | 0,005  |     | рефл.-рез. | 3 |
| 131. | Гексан-1-ол (н-Гексильный спирт; 1-гексанол; 1-гидроксигексан; амилкарбинол; пентилкарбинол; гексильный спирт)  | 111-27-3    | $C_6H_{14}O$         | 0,8   | 0,2    |     | рефл.-рез. | 3 |
| 132. | Гексатиурам (тиурам - 50%, гексахлорбензол - 30%, наполнитель - 20%)  | -           | -                    | 0,05  | 0,01   |     | рефл.-рез. | 3 |
| 133. | Гексафторбензол (Перфлорбензен)   | 392-56-3    | $C_6F_6$             | 0,8   | 0,1    |     | рефл.-рез. | 2 |
| 134. | Гексафторпропен (Перфторпропен)   | 116-15-4    | $C_3F_6$             | 0,3   | 0,2    |     | рефл.-рез. | 2 |
| 135. | Гексафторэтан (Перфторэтан)   | 76-16-4     | $C_2F_6$             | 100   | 20     |     | реф-рез    | 4 |
| 136. | 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло(2,2,1)гептен-2,5,6-бис(оксиметил) сульфит (альфа, бета-1,2,3,4,7,7-гексахлорбицикло(2.2.1)-2-гептен-5,6-бисоксиметилсульфат; 1,5,5а,6,9,9а-Гексагидро-6,7,8,9,10,10-гексахлор-6,9-метано-2,4,3-бензодиксатиепин-3-оксид; 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло(2,2,1)гептен-2,5,6-бис(оксиметил)) | 115-29-7    | $C_9H_6Cl_6O_3S$     | 0,017 | 0,0017 |     | рез.       | 2 |
| 137. | 1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (Гексахлорциклогексан (смесь изомеров))  | 608-73-1    | $C_6H_6Cl_6$         | 0,03  | -      |     | рефл.      | 1 |
| 138. | Гексахлорэтан (перхлорэтан; этилен гексахлорид)   | 67-72-1     | $C_2Cl_6$            | 0,05  | -      | -   | рез.       | 3 |

|      |  |             |                   |       |       |       |            |    |
|------|--|-------------|-------------------|-------|-------|-------|------------|----|
| 139. | Гекс-1-ен (Бутилэтилен; альфа-гексилен; 1-н-гексен)  | 592-41-6    | $C_6H_{12}$       | 0,4   | 0,085 |       | рефл.-рез. | 3  |
| 140. | Гексилацетат (Уксусной кислоты гексиловый эфир)  | 142-92-7    | $C_8H_{16}O_2$    | 0,1   | -     |       | рефл.      | 4  |
| 141. | Геовет (окситетрациклин - 5%; гексаметилентетрамин - 6%; дибазол - 0,07%; лактоза - до 100%)/по тетрациклину/    | -           | -                 | 0,01  | 0,006 |       | рез.       | 2  |
| 142. | Гептаналь (Гептиловый альдегид, энантиомер альдегид)   | 111-71-7    | $C_7H_{14}O$      | 0,01  | -     |       | рефл.      | 3  |
| 143. | Гепт-1-ен  | 592-76-7    | $C_7H_{14}$       | 0,35  | 0,065 |       | рефл.-рез. | 3  |
| 144. | Германий диоксид /в пересчете на германий/ (Оксид германий(IV), оксид германий, диоксид германий)                | 1310-53-8   | $GeO_2$           | -     | 0,04  |       | рез.       | 3  |
| 145. | Гидробромид (водород бромистый)  | 10035-10-6  | $BrH$             | 1     | 0,1   | 0,025 | рефл.-рез. | 2  |
| 146. | 2-Гидроксибензамид (2-гидроксибензамид[br])  | 65-45-2     | $C_7H_7NO_2$      | 0,06  | 0,03  |       | рез.       | 3  |
| 147. | 6-Гидрокси-1,3-бензоксатиол-2-он (6-Окси-1,3-бензоксатиолон-2; тиоксолон; тиолон)                                | 4991-65-5   | $C_7H_4O_3S$      | 0,07  | 0,02  |       | рефл.-рез. | 3  |
| 148. | Гидроксибензол (фенол) (Оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)                         | 108-95-2    | $C_6H_6O$         | 0,01  | 0,006 | 0,003 | рефл.-рез. | .2 |
| 149. | Гидроксиметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-) (Метилфенол (смесь изомеров); гидрокситолуол (смесь изомеров))   | 1319-77-3   | $C_7H_8O$         | 0,005 | -     |       | рефл.      | 2  |
| 150. | 5-Гидроксипентан-2-он (3-Ацетил-1-пропанол; 5-Гидрокси-2-пентанон)   | 1071-73-4   | $C_5H_{10}O_2$    | 0,2   | -     |       | рефл.      | 4  |
| 151. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота (Гидрокситрикарбоновая кислота, бета-гидрокситрикарбоновая кислота) | 77-92-9     | $C_6H_8O_7$       | 0,1   | -     |       | рефл.      | 3  |
| 152. | [R]-z](Гидроксипропил)-β-циклодекстрин   | 130904-74-4 | $C_{19}H_{26}O_2$ | 0,1   | 0,03  |       | рез.       | 3  |
| 153. | 1-Гидрокси-2,4,6-трибромбензол (Бромол)  | 118-79-6    | $C_6H_3Br_3O$     | 0,04  | -     |       | рефл.      | 2  |

|      |   |           |                 |        |                      |      |            |   |
|------|---|-----------|-----------------|--------|----------------------|------|------------|---|
| 154. | N-(4-Гидроксифенил) ацетамид (п-Ацетиламинофенол; п-гидроксиацетанилид; 4-ацетаминофенол; парацетамол)                | 103-90-2  | $C_8H_9NO_2$    | 0,09   | 0,05                 |      | рез.       | 3 |
| 155. | 1-Гидрокси-4-хлорбензол (1-гидрокси-4-хлорбензол)   | 106-48-9  | $C_6H_5ClO$     | 0,015  | 0,003                |      | рефл.-рез. | 2 |
| 156. | Гидрохлорид/по молекуле $HCl$ / (Водород хлорид)  | 7647-01-0 | $ClH$           | 0,2    | 0,1                  | 0,02 | рефл.-рез. | 2 |
| 157. | Гидроцианид (Синильная кислота, нитрил муравьиной кислоты, цианистоводородная кислота, формонитрил)                   | 74-90-8   | $CHN$           | -      | 0,01                 | -    | рез.       | 2 |
| 158. | Гиприн/по специфическому белку/   | -         | -               | 0,0007 | 0,0002               |      | рез.       | 2 |
| 159. | Деканаль (Дециловый альдегид; каприновый альдегид; капринальдегид)  | 112-31-2  | $C_{10}H_{20}O$ | 0,02   | -                    |      | рефл.      | 2 |
| 160. | Декан-1,10-диовая кислота (Себациновая кислота; 1,8-октандикарбоновая кислота; пиролевая кислота; ипоминовая кислота) | 111-20-6  | $C_8H_{18}O$    | 0,15   | 0,08                 |      | рез.       | 3 |
| 161. | Декафторбутан (перфторбутан; фреон 31-10) (Перфторбутан)  | 335-25-9  | $C_4F_{10}$     | 100    | 20                   |      | рефл.-рез  | 4 |
| 162. | 1,5-Диазабицикло(3,1,0)гексан   | 3090-31-8 | $C_4H_8N_2$     | 0,1    | 0,04                 |      | рез.       | 3 |
| 163. | Диалкиламинопропионитрил  | -         | -               | 0,03   | 0,01                 |      | рефл.-рез. | 2 |
| 164. | 1,6-Диаминогексан (1,6-Гександиамин; 1,6-гексилендиамин; 1,6-диамино-N-гексан)  | 124-09-4  | $C_6H_{16}N_2$  | 0,001  | -                    |      | рефл.      | 2 |
| 165. | Диацетат кальция/по кальцию/ (Уксуснокислый кальций, уксусной кислоты кальциевая соль)                                | 62-54-4   | $C_4H_6CaO_4$   | -      | 0,012                |      | рез.       | 3 |
| 166. | Диацетат кобальта (II)/в пересчете на кобальт/ (Кобальт (II) уксуснокислый тетрагидрат)                               | 6147-53-1 | $C_4H_6CoO_4$   | -      | 0,001                |      | рез.       | 2 |
| 167. | Диацетат ртути/в пересчете на ртуть/ (Ацетат ртути)   | 1600-27-7 | $C_4H_6HgO_4$   | -      | 0,0003               |      | рез.       | 1 |
| 168. | 1,2,5,6-Дибензантрацен <к>  | 53-70-3   | $C_{22}H_{14}$  | -      | 5 мкг/м <sup>3</sup> |      | рез.       | 1 |
| 169. | 1,4-Дибромбензол (Тетраметиленбромид)   | 106-37-6  | $C_6H_4Br_2$    | 0,2    | -                    |      | рефл.      | 2 |

|      |  |            |   |       |        |         |            |   |
|------|--|------------|---|-------|--------|---------|------------|---|
| 170. | Дибромметан (Метилен бромистый)  | 74-95-3    | $\text{CH}_2\text{Br}_2$  | 0,1   | 0,04   |         | рефл.-рез. | 4 |
| 171. | 2,4-Дибром-1-метилбензол   | 31543-75-6 | $\text{C}_7\text{H}_6\text{Br}_2$   | 0,4   | 0,1    |         | рефл.-рез. | 2 |
| 172. | 1,2-Дибромпропан (Бромистый пропилен, 1,2-дибромид пропилена)  | 78-75-1    | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Br}_2$   | 0,04  | 0,01   |         | рефл.-рез. | 3 |
| 173. | 1,2-Дибромпропан-1-ол  | 96-13-9    | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Br}_2\text{O}$   | 0,003 | 0,001  |         | рефл.-рез. | 2 |
| 174. | 3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион  | 83-67-0    | $\text{C}_7\text{H}_8\text{N}_4\text{O}_2$  | 0,07  | 0,04   |         | рез.       | 3 |
| 175. | 5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран   | 16302-35-5 | $\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}$   | 1,2   | -      |         | рефл.      | 2 |
| 176. | Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)   | 7783-06-4  | $\text{H}_2\text{S}$  | 0,008 | -      | 0,002   | рефл.      | 2 |
| 177. | 1,1-Дигидротридекафторгептилпроп-2-еноат   |            | $\text{C}_{10}\text{H}_5\text{F}_{13}\text{O}_2$                                      | 0,5   | -      |         | рефл.      | 3 |
| 178. | 3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион (1,3,7-Триметилксантин; 1,3,7-триметил-2,6-диоксопурин)   | 58-08-2    | $\text{C}_8\text{H}_{10}\text{N}_4\text{O}_2$   | 0,06  | 0,03   |         | рез.       | 3 |
| 179. | 3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион бензоат натрия  | 8000-95-1  | $\text{C}_8\text{H}_{10}\text{N}_4\text{O}_2 \times \text{C}_7\text{H}_5\text{NaO}_2$ | 0,06  | 0,03   |         | рез.       | 3 |
| 180. | Дигидрофуран-2,5-дион (Малеиновой кислоты ангидрид; цис-1,2-этилендикарбоновой кислоты ангидрид; цис-бутендиовой кислоты ангидрид; 2,5-фурандион; дигидро-2,5-диоксофуран) | 108-31-6   | $\text{C}_4\text{H}_4\text{O}_3$  | 0,2   | 0,05   | -       | рефл.-рез. | 2 |
| 181. | Дигидрофуран-2-он (гамма-оксимасляной кислоты ангидрид, 4-бутанолид, тетрагидрофуранон-2, лактон гамма-оксимасляной кислоты, лактон-4-гидроксибутановой кислоты)           | 96-48-0    | $\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_2$  | 0,3   | 0,1    |         | рез.       | 3 |
| 182. | Диизоцианатметилбензол (Толуилنديизоцианат; метилфенилдиизоцианат; смесь метил-мета-фениловых эфиров изоциановой кислоты; толуолдиизоцианат)                               | 26471-62-5 | $\text{C}_9\text{H}_6\text{N}_2\text{O}_2$  | 0,005 | 0,002  |         | рефл.-рез. | 1 |
| 183. | Дийодметан (Метилен йодистый)  | 75-11-6    | $\text{CH}_2\text{I}_2$   | 0,4   | -      |         | рефл.      | 4 |
| 184. | Диметиламин  | 124-40-3   | $\text{C}_2\text{H}_7\text{N}$  | 0,005 | 0,0025 | 0,00002 | рефл.-рез. | 2 |

|      |   |           |                                 |        |       |     |            |   |
|------|---|-----------|---------------------------------|--------|-------|-----|------------|---|
| 185. | (Диметиламино)бензол (N,N-Диметиламинобензол; (диметиламино)бензол; N,N-диметилфениламин)   | 121-69-7  | $C_8H_{11}N$                    | 0,0055 | -     |     | рефл.      | 2 |
| 186. | Диметиламинобензолы (диметиланилины, ксилидины - смесь мета-, орто- и пара-изомеров)  | 1330-73-8 | $C_8H_{11}N$                    | 0,04   | 0,02  |     | рефл.-рез. | 2 |
| 187. | [4S-(4 <sup>α</sup> ,4a <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,5a <sup>α</sup> ,6 <sup>β</sup> ,12a <sup>α</sup> )]-4-Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,6,10,12,12a-гексагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацин-2-карбоксамид             | 79-57-2   | $C_{22}H_{24}N_2O_9$            | 0,01   | 0,006 |     | рефл.-рез. | 2 |
| 188. | [4S-(4 <sup>α</sup> ,4a <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,5a <sup>α</sup> ,6 <sup>β</sup> ,12a <sup>α</sup> )]-4-Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,6,10,12,12a-гексагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацин-2-карбоксамид гидрохлорид | 2058-46-0 | $C_{22}H_{24}N_2O_9 \times ClH$ | 0,01   | 0,006 |     | рефл.-рез. | 2 |
| 189. | [4S-(4 <sup>α</sup> ,4a <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,5a <sup>α</sup> ,6 <sup>β</sup> ,12a <sup>α</sup> )]-4-Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,6,10,12,12a-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацен-2-карбоксамид               | 60-54-8   | $C_{22}H_{24}N_2O_8$            | 0,01   | 0,006 |     | рефл.-рез. | 2 |
| 190. | 2-(Диметиламино)этанол (N,N-Диметилэтаноламин; (2-гидроксиэтил)диметиламин)   | 108-01-0  | $C_4H_{11}NO$                   | 0,25   | 0,06  |     | рефл.-рез. | 4 |
| 191. | 2,6-ди(Диметилэтил)-4-метилфенол (Агидол-1; Алкофен БП)   | 126-37-0  | $C_{15}H_{24}O$                 | 2      | 0,6   |     | рез.       | 4 |
| 192. | N,N-Диметилацетамид (Диметиламид уксусной кислоты; ацетилдиметиламин; N,N-диметилэтанамид)  | 127-19-5  | $C_4H_9NO$                      | 0,2    | 0,006 |     | рефл.-рез. | 2 |
| 193. | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)   | 1330-20-7 | $C_8H_{10}$                     | 0,2    | -     | 0,1 | рефл.      | 3 |
| 194. | 1,2-Диметилбензол (Метилтолуол; 1,2-ксилол)   | 95-47-6   | $C_8H_{10}$                     | 0,3    | -     |     | рефл.      | 3 |
| 195. | 1,3-Диметилбензол (3-метилтолуол; 3-ксилол; 1,3-ксилол)   | 108-38-3  | $C_8H_{10}$                     | 0,25   | 0,04  |     | рефл.-рез. | 3 |
| 196. | 1,4-Диметилбензол (4-Метилтолуол)   | 106-42-3  | $C_8H_{10}$                     | 0,3    | -     |     | рефл.      | 3 |



|      |   |            |                        |       |       |       |            |   |
|------|---|------------|------------------------|-------|-------|-------|------------|---|
| 197. | Диметилбензол-1,2-дикарбонат (Диметиловый эфир бензол-1,2-дикарбоновой кислоты; диметиловый эфир ортофталевой кислоты)  | 131-11-3   | $C_{10}H_{10}O_4$      | 0,03  | 0,01  | 0,007 | рефл.-рез. | 2 |
| 198. | Диметилбензол-1,3-дикарбонат (Изофталевой кислоты диметиловый эфир)   | 1459-93-4  | $C_{10}H_{10}O_4$      | 0,015 | 0,01  |       | рефл.-рез. | 2 |
| 199. | Диметилбензол-1,4-дикарбонат (Диметил-1,4-бензолдикарбоксилат; диметиловый эфир 1,4-бензолдикарбоновой кислоты; диметиловый эфир терефталевой кислоты)                          | 120-61-6   | $C_{10}H_{10}O_4$      | 0,05  | 0,01  |       | рефл.-рез. | 2 |
| 200. | 3,3-Диметилбутан-2-он (3,3-Диметил-2-бутанон, трет-бутилметилкетон)   | 75-97-8    | $C_6H_{12}O_2$         | 0,02  | -     |       | рефл.      | 4 |
| 201. | Диметилгексан-1,6-диоат (Диметиловый эфир адипиновой кислоты, диметиладипинат)  | 627-93-0   | $C_8H_{14}O_4$         | 0,1   | -     |       | рефл.      | 4 |
| 202. | 2,6-Диметилгидроксибензол (виц-м-Ксиленол, мета-ксиленол, 2-гидрокси-мета-ксиллол)  | 576-26-1   | $C_8H_{10}O$           | 0,02  | 0,01  |       | рефл.-рез. | 3 |
| 203. | 0,0-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлор-этил)фосфонат (Диметил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат; 2,2,2-трихлор-1-гидроксиэтилфосфоновой кислоты диметиловый эфир; трихлорфон) | 52-68-6    | $C_4H_8Cl_3O_4P$       | 0,04  | 0,02  |       | рефл.-рез. | 2 |
| 204. | Диметил-(1,1-диметил-3-оксобутил)фосфонат   | 14394-26-4 | $C_8H_{17}O_4P$        | 0,06  | -     |       | рефл.      | 4 |
| 205. | 4,4-Диметил-1,3-диоксан (4,4-Диметил-м-диоксан)   | 766-15-4   | $C_6H_{12}O_2$         | 0,01  | 0,004 |       | рефл.-рез. | 2 |
| 206. | Диметилдисульфид (2,3-Дитиобутан; (метилдисульфанил)метан)  | 624-92-0   | $C_6H_6S_2$            | 0,7   | -     |       | рефл.      | 4 |
| 207. | 0,0-Диметил-0-(2-диэтиламино-6-метилпиримидинил-4)тиофосфат   | 29232-96-7 | $C_{11}H_{20}N_3O_3PS$ | 0,03  | 0,01  |       | рефл.-рез. | 2 |
| 208. | 0,0-Диметил-8-[2-(W-метиламино)-2-оксоэтил]дитиофосфат (O,O-Диметил-S-(N-метилкарбомоилметил)дитиофосфат)   | 60-51-5    | $C_5H_{12}NO_3PS_2$    | 0,003 | -     |       | рефл.      | 2 |
| 209. | 0,0-Диметил-S-[2-[[1-метил-2-(метиламино)-2-оксоэтил]тио]этил]тиофосфат   | 2275-23-2  | $C_8H_{18}NO_4PS_2$    | 0,01  | -     |       | рефл.      | 2 |

|      |   |            |                         |       |        |   |            |   |
|------|---|------------|-------------------------|-------|--------|---|------------|---|
| 210. | 0,0-Диметил-0-(3-метил-4-нитрофенил)-фосфат   | 122-14-5   | $C_9H_{12}NO_6P$        | 0,005 | -      |   | рефл.      | 3 |
| 211. | 0,0-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбомоилметил)дитиофосфат   | 2540-82-1  | $C_6H_{12}NO_4PS_2$     | 0,01  | -      |   | рефл.      | 3 |
| 212. | 0,0-Диметил-0-(4-нитрофенил)тиофосфат (Вофатокс; алентион; Байер Е-601; дальф; дельфос; диметилпаратион; карбатион М; малатир; метацид; метафир; метилфолидол; нитрокс; фолидол М)  | 298-00-0   | $C_8H_{10}NO_5PS$       | 0,008 | -      | - | рефл.      | 1 |
| 213. | [2S-[2 <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,6 <sup>β</sup> ]]-3,3- Диметил-7-оксо-6-[(фенилацетил)амино]-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота  | 61-33-6    | $C_{16}H_{18}N_2O_4S$   | 0,05  | 0,0025 |   | рефл.-рез. | 3 |
| 214. | Диметилпентадиоат (Диметиловый эфир глутаровой кислоты, диметилглутарат)  | 1119-40-0  | $C_7H_{12}O_4$          | 0,1   | -      |   | рефл.      | 4 |
| 215. | Диметилсульфид (Метилсульфид; тиобис(метан); метантиометан)   | 75-18-3    | $C_2H_6S$               | 0,08  | -      |   | рефл.      | 4 |
| 216. | N,N-Диметил-N'-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)карбамид (N,N-Диметил-N'-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)мочевина, 1,1-диметил-3-[мета-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)карбонилдиамид; 1,1-диметил-3-[мета-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)мочевина) | 27954-37-6 | $C_{11}H_{12}F_4N_2O_2$ | 0,6   | 0,06   |   | рез.       | 3 |
| 217. | 3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазол-1-ил)-1-(4-хлорфенокс)бутан-2-ол  | 55219-65-3 | $C_{14}H_{18}ClN_3O_2$  | 0,07  | 0,01   |   | рефл.-рез. | 3 |
| 218. | 1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)-карбамид (Диметил-3-(альфа,альфа,альфа-трифтор-мета-толлил)мочевина; 3-(3-трифторметилфенил)-1,1-диметилмочевина)   | 2164-17-2  | $C_{10}H_{11}F_3N_2O$   | -     | 0,05   |   | рез.       | 3 |
| 219. | N'-(2,4-Диметилфенил)-N-[[2,4-диметилфенил)имино]метил]-N-метилметанимидаид   | 33089-61-1 | $C_{19}H_{23}N_3$       | 0,1   | 0,01   |   | рез.       | 3 |
| 220. | N,N-Диметилформаид (Диметиламид муравьиной кислоты; N-формилдиметиламин)  | 68-12-2    | $C_3H_7NO$              | 0,03  | -      | - | рефл.      | 2 |

|      |   |           |                                   |       |                       |  |            |   |
|------|---|-----------|-----------------------------------|-------|-----------------------|--|------------|---|
| 221. | Диметилэтан-1,2-дикарбонат (Диметиловый эфир янтарной кислоты)  | 106-65-0  | $C_6H_{10}O_4$                    | 0,1   | -                     |  | рефл.      | 4 |
| 222. | (1,1-Диметилэтил)бензоат (Изопентил-2-гидроксифенил-метаноат)   | 774-65-2  | $C_{11}H_{14}O_2$                 | 0,015 | -                     |  | рефл.      | 3 |
| 223. | 0,0-Диметил-S-этилмеркаптоэтиллитиофосфат   | 640-15-3  | $C_6H_{15}O_2PS_3$                | 0,001 | -                     |  | рефл.      | 1 |
| 224. | Диметоксиметан (Формаль; метилаль; диметилацеталь)  | 109-87-5  | $C_3H_8O_2$                       | 0,05  | -                     |  | рефл.      | 4 |
| 225. | $\alpha$ -(3-[[2-(3,4-Диметоксифенил)этил]метиламино]пропил]-3,4-диметокси- $\alpha$ -(1-метилэтил)бензадетонитрил гидрохлорид  | 152-11-4  | $C_{27}H_{38}N_2O_4 \times ClH$   | 0,02  | 0,007                 |  | рез.       | 3 |
| 226. | Диоксины/в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4-диоксин/д (Диоксин, тетрадиоксин, 2,3,7,8-ТХДД) <к>  | 1746-01-6 | $C_{12}H_{14}Cl_4O_2$             | -     | 0,5 пг/м <sup>3</sup> |  | рез.       | 1 |
| 227. | 4,4-Дитиобисморфолин (N,N'-Дитиодиморфолин, бисморфолинбиссульфид, диморфолиндисульфид)   | 103-34-4  | $C_8H_{16}N_2O_2S_2$              | 0,04  | -                     |  | рефл.      | 2 |
| 228. | 2,2'-Дитиодибензотиазол (2,2-Дибензтиазолилдисульфид; ди(бензотиазол-2-ил)дисульфид; 2-меркаптобензотиазолдисульфид; бис(1,3-бензотиазол)-2,2'-дисульфид; 2,2'-дибензтиазолдисульфид) | 120-78-5  | $C_{14}H_8N_2S_4$                 | 0,08  | 0,03                  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 229. | Дифенил - 25% смесь с 1,1'-оксидибензолом - 75%   | 8004-13-5 | $C_{12}H_{10}O$<br>$C_{12}H_{10}$ | 0,01  | -                     |  | рефл.      | 3 |
| 230. | Дифтордихлорметан (дихлордифторметан)   | 75-71-8   | $CCl_2F_2$                        | 100   | 10                    |  | рефл.-рез. | 4 |
| 231. | Дифторметан (Метилен фтористый, метилендифторид)  | 75-10-5   | $CH_2F_2$                         | 20    | 10                    |  | рефл.-рез. | 4 |
| 232. | 1,2-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан  |           | $C_2HCl_3F_2$                     | 4     | 1,5                   |  | рефл.-рез. | 3 |
| 233. | Дифторхлорметан (Хлордифторметан)   | 75-45-6   | $CHClF_2$                         | 100   | 10                    |  | рефл.-рез. | 4 |
| 234. | 2,6-Дихлораминобензол   | 608-31-1  | $C_6H_5Cl_2N$                     | 0,02  | 0,01                  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 235. | 3,4-Дихлораминобензол (1-Амин-3,4-дихлорбензол; 4,5-дихлоранилин)   | 95-76-1   | $C_6H_5Cl_2N$                     | 0,01  | 0,005                 |  | рефл.-рез. | 2 |

|      |  |            |  |       |        |       |            |   |
|------|--|------------|--|-------|--------|-------|------------|---|
| 236. | Дихлорметан (Метиленхлорид; метан дихлорид; метилен бихлорид; метилен хлорид; метилен дихлорид)                        | 75-09-2    | $\text{CH}_2\text{Cl}_2$   | 8,8   | 0,6    | 0,2   | рефл.      | 4 |
| 237. | 2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон  | 117-80-6   | $\text{C}_{10}\text{H}_4\text{Cl}_2\text{O}_2$                   | 0,05  | 0,03   |       | рефл.-рез. | 2 |
| 238. | 1,2-Дихлорпропан (Пропилендихлорид)  | 78-87-5    | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Cl}_2$                                | -     | 0,18   | 0,004 | рез.       | 3 |
| 239. | 1,3-Дихлорпроп-1-ен (1,3-Дихлорпропен-2)   | 542-75-6   | $\text{C}_3\text{H}_4\text{Cl}_2$                                | 0,1   | 0,01   |       | рефл.-рез. | 2 |
| 240. | 2,3-Дихлорпроп-1-ен  | 78-88-6    | $\text{C}_3\text{H}_4\text{Cl}_2$                                | 0,2   | 0,06   |       | рефл.-рез. | 3 |
| 241. | Дихлорфторметан (Фтордихлорметан, монофтордихлорметан)   | 75-43-4    | $\text{CHCl}_2\text{F}$  | 100   | 10     |       | рефл.-рез. | 4 |
| 242. | 1,2-Дихлорэтан   | 1300-21-6  | $\text{C}_2\text{H}_4\text{Cl}_2$                                | 3     | 1      | 0,4   | рефл.-рез. | 2 |
| 243. | 1,1-Дихлорэтилен (винилиденхлорид) (винилиден хлористый; винилиден хлорид; дихлорэтилен несимметричный)                | 75-35-4    | $\text{C}_2\text{H}_2\text{Cl}_2$                                | 0,2   | 0,08   |       | рез.       | 2 |
| 244. | Дициклогексиламина маслорастворимая соль (АлкилС10-13карбонат дициклогексиламина)                                      | 12795-24-3 | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{ClN}$                           | 0,008 | -      |       | рефл.      | 2 |
| 245. | Дициклогексиламин нитрит (Дициклогексиламина нитрит, додекагидрофениламина нитрит, дициклогексиламин азотистокислый)   | 3129-91-7  | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{NO}_2$                          | 0,02  | -      |       | рефл.      | 2 |
| 246. | Диэтинилбензол технический/по этилстиролу/   | 1321-74-0  | $\text{C}_{10}\text{H}_{10}$                                     | 0,01  | -      |       | рефл.      | 4 |
| 247. | Диэтиламин (N-Этилэтанамин)  | 109-89-7   | $\text{C}_4\text{H}_{11}\text{N}$                                | 0,05  | 0,04   | 0,02  | рефл.-рез. | 4 |
| 248. | (Диэтиламино)бензол (N,N-Диэтиланилин; N,N-диэтилфениламин)  | 91-66-7    | $\text{C}_{10}\text{H}_{15}\text{N}$                             | 0,01  | -      |       | рефл.      | 4 |
| 249. | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6-диметилфенил)-ацетамида гидрохлорид   | 73-78-9    | $\text{C}_{14}\text{H}_{22}\text{N}_2\text{O} \times \text{ClH}$ | 0,03  | 0,01   |       | рез.       | 2 |
| 250. | 2-(N,N- Диэтиламино)этантол (бетта-Диэтиламиноэтилмеркаптан; 2-(диэтиламино)этилмеркаптан; диэтил(2-меркаптоэтил)амин) | 100-38-9   | $\text{C}_6\text{H}_{15}\text{N}_3$                              | 0,6   | -      |       | рефл.      | 2 |
| 251. | Диэтил(диметоксифосфинотиоил)тио]-бутандиоат   | 121-75-5   | $\text{C}_{10}\text{H}_{19}\text{O}_6\text{PS}_2$                | 0,015 | -      |       | рефл.      | 2 |
| 252. | N,N-Диэтил-3-метилбензамид (N,N-Диэтиламид м-толуиловой кислоты)   | 91-67-8    | $\text{C}_9\text{H}_{13}\text{N}$                                | 0,01  | -      |       | рефл.      | 2 |
| 253. | Диэтилртуть/в пересчете на ртуть/  | 627-44-1   | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{Hg}$ ,                             | -     | 0,0003 |       | рез.       | 1 |

|      |   |            |                          |       |       |  |            |   |
|------|---|------------|--------------------------|-------|-------|--|------------|---|
| 254. | 0,0-Диэтил-0-(3,5,6-трихлорпирид-2-ил)-тиофосфат (О,О-Диэтил-О-3,5,6-трихлор-2-пиридилмонотиофосфат)  | 2921-88-2  | $C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$    | 0,02  | 0,01  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 255. | 0,0-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазонилин-3-метил) дитиофосфат  | 2310-17-0  | $C_{12}H_{15}ClNO_4PS_2$ | 0,01  | -     |  | рефл.      | 2 |
| 256. | 0,0-Диэтилхлортиофосфат   | 2524-04-1  | $C_4H_{10}ClO_2PS$       | 0,025 | 0,01  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 257. | 2,4,6,10-Додекатетраен  | 24330-32-3 | $C_{12}H_{18}$           | 0,002 | -     |  | рефл.      | 4 |
| 258. | Додецилбензол (лаурилбензол, фенилдодекан)  | 123-01-3   | $C_{18}H_{28}$           | 3,5   | 1,5   |  | рефл.-рез. | 4 |
| 259. | диЖелезо триоксид, (железа оксид)/в пересчете на железо/ (Железо сесквиоксид)   | 1309-37-1  | $Fe_2O_3, FeO$           | -     | 0,04  |  | рез.       | 3 |
| 260. | Железо сульфат/в пересчете на железо/ (Ферросульфат, железо (2+) сернокислое, железо (2+) моносульфат)  | 7720-78-7  | $FeO_4S$                 | -     | 0,007 |  | рез.       | 3 |
| 261. | Железо трихлорид/в пересчете на железо/ (Железо(III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное)  | 7705-08-0  | $Cl_3Fe$                 | -     | 0,004 |  | рез.       | 2 |
| 262. | Зола сланцевая  | -          | -                        | 0,3   | 0,1   |  | рез.       | 3 |
| 263. | Изобензофуран-1,3-дион (Фталевой кислоты ангидрид; 1,3-изобензофурандион; бензол-1,2-дикарбоновой кислоты ангидрид; 1,3-дигидро-1,3-диоксоизобензофуран)                                      | 85-44-9    | $C_8H_4O_3$              | 0,1   | 0,02  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 264. | Изобутан (1,1-Диметилэтан; триметилметан)   | 75-28-5    | $C_4H_{10}$              | 15    | -     |  | рефл.      | 4 |
| 265. | Изобутилацетат (Изобутиловый эфир уксусной кислоты; бета-метилпропилэтанат; изобутилэтанат)   | 110-19-0   | $C_6H_{12}O_2$           | 0,1   | -     |  | рефл.      | 4 |
| 266. | Изопрена олигомеры (димеры)   | 26796-44-1 | $C_{10}H_{20}$           | 0,003 | -     |  | рефл.      | 3 |
| 267. | 2,2-Иминобис(этиламин) (Бис(2-аминоэтил)амин; иминодиэтиламин; 2,2'-диаминодиэтиламин; N-(2-аминоэтил)этилендиамин; 2,2'-иминобис(этанамин); 3-азапентан-1,5-диамин; бис(бета-аминоэтил)амин) | 111-40-0   | $C_4H_{13}N_3$           | 0,01  | -     |  | рефл.      | 3 |

|      |   |            |   |       |                   |  |       |   |
|------|---|------------|---|-------|-------------------|--|-------|---|
| 268. | Ингибитор древесно-смоляной прямой гонки/контроль по фенолу/  | -          | -   | 0,006 | -                 |  | рефл. | 3 |
| 269. | Индий (III) тринитрат/в пересчете на индий/   | 13465-14-0 | $\text{InN}_3\text{O}_9$                            | -     | 0,005             |  | рез.  | 2 |
| 270. | Йод   | 7553-56-2  | $\text{I}_2$  | -     | 0,03              |  | рез.  | 2 |
| 271. | Кадмий диодид/в пересчете на кадмий/ (Иодистый кадмий)  | 7790-80-9  | $\text{CdI}_2$                                      | -     | 0,0003            |  | рез.  | 1 |
| 272. | Кадмий динитрат/в пересчете на кадмий/ (Кадмий азотнокислый тетрагидрат)  | 10022-68-1 | $\text{CdN}_2\text{O}_6$                            | -     | 0,0003            |  | рез.  | 1 |
| 273. | Кадмий дихлорид/в пересчете на кадмий/ (Хлористый кадмий)   | 10108-64-2 | $\text{CdCl}_2$                                     | -     | 0,0003            |  | рез.  | 1 |
| 274. | Кадмий оксид/в пересчете на кадмий/   | 1306-19-0  | $\text{CdO}$  | -     | 0,0003            |  | рез.  | 1 |
| 275. | Кадмий сульфат/в пересчете на кадмий/ (Кадмий сульфат октагидрат)   | 7790-84-3  | $\text{CdO}_4\text{S}$                              | -     | 0,0003            |  | рез.  | 1 |
| 276. | диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещенный 3-х водный)/пересчете на калий/ (Калий сернокислый) | 7778-80-5  | $\text{K}_2\text{HPO}_4 \times 3\text{H}_2\text{O}$ | 0,15  | 0,05              |  | рез.  | 4 |
| 277. | диКалий карбонат (Калий углекислый, дикалиевая соль угольной кислоты)   | 584-08-7   | $\text{CK}_2\text{O}_3$                             | 0,1   | 0,05              |  | рез.  | 4 |
| 278. | диКалий сульфат (Калий сернокислый)   | 7778-80-5  | $\text{K}_2\text{SO}_4$                             | 0,3   | 0,1               |  | рез.  | 3 |
| 279. | Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)  | 7447-40-7  | $\text{CK}$   | 0,3   | 0,1               |  | рез.  | 4 |
| 280. | триКальций диборат  | 13701-61-6 | $\text{B}_2\text{Ca}_3\text{O}_6$                   | -     | 0,02              |  | рез.  | 3 |
| 281. | Кальций дигидрооксид (Кальций гидрат; кальций гидрат окиси)   | 1305-62-0  | $\text{CaH}_2\text{O}_2$                            | 0,03  | 0,01              |  | рез.  | 3 |
| 282. | Кальций дихлорид (по кальцию) (Кальций хлористый; кальций хлористый безводный)  | 10043-52-4 | $\text{CaCl}_2$                                     | 0,03  | 0,01              |  | рез.  | 3 |
| 283. | Кальций динитрат (Кальций азотнокислый; кальций (II) нитрат (1:2); кальциевая соль азотной кислоты)                     | 10124-37-5 | $\text{CaN}_2\text{O}_6$                            | 0,03  | 0,01              |  | рез.  | 3 |
| 284. | Кальций карбонат (Кальций углекислый; кальциевая соль карбоновой кислоты (1:1))   | 471-34-1   | $\text{CaCO}_3$                                     | 0,5   | 0,15              |  | рез.  | 3 |
| 285. | Карбамид (Мочевина; карбамид; карбамид марки А и марки Б; карбамид кристаллический улучшенного качества)                | 57-13-6    | $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$                     | -     | 0,2               |  | рез.  | 4 |
| 286. | Клещевина/по аллергену/   | -          | -   | 0,001 | $5 \cdot 10^{-4}$ |  | рез.  | 1 |

|      |  |             |  |                  |        |         |           |   |
|------|--|-------------|--|------------------|--------|---------|-----------|---|
| 287. | Кобальт <к>  | 7440-48-4   | Co   | -                | 0,0004 | 0,0001  | рез.      | 2 |
| 288. | Кобальт оксид/в пересчете на кобальт/<br>(Кобальт окись; кобальт монооксид;<br>кобальт(2+) оксид; кобальт (II) оксид)  | 1307-96-6   | CoO  | -                | 0,001  |         | рез.      | 2 |
| 289. | Кобальт сульфат/в пересчете на кобальт/<br>(Кобальт моносульфат гептагидрат)   | 10026-24-1  | CoO <sub>4</sub> S   | 0,001            | 0,0004 |         | рез.      | 2 |
| 290. | Композиция "Дон-52"/в пересчете на<br>изопропанол/   | -           | -  | 0,6              | -      |         | рефл.     | 3 |
| 291. | Краситель органический активный<br>бирюзовый К (Краситель<br>фталоцианиновый активный бирюзовый К<br>водорастворимый)  | 108778-72-9 | C <sub>50</sub> H <sub>63</sub> CuN <sub>14</sub> O <sub>36</sub> S <sub>11</sub>              | 0,05             | -      |         | сан.-гиг. | 3 |
| 292. | Краситель органический активный синий<br>2КТ   | -           | C <sub>18</sub> H <sub>12</sub> CuN <sub>3</sub> NaO <sub>14</sub> S <sub>4</sub>              | -                | 0,03   |         | сан.-гиг. | 3 |
| 293. | Краситель органический кислотный<br>черный   | -           | -  | -                | 0,03   |         | сан.-гиг. | 3 |
| 294. | Краситель органический прямой черный<br>2С   | 6428-38-2   | C <sub>48</sub> H <sub>40</sub> N <sub>13</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>13</sub> S <sub>3</sub> | -                | 0,03   |         | сан.-гиг. | 3 |
| 295. | Краситель органический хромовый черный<br>О  | 5850-21-5   | C <sub>23</sub> H <sub>14</sub> N <sub>6</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>9</sub> S                | -                | 0,03   |         | сан.-гиг. | 3 |
| 296. | Летучие компоненты ароматизаторов,<br>применяемых в производстве<br>жевательной резинки  | -           | -  | 0,02             | -      |         | рефл.     | 4 |
| 297. | Летучие компоненты выбросов<br>производства пищевых ароматизаторов<br>(группы: лимонадная, ромовая,<br>цитрусовая, ванильно-сливочная,<br>молочно-сливочная, фруктово-ягодная) | -           | -  | 0,4 <sup>е</sup> | -      |         | рефл.     | 4 |
| 298. | Летучие компоненты смеси душистых<br>веществ и эфирных масел, содержащиеся<br>в выбросах предприятий парфюмерно-<br>косметической промышленности                               | -           | -  | 0,1              | -      |         | рефл.     | 3 |
| 299. | Магний дихлорат гидрат   | 10326-21-3  | Cl <sub>2</sub> MgO <sub>6</sub> × H <sub>2</sub> O  | -                | 0,3    |         | рез.      | 4 |
| 300. | Магний оксид (Окись магния)  | 1309-48-4   | MgO  | 0,4              | 0,05   |         | рез.      | 3 |
| 301. | Мазутная зола теплоэлектростанций/в<br>пересчете на ванадий/   | -           | -  | -                | 0,002  |         | рез.      | 2 |
| 302. | Марганец и его соединения/в пересчете на<br>марганец (IV) оксид/   | -           | -  | 0,01             | 0,001  | 0,00005 | рез.      | 2 |

|      |  |            |                      |                    |       |         |            |   |
|------|--|------------|----------------------|--------------------|-------|---------|------------|---|
| 303. | Медь дихлорид/в пересчете на медь/ (Медь(II)хлорид)  | 7447-39-4  | $CuCl_2$             | 0,003              | 0,001 |         | рез.       | 2 |
| 304. | Медь оксид/в пересчете на медь/ (Медь окись; тенорит)  | 1317-38-0  | $CuO$                | -                  | 0,002 | 0,00002 | рез.       | 2 |
| 305. | Медь сульфат/в пересчете на медь/ (Медь сернокислая, медная соль серной кислоты)   | 7758-98-7  | $CuO_4S$             | 0,003              | 0,001 |         | рез.       | 2 |
| 306. | Медь сульфит (1:1)/в пересчете на медь/  | 14013-02-6 | $CuO_3S$             | 0,003              | 0,001 |         | рез.       | 2 |
| 307. | Медь хлорид/в пересчете на медь/ (Монохлорид меди; хлористая медь)   | 7758-89-6  | $ClCu$               | -                  | 0,002 | 0,00005 | рез.       | 2 |
| 308. | Мелиорант (смесь: кальций карбонат, хлорид, сульфат - 79%, кремний диоксид - 10-13%, магний оксид - 3,5%; железо оксид - 1,6% и др.) | -          | -                    | 0,5                | 0,05  |         | рез.       | 4 |
| 309. | Меприн бактериальный   | -          | -                    | 0,01               | 0,002 |         | рез.       | 2 |
| 310. | 2-Меркаптоэтанол   | 60-24-2    | $C_2H_6O_5$          | 0,07               | -     |         | рефл.      | 3 |
| 311. | Метановая кислота  | 64-18-6    | $CH_2O_2$            | 0,2                | 0,05  |         | рефл.-рез. | 2 |
| 312. | Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксиэтанол)  | 67-56-1    | $CH_4O$              | 1                  | 0,5   | 0,2     | рефл.-рез. | 3 |
| 313. | Метантиол (метилмеркаптан)   | 74-93-1    | $CH_4S$              | 0,006 <sup>э</sup> | -     |         | рефл.      | 4 |
| 314. | Метиламин (Аминоэтанол; метанамин)   | 74-89-5    | $CH_5N$              | 0,004              | 0,001 |         | рефл.-рез. | 2 |
| 315. | (Метиламино)бензол (N-Монометиланилин; N-метилфениламин; N-фенилметиламин; N-метилбензоламин; метиламинобензол; (метиламино)бензол)  | 100-61-8   | $C_7H_9N$            | 0,04               | -     |         | рефл.      | 3 |
| 316. | Метил-N-L- α-аспартил-L-фенилаланин (Аспартам)   | 22839-47-0 | $C_{16}H_{18}N_2O_5$ | 0,35               | 0,2   |         | рез.       | 4 |
| 317. | Метилацетат (Метиловый эфир уксусной кислоты, метилэтанат, уксуснометиловый эфир)  | 79-20-9    | $C_3H_6O_2$          | 0,07               | -     |         | рефл.      | 4 |
| 318. | Метилацетилен (Пропин; аллилен)  | 74-99-7    | $C_3H_4$             | 3                  | -     |         | рефл.      | 4 |
| 319. | Метилацетилен алленовая фракция (МАФ):   | -          | -                    | 1,5                | -     |         | рефл.      | 4 |
|      | - по метилацетилену  | -          | -                    |                    |       |         |            |   |
|      | - по смеси   | -          | -                    | 3                  | -     |         | рефл.      | 4 |



|      |  |            |                      |       |      |     |            |   |
|------|--|------------|----------------------|-------|------|-----|------------|---|
| 320. | Метилбензоат (Метилвый эфир бензойной кислоты, метилбензолкарбоксилат)   | 93-58-3    | $C_8H_8O_2$          | 0,002 | -    |     | рефл.      | 3 |
| 321. | Метилбензол (Фенилметан)   | 108-88-3   | $C_7H_8$             | 0,6   | -    | 0,4 | рефл.      | 3 |
| 322. | Метилбензолсульфонат (метилвый эфир бензолсульфо кислоты)  | 80-18-2    | $C_7H_8O_3S$         | 0,01  | -    |     | рефл.      | 4 |
| 323. | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопентадиен; бета-метилдивинил; гемитерпен; 2-метил-1,3-бутадиен; 2-метилбутадиен-1,3)  | 78-79-5    | $C_5H_8$             | 0,5   | -    |     | рефл.      | 3 |
| 324. | 2-Метилбут-2-ен-1-ол   | 4675-87-0  | $C_5H_{10}O$         | 0,075 | -    |     | рефл.      | 4 |
| 325. | 2-Метилбут-3-ен-2-ол (1,1-Диметилаллил спирт; 3-гидрокси-3-метил-1-бутен)  | 115-18-4   | $C_5H_{10}O$         | 1     | -    |     | рефл.      | 3 |
| 326. | (1-Метилпропил)-2-гидроксибензоат (Фенилпропан, Изопропилбензол; Кумол)  | 87-20-7    | $C_{12}H_{16}O_3$    | 0,015 | -    |     | рефл.      | 2 |
| 327. | Метил [1-(бутилкарбамоил)-1Н-бензимидазол-2-ил]карбамат (Метилвый эфир 1-[(бутиламино)карбонил]-1Н-бензимидазол-2-илкарбаниловой кислоты; метил-1-(бутилкарбамоил)-2-бензимидазолкарбамат) | 17804-35-2 | $C_{14}H_{18}N_2O_3$ | 0,35  | 0,05 |     | рефл.-рез. | 3 |
| 328. | Метил-2-гидроксибензоат (Метил-2-гидроксибензоат, гаультеровое масло)  | 119-36-8   | $C_8H_8O_3$          | 0,006 | -    |     | рефл.      | 4 |
| 329. | Метил-5,5-диметил-2,4-диоксогексаноат  | 42957-17-5 | $C_9H_{14}O_4$       | 0,2   | -    |     | рефл.      | 3 |
| 330. | Метил-4,4-диметил-3-оксопентаноат  | 55107-14-7 | $C_8H_{14}O_3$       | 0,1   | -    |     | рефл.      | 3 |
| 331. | Метил-2-(2,2-диметилэтил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат   | 5460-63-9  | $C_{11}H_{18}O_2$    | 0,07  | -    |     | рефл.      | 3 |
| 332. | Метилдихлорацетат (Метилвый эфир дихлоруксусной кислоты)   | 116-54-1   | $C_3H_4Cl_2O_2$      | 0,04  | -    |     | рефл.      | 3 |
| 333. | Метил-3-(2,2-дихлорэтил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат  | 61898-95-1 | $C_9H_{12}Cl_2O_2$   | 0,08  | -    |     | рефл.      | 4 |
| 334. | 2,2-Метилен-бис(6-ди(1,1-диметилэтил)-4-метилфенол (Агидол-2; Антиоксидант 2246; бисалкофен)   | 656-11-51  | $C_{23}H_{32}O_2$    | 8     | 4    |     | рез.       | 4 |

|      |  |            |                        |       |       |   |            |    |
|------|--|------------|------------------------|-------|-------|---|------------|----|
| 335. | 4,4-2,2-Метилен-бис(2,6-ди(1,1-диметилэтил)-фенол (Агидол-23; Антиоксидант 702; Антиоксидант МБ-1)   | -          | $C_{29}H_{44}O_2$      | 8     | 4     |   | рез.       | 4  |
| 336. | 2-Метиленбутандиовая кислота (метилентарная кислота; пропилендикарбоновая кислота; метиленсукциновая кислота; Метиленбутандиовая кислота)  | 97-65-4    | $C_5H_6O_4$            | 1     | 0,3   |   | рефл.-рез. | 4  |
| 337. | 2,2-Метилендигидразидпиридин-4-карбоновая кислота  | 1707-15-9  | $C_{13}H_{14}N_6O_2$   | 0,055 | 0,03  |   | рез.       | 2  |
| 338. | 4-Метиленоксетан-2-он (Ацетилкетен; бета-кротиллактон; бутен-3-олид-1,3, бета-метилен-бета-пропиолактон; 3-бутено-бета-лактон)   | 674-82-8   | $C_4H_4O_2$            | 0,007 | -     |   | рефл.      | 2  |
| 339. | 4-Метилентетрагидро-2Н-пиран   | 36838-71-8 | $C_6H_{10}O$           | 1,5   | -     |   | рефл.      | 3  |
| 340. | Метилкарбаматнафталин-1-ол (Карбарил, севин, дикарбам, арбатокс, нафтилкарбамат, арилам, капролин, денапон, панам, септен, севидол, трикарнам, ветокс, капекс, карролин, мервин, нафтил, тримернам, пантрин) | 63-25-2    | $C_{12}H_{11}NO_2$     | -     | 0,002 |   | рез.       | .2 |
| 341. | Метил-4-метилбензоат (Метил-п-толуат, метиловый эфир п-толуиловой кислоты)   | 99-75-2    | $C_9H_{10}O_2$         | 0,007 | -     |   | рефл.      | 3  |
| 342. | Метил-2-метилпроп-2-еноат (Метиловый эфир метакриловой кислоты; метиловый эфир 2-метилакриловой кислоты; 2-(метоксикарбонил)проп-1-ен; метил-альфа-метилакрилат; метилпропилен-2-карбоксилат )               | 80-62-6    | $C_5H_8O_2$            | 0,1   | 0,01  | - | рефл.-рез. | 3  |
| 343. | Метил-2-0-(1-метилпропил) метилфосфоноксипроп-2-еноат  | -          | $C_9H_{18}O_4P$        | 0,006 | 0,003 |   | рез.       | 1  |
| 344. | 0-[6-Метил-2-(1-метилэтил) пиримидин-1-ил]-0,0-диэтилтиофосфат   | 333-41-5   | $C_{12}H_{21}N_2O_3PS$ | 0,01  | -     |   | рефл.      | 2  |

|      |  |           |                |       |       |  |            |   |
|------|--|-----------|----------------|-------|-------|--|------------|---|
| 345. | 2-Метил-2-метоксипропан (трет-Бутилметилоксид; 2-метокси-2-метилпропан; 1,1-диметилэтилметиловый эфир; 1,1-диметил-1-метоксиэтан; трет-бутилметиловый эфир; трет-бутоксиметан; метил-третбутиловый эфир) | 1634-04-4 | $C_5H_{12}O$   | 0,5   | -     |  | рефл.      | 4 |
| 346. | Метилпентаноат (Метиловый эфир валериановой кислоты; Метил пентановой кислоты)   | 624-24-8  | $C_6H_{12}O_2$ | 0,03  | -     |  | рефл.      | 3 |
| 347. | 4-Метил-2-пентанол   | 108-11-3  | $C_6H_{14}O$   | 0,07  | -     |  | рефл.      | 4 |
| 348. | 4-Метилпентан-2-он (Изобутилметилкетон; гексон; 2-метил-4-пентанон)  | 108-10-1  | $C_6H_{12}O_2$ | 0,1   | -     |  | рефл.      | 4 |
| 349. | 4-Метилпент-1-ен   | 691-37-2  | $C_6H_{12}$    | 0,4   | 0,085 |  | рефл.-рез. | 3 |
| 350. | 2-Метилпент-2-еналь (альфа-Метил-бетта-этилакролеин)   | 623-36-9  | $C_6H_{10}O$   | 0,007 | -     |  | рефл.      | 4 |
| 351. | 2-Метилпропаналь (Изобутиловый альдегид; изобутиральдегид)   | 78-84-2   | $C_4H_8O$      | 0,01  | -     |  | рефл.      | 4 |
| 352. | 2-Метилпропан-1-ол (Изобутанол; 1-гидроксиметилпропан; 2-метил-1-пропанол; 2-метилпропиловый спирт; изопропилкарбинол)   | 78-83-1   | $C_4H_{10}O$   | 0,1   | -     |  | рефл.      | 4 |
| 353. | 2-Метилпроп-1-ен (Изобутилен; гамма-бутилен; изобутен)   | 115-11-7  | $C_4H_8$       | 10    | -     |  | рефл.      | 4 |
| 354. | Метилпроп-2-еноат (Метиловый эфир акриловой кислоты; метиловый эфир 2-пропеновой кислоты)  | 96-33-3   | $C_4H_6O_2$    | 0,01  | -     |  | рефл.      | 4 |
| 355. | 2-Метилпроп-2-еновая кислота (альфа-Метилакриловая кислота; пропиленкарбоновая кислота; 2-метилакриловая кислота; 2-метакриловая кислота)  | 79-41-4   | $C_4H_6O_2$    | -     | 0,01  |  | рез.       | 3 |

|      |   |            |                      |       |       |  |            |   |
|------|---|------------|----------------------|-------|-------|--|------------|---|
| 356. | 0-(2-Метилпропил)дитиокарбонат калия (О-(2-Метилпропиловый эфир дитиокарбоновой кислоты) калиевая соль)                       | 13001-46-2 | $C_5H_9KOS_2$        | 0,1   | 0,05  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 357. | 2-Метилпропионитрил (Изопропилцианид; изобутаннитрил; нитрил-2-метилпропановой кислоты)                                       | 78-82-0    | $C_4H_7N$            | 0,02  | 0,01  |  | рефл.-рез. | 2 |
| 358. | 2-(1-Метилпропокси)этанол   | 4439-24-1  | $C_6H_{14}O_2$       | 1     | 0,3   |  | рефл.-рез. | 3 |
| 359. | 1-Метил-1-фенилэтилгидропероксид (Гидропероксид кумола, кумилгидропероксид; альфа, альфа-диметилбензил- гидропероксид)        | 80-15-9    | $C_9H_{12}O_2$       | 0,007 | -     |  | рефл.      | 2 |
| 360. | 1-Метил-3-феноксibenзол   | 3586-14-9  | $C_{13}H_{12}O$      | 0,01  | -     |  | рефл.      | 4 |
| 361. | Метилформиат (Метилвый эфир муравьиной кислоты; метилметаноат; метилформат)   | 107-31-3   | $C_2H_4O_2$          | 0,2   | -     |  | рефл.      | 3 |
| 362. | (1-Метиэтил)бензол (Изопропенилбензол; 1-метил-1-фенилэтен; 2-фенилпропен-1)  | 98-83-9    | $C_9H_{10}$          | 0,04  | -     |  | рефл.      | 3 |
| 363. | 2-Метил-(М-этиламино)бензол (1-(Этиламино)-2-метилбензол; 2-этиламинотолуол)  | 94-68-8    | $C_9H_{13}N$         | 0,01  | -     |  | рефл.      | 3 |
| 364. | 3-Метил-(N-этиламино)бензол (N-Этил-3-аминотолуол; N-этил-м-толуидин; 3-метил-1-(этанамино)бензол)                            | 102-27-2   | $C_9H_{13}N$         | 0,01  | -     |  | рефл.      | 2 |
| 365. | (1-Метилэтил)бензол (2-Фенилпропан)   | 98-82-8    | $C_9H_{12}$          | 0,014 | -     |  | рефл.      | 4 |
| 366. | 0- (Метилэтил)дитиокарбонат калия (0-(1-метилэтиловый)эфир дитиокарбоновой кислоты калиевая соль; изопропилксантогенат калия) | 140-92-1   | $C_4H_7KOS_2$        | 0,1   | 0,05  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 367. | 1-Метилэтил-[2-(1-метилпропил)-4,6-динитрофенил]карбонат  | 373-21-7   | $C_{14}H_{18}N_2O_7$ | 0,02  | 0,002 |  | рез.       | 2 |

|      |   |           |                       |      |        |                       |            |   |
|------|---|-----------|-----------------------|------|--------|-----------------------|------------|---|
| 368. | N-(1-Метилэтил)-N'-фенил-1,4-фенилендиамин (п-Изопропиламинодифениламин; N-фенил-N'-изопропил-п-фенилендиамин; 4-изопропиламинодифениламин; N-(1-метилэтил)-N'-фенил-1,4-фенилендиамин; N-изопропил-N'-фенил-п-фенилендиамин; 4-анилин-N-изопропиланилин) | 107-72-4  | $C_{15}H_{18}N_2$     | 0,06 | 0,02   |                       | рефл.-рез. | 3 |
| 369. | 2-(1-Метилэтокси)этанол (Моноизопропиловый эфир этиленгликоля)  | 109-59-1  | $C_5H_{12}O_2$        | 1,5  | 0,5    |                       | рефл.-рез. | 3 |
| 370. | DL-Метионин (альфа-Амино-гамма-метилтиомасляная кислота)  | 59-51-8   | $C_5H_{11}NO_2S$      | 0,6  | -      |                       | рефл.      | 3 |
| 371. | 4-Метоксибензальдегид (Анисовый альдегид; п-метоксибензальдегид)  | 123-11-5  | $C_8H_8O_2$           | 0,01 | -      |                       | рефл.      | 4 |
| 372. | 2-Метоксикарбонил-N-[(4,6-диметил-1,3-пиримидин-2-ил)аминокарбонил]бензол-сульфамид калия   | -         | $C_{15}H_{17}N_4O_5S$ | 0,08 | 0,05   |                       | рез.       | 3 |
| 373. | 1-Метокси-2-пропанол ацетат (2-Метокси-1-метилэтиловый эфир уксусной кислоты; 1-метокси-2-ацет-оксипропан; 1-метоксипропан-2-ол ацетат; 1-метокси-2-пропанол ацетат; метиловый эфир пропиленгликоля ацетат)   | 108-65-6  | $C_6H_{12}O_3$        | 0,5  | -      |                       | рефл.      | 4 |
| 374. | Мобильтерм-605  | -         | -                     | 0,05 | 0,01   |                       | рез.       | 3 |
| 375. | Молибден и его неорганические соединения (молибдена (III) оксид, парамолибдат аммония и др.) (по молибдену)   | -         | -                     | -    | 0,02   |                       | рез.       | 3 |
| 376. | Мышьяк, неорганические соединения/в пересчете на мышьяк/ (Мышьяк серый, Мышьяк металлический) <к>   | 7440-38-2 | -                     | -    | 0,0003 | 0,000015 <sup>б</sup> | рез.       | 1 |
| 377. | Натрий йодид (в пересчете на йод) (Натрий иодистый)   | 7681-82-5 | INa                   | -    | 0,03   |                       | рез.       | 2 |
| 378. | диНатрий карбонат (Натрий углекислый; натриевая соль угольной кислоты)  | 497-19-8  | $CNa_2O_3$            | 0,15 | 0,05   |                       | рез.       | 3 |

|      |   |            |   |       |        |                      |            |   |
|------|---|------------|---|-------|--------|----------------------|------------|---|
| 379. | диНатрий перкарбонат  | 3313-92-6  | $\text{CNa}_2\text{O}_3$<br>$1,5\text{H}_2\text{O}_2$       | 0,07  | 0,03   |                      | рез.       | 3 |
| 380. | диНатрий станнат гидрат/в пересчете на олово/ (Натрий станнат; натриевая соль метаоловянной кислоты)  | 12058-66-1 | $\text{Na}_2\text{O}_3\text{Sn} \times \text{H}_2\text{O}$  | -     | 0,02   |                      | рез.       | 3 |
| 381. | диНатрий сульфат (Натрий сернокислый; динатриевая соль серной кислоты; динатрий сернокислый)  | 7757-82-6  | $\text{Na}_2\text{O}_4\text{S}$                             | 0,3   | 0,1    |                      | рез.       | 3 |
| 382. | диНатрий сульфит (Натрий сернистый)   | 7757-83-7  | $\text{Na}_2\text{O}_3\text{S}$                             | 0,3   | 0,1    |                      | рез.       | 3 |
| 383. | Натрий, сульфит-сульфатные соли   | -          | -   | 0,3   | 0,1    |                      | рез.       | 3 |
| 384. | диНатрий тетраоксовольфрамат (VI)/в пересчете на вольфрам/ (Тetraоксовольфрамат (VI) динатрий дигидрат; динатриевая соль вольфрамовой кислоты дигидрат) | 10213-10-2 | $\text{Na}_2\text{O}_4 \text{W} \times 2\text{H}_2\text{O}$ | -     | 0,1    |                      | рез.       | 3 |
| 385. | Натрий хлорид (Натриевая соль соляной кислоты)  | 7647-14-5  | $\text{ClNa}$   | 0,5   | 0,15   |                      | рез.       | 3 |
| 386. | Нафталин (Нафтален; нафтен)   | 91-20-3    | $\text{C}_{10}\text{H}_8$                                   | 0,007 | -      | 0,003 <sup>б</sup>   | рефл.      | 4 |
| 387. | Нафталин-1,4-дион (1,4-Дигидро-1,4-дикетонафталин)  | 130-15-4   | $\text{C}_{10}\text{H}_6\text{O}_2$                         | 0,005 | 0,003  |                      | рефл.-рез. | 1 |
| 388. | Нафт-2-ол (Нафт-2-ол; 2-оксинафталин; бета-нафтол)  | 135-19-3   | $\text{C}_{10}\text{H}_8\text{O}$                           | 0,006 | 0,003  |                      | рефл.-рез. | 2 |
| 389. | Никель и его соединения <к>   | 7440-02-0  | $\text{Ni}$   | -     | 0,001  | 0,00005 <sup>б</sup> | рез.       | 2 |
| 390. | Никель оксид/в пересчете на никель/ (Никель окись; никель монооксид)  | 1313-99-1  | $\text{NiO}$  | -     | 0,001  |                      | рез.       | 2 |
| 391. | Никель растворимые соли/в пересчете на никель/  | -          | -   | 0,002 | 0,0002 |                      | рез.       | 1 |
| 392. | Никель сульфат/в пересчете на никель/ (Никелевая соль серной кислоты)   | 7786-81-4  | $\text{NiO}_4\text{S}$                                      | 0,002 | 0,001  |                      | рез.       | 1 |
| 393. | пентаНатрий трифосфат (натрий триполифосфат) (по натрию) (Натрий трифосфат)   | 13573-18-7 | $\text{Na}_5\text{O}_{10}\text{P}_3$                        | 0,3   | 0,1    |                      | рез.       | 3 |
| 394. | Нитрилы карбоновых кислот $\text{C}_{17-20}$  | -          | -   | 0,04  | -      |                      | рефл.      | 3 |
| 395. | Нитрилы синтетических жирных кислот фракций $\text{C}_{10-16}$  | -          | -   | 0,005 | -      |                      | рефл.      | 4 |

|      |   |            |                      |       |                      |      |            |   |
|------|---|------------|----------------------|-------|----------------------|------|------------|---|
| 396. | Нитроаммофос NP 36:2 (по аммонiu)   | -          | -                    | 0,3   | 0,1                  |      | рез.       | 4 |
| 397. | 3-Нитробензоатгексагидро-1Н-азепин  | 7270-73-7  | $C_{13}H_{18}N_2O_4$ | 0,02  | -                    |      | рефл.      | 3 |
| 398. | Нитробензол (Мононитробензол)   | 98-95-3    | $C_6H_5NO_2$         | 0,008 | -                    |      | рефл.      | 2 |
| 399. | N-Нитрозодиметиламин (N-Нитрозо-N,N-диметиламин, N-нитрозодиметиламин, нитрозодиметиламин, диметилнитрозоамин) <k>  | 62-75-9    | $C_2H_6N_2O$         | -     | 50 нг/м <sup>3</sup> |      | рез.       | 1 |
| 400. | 2-Нитро-4-трифторметил-1-хлорбензол (4-Хлор-3-нитро-альфа,альфа,альфа-трифтортолуол)  | 121-17-5   | $C_7H_3ClF_3NO_2$    | 0,005 | -                    |      | рефл.      | 3 |
| 401. | 2-Нитро-1-хлорбензол (орто-Нитрохлорбензол, 2-хлор-1-нитробензол)   | 88-73-3    | $C_6H_4ClNO_2$       | 0,004 | 0,002                |      | рефл.-рез. | 2 |
| 402. | 3-Нитро-1-хлорбензол  | 121-73-3   | $C_6H_4ClNO_2$       | 0,004 | 0,002                |      | рефл.-рез. | 2 |
| 403. | 4-Нитро-1-хлорбензол  | 100-00-5   | $C_6H_4ClNO_2$       | 0,004 | 0,002                |      | рефл.-рез. | 2 |
| 404. | Нонаналь (Пеларгоновый альдегид, нониловый альдегид)  | 124-19-6   | $C_9H_{18}O$         | 0,02  | -                    |      | рефл.      | 2 |
| 405. | Нонафторпентановая кислота  | 2706-90-3  | $C_5HF_9O_2$         | 0,1   | -                    |      | рефл.      | 3 |
| 406. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Нонафторпентан-1-ол   | 355-28-2   | $C_5H_3F_9O$         | 0,3   | -                    |      | рефл.      | 3 |
| 407. | Озон (Трехатомный кислород)   | 10028-15-6 | $O_3$                | 0,16  | 0,1 (8 час.)         | 0,03 | рез.       | 1 |
| 408. | 2,2-Оксиэтанол (2,2'-Оксибисэтанол; бета,бета'-дигидроксиэтиловый эфир; этилокси- 2-этанол; 3-оксапентан-1,5-диол; 2,2'-дигидроксиэтиловый эфир; бис(2-гидроксиэтиловый) эфир; этилендигликоль) | 111-46-6   | $C_4H_{10}O_3$       | -     | 0,2                  |      | рез.       | 4 |
| 409. | Октадеканоат кальция (Стеариновокислый кальций; дистеарат кальция; октадекановой кислоты кальциевая соль; стеариновой кислоты кальциевая соль)  | 1592-23-0  | $C_{36}H_{70}O_4$    | 0,5   | 0,15                 |      | рез.       | 3 |
| 410. | Октадекафтороктан   | 307-34-6   | $C_8F_{18}$          | 90    | -                    |      | рефл.      | 4 |
| 411. | Октаналь (Каприловый альдегид, н-октиловый альдегид)  | 124-13-0   | $C_8H_{16}O$         | 0,02  | -                    |      | рефл.      | 2 |
| 412. | Октан-1-ол (н-Октиловый спирт, 8-октанол, 1-октанол, каприловый спирт)  | 111-87-5   | $C_8H_{18}O$         | 0,6   | 0,2                  |      | рефл.-рез. | 3 |
| 413. | Октафторметил бензол (Пентафторбензотрифторид)  | 434-64-0   | $C_7F_8$             | 1,3   | -                    |      | рефл.      | 4 |

|      |   |            |                 |                   |      |  |            |   |
|------|---|------------|-----------------|-------------------|------|--|------------|---|
| 414. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентан-1-ол (альфа,альфа,омега-Тригидроперфторпентанол, 1,1,5-тригидрооктафторпентанол-1, 1,1,5-тригидрооктафторамиловый спирт) | 355-80-6   | $C_4H_4F_8O$    | 1                 | 0,05 |  | рефл.-рез  | 4 |
| 415. | Октафторпропан (Перфторпропан)  | 76-19-7    | $C_3H_8$        | 100               | 20   |  | рефл.-рез  | 4 |
| 416. | п-Октилфенол (1-трет-бутил-4-гексилфенол; Агидол-21)  | -          | $C_{16}H_{26}O$ | 1,5               | 0,3  |  | рефл.-рез  | 3 |
| 417. | Олово диоксид/в пересчете на олово/ (Олово двуокись, касситерит (оловянный камень))   | 18282-10-5 | $O_2Sn$         | -                 | 0,02 |  | рез.       | 3 |
| 418. | Олово дихлорид/в пересчете на олово/ (Олово хлористое)  | 7772-99-8  | $Cl_2Sn$        | 0,5               | 0,05 |  | рез.       | 3 |
| 419. | Олово оксид/в пересчете на олово/ (Олово монооксид; олово закись)   | 21651-19-4 | $OSn$           | -                 | 0,02 |  | рез.       | 3 |
| 420. | Олово сульфат/в пересчете на олово/ (Олово сернокислое)   | 7488-55-3  | $O_4SSn$        | -                 | 0,02 |  | рез.       | 3 |
| 421. | Ортоборная кислота (орто-Борная кислота; бор тригидроксид)  | 10043-35-3 | $BH_3O_3$       | -                 | 0,02 |  | рез.       | 3 |
| 422. | Пента-1,3-диен (1-Метилбутадиен (смесь изомеров); 1,3-пентадиен)  | 504-60-9   | $C_5H_8$        | 0,5               | -    |  | рефл.      | 3 |
| 423. | Пентан  | 109-66-0   | $C_5H_{12}$     | 100               | 25   |  | рефл.-рез. | 4 |
| 424. | Пентаналь (Валеральдегид)   | 110-62-3   | $C_5H_{10}O$    | 0,03              | -    |  | рефл.      | 4 |
| 425. | Пentanовая кислота (1-Бутанкарбоновая кислота; пропилюксусная кислота)  | 109-52-4   | $C_5H_{10}O_2$  | 0,03              | 0,01 |  | рефл.-рез. | 3 |
| 426. | Пентан-1-ол (н-Амиловый спирт; н-пентанол; пентанол-1; бутилкарбинол)   | 71-41-0    | $C_5H_{12}O$    | 0,01              | -    |  | рефл.      | 3 |
| 427. | Пентан-3-он (Диэтилкетон)   | 96-22-0    | $C_5H_{10}O$    | 0,5               | 0,3  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 428. | 1-Пентантиол (Пентилмеркаптан; амилмеркаптан)   | 110-66-7   | $C_5H_{12}S$    | $4 \cdot 10^{-4}$ | -    |  | рефл.      | 3 |
| 429. | Пентафторбензол   | 363-72-4   | $C_6HF_5$       | 1,2               | 0,1  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 430. | Пентафторгидроксибензол   | 771-61-9   | $C_6HF_5O$      | 0,8               | -    |  | рефл.      | 4 |
| 431. | Пентафторхлорбензол   | 344-07-0   | $C_6ClF_5$      | 0,6               | 0,1  |  | рефл.-рез. | 3 |
| 432. | Пентафторэтан (1,1,2,2,2-Пентафторэтан, 1,1,1,2,2-пентафторэтан)  | 354-33-6   | $C_2HF_5$       | 100               | 20   |  | рез.       | 4 |



|      |   |            |                      |                     |       |   |            |   |
|------|---|------------|----------------------|---------------------|-------|---|------------|---|
| 433. | Пентилацетат (н-амилацетат, пентильный эфир уксусной кислоты, амиловый эфир уксусной кислоты)   | 628-63-7   | $C_7H_{14}O_2$       | 0,1                 | -     |   | рефл.      | 4 |
| 434. | Пентилены (амилены - смесь изомеров) (альфа-п-Амилен; пропилэтилен)   | 109-67-1   | $C_5H_{10}$          | 1,5                 | -     |   | рефл.      | 4 |
| 435. | Пиридин (Азабензол, азин)   | 110-86-1   | $C_5H_5N$            | 0,08                | -     |   | рефл.      | 2 |
| 436. | Пиридин-4-карбоксигидразид  | 54-85-3    | $C_6H_7N_3O$         | 0,05                | 0,02  |   | рез.       | 3 |
| 437. | Пирролид-2-он (2-Оксопирролидон, гамма-бутиролактан, 2-пирролидон, 4-аминомасляной кислоты лактам, 2-кетопирролидин, 2-пирол, азолидинон-2; 2-оксотетрагидропиррол, 2-оксопирролидин) | 616-45-5   | $C_4H_7NO$           | 0,08                | 0,04  |   | рефл.-рез. | 3 |
| 438. | Поли(2,6-диметил-1,4-фениленоксид)  | 25189-69-9 | $[C_8H_8O]_n$        | 0,5                 | 0,15  |   | рез.       | 4 |
| 439. | Поли-1,4-β-О-карбоксиметил-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза натрия (Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль; поли-1,4-бета-О-карбоксиметил-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза натрия)               | 9004-32-4  | $[C_8H_{11}NaO_8]_n$ | 0,5                 | 0,15  |   | рез.       | 4 |
| 440. | Поли(хлор-2,6,6-триметилдегидроблицкло[3,1,11]гептан)   | -          | $[C_{10}H_{16}Cl]_n$ | 0,005               | 0,002 |   | рефл.-рез. | 2 |
| 441. | Поли(1-этенилпирролид-2-он) (Поли-N-винилпирролидон, поли(1-винил-2-пирролидон)   | 9003-39-8  | $(C_5H_{10}NO)_n$    | 0,5                 | 0,15  |   | рез.       | 4 |
| 442. | Пропаналь (Пропиональдегид, метилацетальдегид)  | 123-38-6   | $C_3H_6O$            | 0,01                | -     |   | рефл.      | 3 |
| 443. | Пропан-1-ол (Этилкарбинол; 1-оксипропан; пропанол-1; 1-пропанол; н-пропанол; н-пропан-1-ол; 1-гидроксипропан; н-пропиловый спирт)   | 71-23-8    | $C_3H_8O$            | 0,3                 | -     |   | рефл.      | 3 |
| 444. | Пропан-2-ол (Изопропанол; диметилкарбинол; вторичный пропиловый спирт)  | 67-63-0    | $C_3H_8O$            | 0,6                 | -     | - | рефл.      | 3 |
| 445. | Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)   | 67-64-1    | $C_3H_6O$            | 0,35                | -     | - | рефл.      | 4 |
| 446. | Пропан-1-тиол (Пропантиол, пропилмеркаптан)   | 107-03-9   | $C_3H_8S$            | $1,5 \cdot 10^{-4}$ | -     |   | рефл.      | 3 |

|      |   |            |                       |       |                   |                    |            |   |
|------|---|------------|-----------------------|-------|-------------------|--------------------|------------|---|
| 447. | Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глоноин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0    | $C_3H_5N_3O_9$        | 0,004 | 0,001             |                    | рез.       | 1 |
| 448. | Пропен (Метилэтилен; пропен; пропилен-1; пропен-1)  | 115-07-1   | $C_3H_6$              | 3     | -                 |                    | рефл.      | 3 |
| 449. | Проп-2-ен-1-аль (Акрилальдегид; акриловый альдегид; альдегид акриловой кислоты; проп-2-ен-1-аль)                                  | 107-02-8   | $C_3H_4O$             | 0,03  | 0,01              | 0,001              | рефл.-рез. | 2 |
| 450. | Проп-2-енилацетат (Аллиловый эфир уксусной кислоты, проп-2-ен-илэтаноат)  | 591-87-7   | $C_5H_8O_2$           | 0,4   | -                 |                    | рефл.      | 3 |
| 451. | 2-Проп-2-енилоксиэтанол (Моноаллиловый эфир этиленгликоля)  | 111-45-5   | $C_5H_{10}O_2$        | 0,07  | 0,01              |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 452. | Проп-2-еновая кислота (Этиленкарбоновая кислота)  | 79-10-7    | $C_3H_4O_2$           | 0,1   | 0,04              | 0,001              | рефл.-рез. | 3 |
| 453. | Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил; винил цианистый; нитрил акриловой кислоты; цианоэтилен; винилцианид) <к>                           | 107-13-1   | $C_3H_3N$             | -     | 0,005             | 0,001 <sup>б</sup> | рез.       | 2 |
| 454. | Пропиламин (1-Аминопропан; 1-пропанамин; н-пропиламин; монопропиламин)  | 107-10-8   | $C_3H_9N$             | 0,3   | 0,15              |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 455. | Пропилацетат (; пропиловый эфир уксусной кислоты, уксуснопропиловый эфир)   | 109-60-4   | $C_5H_{10}O_2$        | 0,1   | -                 |                    | рефл.      | 4 |
| 456. | S-Пропил-0-[4-(метилтио) фенил]-0-этилдитиофосфат   | 35400-43-2 | $C_{12}H_{19}O_2PS_2$ | 0,01  | -                 |                    | рефл.      | 3 |
| 457. | Пропилпентаноат   | 141-06-0   | $C_8H_{16}O_2$        | 0,03  | -                 |                    | рефл.      | 3 |
| 458. | N-Пропилпропан-1-амин (Ди-н-пропиламин)   | 142-84-7   | $C_6H_{15}N$          | 0,35  | 0,2               |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 459. | Пропионовая кислота (Метилуксусная кислота; этанкарбоновая кислота; этилмуравьиная кислота; карбоксиэтан)                         | 79-09-4    | $C_3H_6O_2$           | 0,015 | -                 |                    | рефл.      | 3 |
| 460. | Протеаза щелочная (Полипептид, содержащий серу; протеолитический энзим)   | -          | -                     | 0,015 | 0,005             |                    | рез        | 3 |
| 461. | Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотиласбеста до 10%)/по асбесту/   | -          | -                     | -     | 0,06 волокон в мл |                    | рез        | 1 |

|      |  |   |   |                        |                        |  |            |   |
|------|--|---|---|------------------------|------------------------|--|------------|---|
| 462. | Пыль выбросов табачных фабрик (с содержанием никотина до 2,7%)/в пересчете на никотин/ | - | - | $8 \cdot 10^{-4}$      | $4 \cdot 10^{-4}$      |  | рефл.-рез. | 4 |
| 463. | Пыль зерновая:   |   |   |                        |                        |  |            |   |
|      | - по массе   | - | - | 0,5                    | 0,15                   |  | рез.       | 3 |
|      | - по грибам хранения   | - | - | 260 КОЕ/м <sup>3</sup> | 140 КОЕ/м <sup>3</sup> |  | рез.       | 3 |
| 464. | Пыль каинита   | - | - | 0,5                    | од*                    |  | рез.       | 3 |

\* Текст документа соответствует оригиналу - Примечание изготовителя базы данных.

|      |   |           |                    |                  |        |  |       |   |
|------|---|-----------|--------------------|------------------|--------|--|-------|---|
| 465. | Пыль калимагнезии   | -         | -                  | 0,5              | 0,15   |  | рез.  | 3 |
| 466. | Пыль конвертерного производства Нижнетагильского металлургического комбината  | -         | -                  | 0,5 <sub>з</sub> | 0,15   |  | рез.  | 3 |
| 467. | Пыль крахмала   | 9005-25-8 | $(C_6H_{10}O_5)_n$ | 0,5              | 0,15   |  | рез.  | 4 |
| 468. | Пыль мучная   | -         | -                  | 1,0              | 0,4    |  | рез.  | 4 |
| 469. | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %:  | -         | -                  | 0,15             | 0,05   |  | рез.  | 3 |
|      | - более 70 (динас и другие)   |           |                    |                  |        |  |       |   |
|      | - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие) | -         | -                  | 0,3              | 0,1    |  | рез.  | 3 |
|      | - менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и другие)    | -         | -                  | 0,5              | 0,15   |  | рез.  | 3 |
| 470. | Пыль полиметаллическая свинцово-цинкового производства (с содержанием свинца до 1%)   | -         | -                  | -                | 0,0001 |  | рез.  | 1 |
| 471. | Пыль хлопковая  | -         | -                  | 0,2              | 0,05   |  | рез.  | 3 |
| 472. | Растворитель ацетатно-кожевенный/по этанолу/  | -         | -                  | 0,5              | -      |  | рефл. | 3 |
| 473. | Растворитель бутилформиатный/по сумме ацетатов/   | -         | -                  | 0,3              | -      |  | рефл. | 3 |

|      |  |            |  |                        |                         |                      |            |   |
|------|--|------------|--|------------------------|-------------------------|----------------------|------------|---|
| 474. | Растворитель древесно-спиртовой марки А (ацетоно-эфирный)/по ацетону/                                  | -          | -  | 0,12                   | -                       |                      | рефл.      | 4 |
| 475. | Растворитель древесно-спиртовой марки Э (эфирно-ацетоновый)/по ацетону/                                | -          | -  | 0,07                   | -                       |                      | рефл.      | 4 |
| 476. | Растворитель мебельный/по толуолу/   | -          | -  | 0,09                   | -                       |                      | рефл.      | 3 |
| 477. | Ривицилин (смесь тетрациклина и рифампицина 2:1)/по тетрациклину/                                      | -          | -  | 0,05                   | 0,005                   |                      | рез.       | 2 |
| 478. | Ртуть  | 7439-97-6  | Hg   | -                      | 0,0003                  | 0,00003              | рез.       | 1 |
| 479. | Ртуть амидохлорид/в пересчете на ртуть/ (Амидохлорид ртуть(II), преципитат)                            | 10124-48-8 | ClH <sub>2</sub> HgN                               | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 480. | Ртуть дийодид/в пересчете на ртуть/ (Иодная ртуть)   | 7774-29-0  | HgI <sub>2</sub>                                   | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 481. | Ртуть динитрат гидрат/в пересчете на ртуть/(Ртуть азотнокислая окисная)                                | 7783-34-8  | HgN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> × H <sub>2</sub> O | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 482. | Ртуть дихлорид/в пересчете на ртуть/ (Ртуть хлорид (II); ртуть бихлорид; ртуть (II) хлорная)           | 7487-94-7  | Cl <sub>2</sub> Hg                                 | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 483. | Ртуть нитрат дигидрат/в пересчете на ртуть/  | 14836-60-3 | HgNO <sub>3</sub> × 2H <sub>2</sub> O              | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 484. | Ртуть оксид/в пересчете на ртуть/ (Ртуть (II) оксид желтый)  | 21908-53-2 | HgO  | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 485. | Ртуть хлорид/в пересчете на ртуть/ (ртуть бихлорид; ртуть (II) хлорная)                                | 10112-91-1 | Cl <sub>2</sub> Hg <sub>2</sub>                    | -                      | 0,0003                  |                      | рез.       | 1 |
| 486. | Свинец и его неорганические соединения/в пересчете на свинец/ (Свинец)                                 | 7439-92-1  | -  | 0,001                  | 0,0003                  | 0,00015 <sup>ε</sup> | рез.       | 1 |
| 487. | Свинец сульфит/в пересчете на свинец/  | 7446-10-8  | O <sub>3</sub> PbS                                 | -                      | 0,0017                  |                      | рез.       | 1 |
| 488. | Селен диоксид/в пересчете на селен/ (Селен (IV) диоксид (1:2), ангидрид селенистый)                    | 7446-08-4  | O <sub>2</sub> Se                                  | 0,1 мкг/м <sup>3</sup> | 0,05 мкг/м <sup>3</sup> |                      | рез.       | 1 |
| 489. | Сера диоксид   | 7446-09-5  | O <sub>2</sub> S                                   | 0,5                    | 0,05                    | -                    | рефл.-рез. | 3 |
| 490. | Серная кислота/по молекуле H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> /  | 7664-93-9  | H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S                    | 0,3                    | 0,1                     | 0,001                | рефл.-рез. | 2 |
| 491. | Сероуглерод (Углерод сульфид; углерод двусернистый; дитиокарбонный ангидрид; сульфокарбонный ангидрид) | 75-15-0    | CS <sub>2</sub>                                    | 0,03                   | -                       | 0,005                | рефл.-рез. | 2 |
| 492. | Синтетическое моющее средство "Диксан"   | -          | -  | 0,06                   | 0,04                    |                      | рез.       | 3 |
| 493. | Синтетическое моющее средство "Лоск"   | -          | -  | 0,1                    | 0,06                    |                      | рез.       | 3 |

|      |  |           |   |              |            |      |            |   |
|------|--|-----------|---|--------------|------------|------|------------|---|
| 494. | Синтетическое моющее средство типа "Кристалл" на основе алкилсульфата натрия/по алкилсульфату натрия/                      | -         | -   | 0,04         | 0,01       |      | рефл.-рез. | 2 |
| 495. | Синтетические моющие средства "Ариель", "Миф-Универсал", "Тайд"  | -         | -   | 0,15         | 0,05       |      | рез.       | 3 |
| 496. | Скипидар (в пересчете на углерод)  | 8006-64-2 | -   | 2            | 1,0        |      | рефл.-рез. | 4 |
| 497. | Смесь постоянного состава на основе дибутилфенилфосфата  | -         | -   | 0,01         | 0,005      |      | рефл.-рез. | 2 |
| 498. | Смесь предельных углеводородов C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> - C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>                              | -         | -   | 200,0        | 50,0       |      | рефл.-рез. | 4 |
| 499. | Смесь предельных углеводородов C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> - C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>                            | -         | -   | 50,0         | 5,0        |      | рефл.-рез. | 3 |
| 500. | Одорант смесь природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26-41%, изопропан-тиола 38-47%, втор-бутантиола 7-13% | -         | -   | 0,012        | -          |      | рефл.      | 4 |
| 501. | Смесь транс-транс-транс-цикло-додекатетраена-1,5,9 и транс-транс-цикло-додекатетраена-1,5,9                                | -         | -   | 0,0035       | -          |      | рефл.      | 4 |
| 502. | Смола легкая высокоскоростного пиролиза бурых углей $\mu$ :  |           |   |              |            |      |            |   |
|      | - по органическому углероду  | -         | -   | 0,2          | -          |      | рефл.      | 2 |
|      | - по фенолам   |           |   | 0,004        | -          |      | рефл.      | 2 |
| 503. | Смолистые вещества (возгоны пека) в составе электролизной пыли выбросов производства алюминия                              | -         | -   | 0,1 $\times$ | 0,03 $\pi$ | 0,01 | рез.       | 1 |
| 504. | Сульфакен (феноксиметилпенициллин - 10%; сульфациридазин - 5%; теofilлин - 1%; лактоза до 100%)/по пенициллину/            | -         | -   | 0,05         | 0,0025     |      | рез.       | 2 |
| 505. | 4,4'- Сульфонилбис(аминобензол) (1,1'-Сульфонилбис(4-аминобензол); диаминодифенилсульфон; п,п-сульфонилдианилин)           | 80-08-0   | C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S | -            | 0,05       |      | рез.       | 3 |
| 506. | диСурьма пентасульфид/в пересчете на сурьму/   | 1315-04-4 | S <sub>5</sub> Sb <sub>2</sub>                                  | -            | 0,02       |      | рез.       | 3 |

|      |  |            |  |       |        |                    |            |   |
|------|--|------------|--|-------|--------|--------------------|------------|---|
| 507. | диСурьма триоксид/в пересчете на сурьму/<br>(Сурьма трехокись; сурьма (III) оксид;<br>сурьмянистый ангидрид; сурьма<br>сесквиоксид)                    | 1309-64-4  | $O_3Sb_2$                                  | -     | 0,02   | 0,0002             | рез.       | 3 |
| 508. | Таллий карбонат/в пересчете на таллий/<br>(Карбонат таллия(I), углекислый таллий)  | 29809-42-5 | $CO_3Tl_2$                                 | -     | 0,0004 |                    | рез.       | 1 |
| 509. | Теллур диоксид/в пересчете на теллур/  | 7446-07-3  | $O_2Te$                                    | -     | 0,0005 |                    | рез.       | 1 |
| 510. | Термостойкая прядильная эмульсия   |            |  | 0,002 | -      |                    | рефл.      | 3 |
| 511. | 1,2,3,9-Тetraгидро-9-метил-3-(2-метил-1Н-<br>имидазол-1-ил)-4Н-карбазол-4-он<br>хлоргидрат дигидрат  | 99614-01-4 | $C_{18}H_{19}N_3O \times ClH \times 2H_2O$ | -     | 0,005  |                    | рез.       | 1 |
| 512. | Тetraгидрофуран (Окись тетраметилена;<br>окись диэтилена; тетраметилоксид;<br>диэтиленоксид; фуранидин; 1,4-<br>эпоксибутан; оксациклопентан; оксалан) | 109-99-9   | $C_4H_8O$                                  | 0,2   | -      |                    | рефл.      | 4 |
| 513. | 1,2,4,5-Тetraметилбензол (2,5-Диметил-<br>пара-ксилол; Дурол)  | 95-93-2    | $C_{10}H_{14}$                             | 0,025 | 0,01   |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 514. | 3-(2,2,6,6-Тetraметилпиперид-4-<br>иламино)[пропионовой кислоты N-(2,2,6,6-<br>тетраметилпиперид-4-ил) амид]   | 76505-58-3 | $C_{21}H_{42}N_4O$                         | 0,15  | 0,05   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 515. | 2,2,6,6-Тetraметилпиперидин-4-он<br>(Триацетамин)  | 826-36-8   | $C_9H_{17}NO$                              | 0,06  | 0,03   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 516. | 2,4,6,8-Тetraметил-1,3,5,7-тетроксокан<br>(Метацетальдегид; 1,3,5,7-тетроксан,<br>2,4,6,8-тетраметил)  | 108-62-3   | $C_8H_{16}O_4$                             | 0,003 | -      |                    | рефл.      | 2 |
| 517. | Тetraметилтиурамдисульфат<br>(Тetraметилтиурамдисульфид; 1,1'-<br>дитиобис(N,N-диметилтиоформаид);<br>тетраметилтиопероксидикарбондиамид)              | 137-26-8   | $C_6H_{12}N_2S_4$                          | 0,05  | 0,02   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 518. | 2,2,3,3-Тetraфторпропан-1-ол (1,1,3-<br>Тригидроперфторпропанол, 1,1,3-<br>тригидротetraфторпропиловый спирт)  | 76-37-9    | $C_3H_4F_4O$                               | 1     | 0,05   |                    | рефл.-рез. | 4 |
| 519. | Тetraфторметан (фреон 14) (Тetraфторид<br>углерода; четырехфтористый углерод)  | 75-73-0    | $CF_4$                                     | 100   | 20     |                    | реф-рез    | 4 |
| 520. | Тetraфторэтилен (Тetraфторэтилен)  | 116-14-3   | $C_2F_4$                                   | 6     | 0,5    |                    | рефл.-рез. | 4 |
| 521. | Тetraхлорметан (Углерод тетрахлорид;<br>перхлорметан; тетрахлоруглерод)  | 56-23-5    | $CCl_4$                                    | 4     | 0,04   | 0,017 <sup>6</sup> | рефл.-рез. | 2 |
| 522. | Тetraхлорпропен  | 60320-18-5 | $C_3H_2Cl_4$                               | 0,07  | 0,04   |                    | рефл.-рез. | 2 |

|      |  |            |                         |        |         |                    |            |   |
|------|--|------------|-------------------------|--------|---------|--------------------|------------|---|
| 523. | 1,1,2,2-Тетрахлорэтан (Ацетилен тетрахлорид, симм.-тетрахлорэтан, 1,1-дихлор-2,2-дихлорэтан)   | 79-34-5    | $C_2H_2Cl_4$            | 0,06   | 0,01    | 0,002 <sup>ε</sup> | рефл.      | 4 |
| 524. | Тетраэтилсвинец  | 78-00-2    | $C_8H_{20}Pb$           | 0,0001 | 0,00004 |                    | рез.       | 1 |
| 525. | Тетрахлорэтилен (Тетрахлорид этилена; 1,1,2,2-тетрахлорэтилен; тетрахлорэтен) <к>  | 127-18-4   | $C_2Cl_4$               | 0,5    | 0,06    | 0,02 <sup>ε</sup>  | рефл.-рез. | 2 |
| 526. | N,N,N'',N''-Тетраэтилтиурамдисульфид (1,1'-Дитиобис(N,N-этилтиоформамид); тетраэтилтиопероксидикарбондиамид; этилтиурам; бис(диэтилтиокарбамоил)дисульфид)               | 97-77-8    | $C_{10}H_{20}N_2S_4$    | -      | 0,03    |                    | рез.       | 3 |
| 527. | N'-1,2,3-Тиadiaзол-5-ил-5-N-фениларбамид (1,2,3-Тиadiaзонил-5-N-фенилмочевина; дропп; Тидиазурон; 1-фенил-3-(1,2,3-тадиазол-5-ил)мочевина)                               | 51707-55-2 | $C_9H_8N_4OS$           | 0,5    | 0,2     |                    | рефл.-рез. | 4 |
| 528. | 2-[[[4-[(2-Тиозолиламино)сульфонил]фенил]амино]карбонил]бензойная кислота  | 85-73-4    | $C_{17}H_{13}N_3O_5S_2$ | 0,1    | 0,015   |                    | рез.       | 4 |
| 529. | Тиофуран (дивинилсульфид; тиациклопентадиен)   | 110-02-1   | $C_4H_4S$               | 0,6    | -       |                    | рефл.      | 4 |
| 530. | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-триол (1,3,5,-Триазин-2,4,6-трион(или -ол); 2,4,6-тригидрокси-1,3,5-триазин; s-2,4,6-триазинтрион(или -ол); симм-триазинтрион(или -ол))    | 108-80-5   | $C_3H_3N_3O_4$          | 0,02   | 0,01    |                    | рез.       | 2 |
| 531. | 1Н(-)-1,2,4-Триазол (Пирродиазол; s-триазол)   | 288-88-0   | $C_2H_3N_3$             | 0,1    | 0,05    |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 532. | 2,4,6-Триамино-1,3,5-триазин (Циануртриамид; цианурамид; 2,4,6-триамино-симм.триазин; 1,3,5-триазин-2,4,6-триамин; циануртриамин; 2,4,6(1Н,3Н,5Н)-триимин-1,3,5-триазин) | 108-78-1   | $C_3H_6N_6$             | 0,02   | 0,01    |                    | рез.       | 2 |
| 533. | Трибромметан (бромформ) (Метилтрибромид)   | 75-25-2    | $CBBr_3$                | -      | 0,05    | 0,05 <sup>ε</sup>  | рез.       | 3 |
| 534. | 1,1,3-Трибромпропан  | 25511-78-6 | $C_3H_5Br_3$            | 0,015  | 0,005   |                    | рефл.-рез. | 2 |

|      |  |            |                     |       |       |                    |            |   |
|------|--|------------|---------------------|-------|-------|--------------------|------------|---|
| 535. | S,S,S-Трибутилтретиофосфат   | 78-48-8    | $C_{12}H_{27}OPS_3$ | 0,01  | 0,005 |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 536. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтор-1-гептанол   | 375-82-6   | $C_7H_3F_{13}O$     | 0,1   | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 537. | Триметиламин (Аминотриметан; циметилметанамина)  | 75-50-3    | $C_3H_9N$           | 0,15  | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 538. | 1,2,4-Триметилбензол   | 95-63-6    | $C_9H_{12}$         | 0,04  | 0,015 | 0,006              | рефл.-рез. | 2 |
| 539. | Трипропиламин (N,N-Бис-2-метилэтил-2-метилэтиламин)  | 102-69-2   | $C_9H_{21}N$        | 0,4   | 0,25  |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 540. | (Трифторметил) бензол (альфа, альфа, альфа - Трифтортолуол; фенилфтороформ)  | 98-08-8    | $C_7H_5F_3$         | 0,3   | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 541. | Трихлорацетальдегид (2,2,2-Трихлорацетальдегид, трихлоруксусный альдегид, трихлорацетальдегид, трихлорацеталь) <к> | 75-87-6    | $C_2HCl_3O$         | 0,03  | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 542. | Трихлорметан   | 67-66-3    | $CHCl_3$            | 0,1   | 0,03  | 0,004 <sup>е</sup> | рез.       | 2 |
| 543. | 1,2,3-Трихлорпропан (Трихлорид аллил, глицерол трихлоргидрин) <к>  | 96-18-4    | $C_3H_5Cl_3$        | -     | 0,05  |                    | рез        | 3 |
| 544. | Трихлорфенолят меди  | 25267-55-4 | $C_{12}H_4C_6CuO_2$ | 0,006 | 0,003 |                    | рез.       | 2 |
| 545. | Трихлорфторметан (фтортрихлорметан)  | 75-69-4    | $CCl_3F$            | 100   | 10    | -                  | рефл.-рез. | 4 |
| 546. | 1,1,1-Трихлорэтан (метилтрихлорметан)  | 71-55-6    | $C_2H_3Cl_3$        | 2     | 1,0   | 0,2                | рефл.-рез. | 4 |
| 547. | Трихлорэтилен (1-Хлор-2,2-дихлорэтилен; этилентрихлорид; ацетилен трихлорид; 1,1,2-трихлорэтилен) <к>              | 79-01-6    | $C_2HCl_3$          | 4     | 1,0   | 0,05 <sup>е</sup>  | рефл.-рез. | 3 |
| 548. | Трицикло[8,2,2,2]4,7гексадека-4,6,10,12,13,15-гексаен  | 1633-22-3  | $C_{16}H_{16}$      | 0,6   | 0,3   |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 549. | Триэтиламин ((Диэтиламин)этан)   | 121-44-8   | $C_6H_{15}N$        | 0,14  | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 550. | Углерод (Пигмент черный)   | 1333-86-4  | C                   | 0,15  | 0,05  | 0,025              | рез.       | 3 |
| 551. | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)   | 630-08-0   | CO                  | 5,0   | 3,0   | 3,0                | рез.       | 4 |
| 552. | Угольная зола теплоэлектростанций (с содержанием окиси кальция 35-40%, дисперсностью до 3 мкм и ниже не менее 97%) | -          | -                   | 0,05  | 0,02  |                    | рез.       | 2 |



|      |   |            |                         |                   |       |   |            |   |
|------|---|------------|-------------------------|-------------------|-------|---|------------|---|
| 553. | Фенилметилпиридин-3-карбонат (Бензилпиридин-3-карбоксилат, Бензиловый эфир никотиновой кислоты)   | 94-44-0    | $C_{13}H_{14}NO_2$      | 0,02              | -     |   | рефл.      | 3 |
| 554. | Фенилтиол (Тиофенол; бензолтиол; тиогидрооксибензол)  | 108-98-5   | $C_6H_6S$               | $2 \cdot 10^{-5}$ | -     |   | рефл.      | 3 |
| 555. | N-Фенил-1,4-фенилендиамин (N-(4-Аминофенил)анилин; N-фенил-пара-фенилендиамин; N-фенил-п-фенилендиамин; пара-аминодифениламин; пара-анилиноанилин)  | 101-54-2   | $C_{12}H_{12}N_2$       | 0,06              | 0,02  |   | рефл.-рез. | 3 |
| 556. | 1-Фенил-2-хлорэтанон (2-Хлорацетофенон; фенилкетон; фенилхлорид)  | 532-27-4   | $C_8H_7ClO$             | 0,01              | -     |   | рефл.      | 3 |
| 557. | 1-Фенилэтанон (ацетофенон; фенилметилкетон; метилфенилкетон) (Метилфенилкетон, ацетилбензол)  | 98-86-2    | $C_8H_8O$               | 0,01              | -     | - | рефл.      | 4 |
| 558. | 3-Феноксibenзальдегид   | 39515-51-0 | $C_{13}H_{10}O_2$       | 0,09              | 0,03  |   | рефл.-рез. | 3 |
| 559. | 3-Феноксibenзил-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат  | 52645-53-1 | $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$   | 0,07              | 0,02  |   | рефл.-рез. | 3 |
| 560. | 3-Феноксibenзил-цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-дихлорпропанкарбоксилат (3-Феноксibenзил-(+)- цис, транс-3-(2,2-дихлорэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат, цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил-2,2-диметил)циклопропанкарбоновой кислоты 3-феноксibenзиловый эфир) | 52645-53-1 | $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$   | 0,05              | 0,02  |   | рефл.-рез. | 3 |
| 561. | 3-Феноксифенилметанол ((3-Феноксифенил)метанол)   | 13826-35-2 | $C_{13}H_{12}O_2$       | 0,25              | 0,05  |   | рефл.-рез. | 4 |
| 562. | Фенольная фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей*  | -          | -                       | 0,008             | -     |   | рефл.      | 2 |
| 563. | Фенолы сланцевые  | -          | -                       | 0,007             | -     |   | рефл.      | 3 |
| 564. | Феррит бариевый/в пересчете на барий/   | -          | $BaFeO_n$ (n = 8,5-8,6) | -                 | 0,004 |   | рез.       | 3 |
| 565. | Феррит магниймарганцевый/в пересчете на марганец/   | -          | $Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$ | -                 | 0,002 |   | рез.       | 2 |
| 566. | Феррит марганеццинковый/в пересчете на марганец/  | -          | $Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$ | -                 | 0,002 |   | рез.       | 2 |

|      |  |           |                            |      |       |                    |            |   |
|------|--|-----------|----------------------------|------|-------|--------------------|------------|---|
| 567. | Феррит никельмедный/в пересчете на никель/   | -         | $Cu_8Fe_{16}Ni_8O_{40}$    | -    | 0,004 |                    | рез.       | 2 |
| 568. | Феррит никельцинковый/в пересчете на цинк/   | -         | $Fe_{16}Ni_{18}Zn_8O_{40}$ | -    | 0,003 |                    | рез.       | 2 |
| 569. | Флотореагент ФЛОКР-3/в пересчете по хлору/   | -         | -                          | 0,1  | 0,03  |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 570. | Флюс канифольный активированный/контроль по канифоли/  | -         | -                          | 0,3  | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 571. | Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид) <к>  | 50-00-0   | $CH_2O$                    | 0,05 | 0,01  | 0,003 <sup>е</sup> | рефл.-рез. | 2 |
| 572. | Формаимид (Муравьиной кислоты амид, метанамид)   | 75-12-7   | $CH_3NO$                   | -    | 0,03  |                    | рез        | 3 |
| 573. | Фосфин (Гидроген фосфид)   | 7803-51-2 | $H_3P$                     | 0,01 | 0,001 |                    | рез.       | 2 |
| 574. | диФосфор пентаоксид (Фосфорный ангидрид, фосфор (V) оксид)   | 1314-56-3 | $O_5P_2$                   | 0,15 | 0,05  |                    | рез.       | 2 |
| 575. | Фур-2-илметанол (2-Фурилметанол; 2-фуранметанол; фурил-2-карбинол; 2-фуранкарбинол; 2-гидроксиметилфуран; альфа-фуранкарбинол)   | 98-00-0   | $C_5H_6O_2$                | 0,1  | 0,05  |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 576. | [29Н,31Н- Фталоцианинат(2)- N <sup>29</sup> , N <sup>30</sup> , N <sup>32</sup> ]-меди (SP-4-1) (Тетрабензо-5,10,15,20-диазапорфиринфталоцианин голубой; (фталоцианинат(2))меди) | 147-14-8  | $C_{32}H_{16}CuN_8$        | 0,1  | -     |                    | сан.-гиг.  | 3 |
| 577. | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)   | -         | $AlF_3, CaF_2, Na_3AlF_6$  | 0,2  | 0,03  |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 578. | Фториды неорганические хорошо растворимые - (натрия фторид, натрия гексафторидсиликат) (Натрий фтористый)  | 7681-49-4 | $NaF, Na_3SiF_6$           | 0,03 | 0,01  |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 579. | Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/:  |           |                            |      |       |                    |            |   |
|      | - гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)   | 7664-39-3 | $HF$                       | 0,02 | 0,014 | 0,005              | рефл.-рез. | 2 |
|      | - кремний тетрафторид (Тетрафторид кремний)  | 7783-61-1 | $F_4Si$                    | 0,02 | 0,005 |                    | рефл.-рез. | 2 |

|      |   |            |                                      |        |       |                    |            |   |
|------|---|------------|--------------------------------------|--------|-------|--------------------|------------|---|
| 580. | Фуран-2-альдегид (2-Фуранкарбальдегид; 2-фуранальдегид; 2-формилфуран)  | 98-01-1    | $C_5H_4O_2$                          | 0,08   | 0,04  | 0,02               | рефл.-рез. | 3 |
| 581. | Хлор  | 7782-50-5  | $Cl_2$                               | 0,1    | 0,03  | 0,0002             | рефл.-рез. | 2 |
| 582. | Хлорацетилхлорид (Хлорангидрид монохлоруксусной кислоты)  | 79-04-9    | $C_2H_2Cl_2O$                        | 0,05   | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 583. | Хлорбензол (фенилхлорид)  | 108-90-7   | $C_6H_5Cl$                           | 0,1    | -     | 0,06               | рефл.      | 3 |
| 584. | N-Хлорбензолсульфонамид натрия гидрат (N-Хлор(фенилсульфонил)амин натрия, натриевая соль хлорамида бензолсульфоновой кислоты)   | 127-52-6   | $C_6H_5ClNNaO_2$<br>$S \cdot H_{20}$ | 0,03   | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 585. | 2-Хлорбута-1,3-диен (Полихлорпрен, поли-2-хлор-1,3-бутадиен)  | 126-99-8   | $C_4H_5Cl$                           | 0,02   | 0,007 | 0,002              | рефл.-рез. | 2 |
| 586. | Хлорбутан (смесь изомеров)  | 25154-42-1 | $C_4H_9Cl$                           | 0,07   | -     |                    | рефл.      | 1 |
| 587. | 1-Хлорбутан (Бутилхлорид)   | 109-69-3   | $C_4H_9Cl$                           | 0,07   | -     |                    | рефл.      | 1 |
| 588. | Хлоргидринстирола метиловый эфир  |            |                                      | 0,03   | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 589. | [4S-[4 <sup>α</sup> ,4 <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,5 <sup>α</sup> ,6 <sup>β</sup> ,12 <sup>α</sup> ]]-7-Хлор-4-диметиламино)-1,4,4а,5,5а,6,11,12а-октагидро-1,11-диоксонафтацен-2-карбоксамид | 57-62-5    | $C_{22}H_{23}ClN_2O_8$               | 0,05   | 0,01  |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 590. | (Хлорметил) оксиран (1-Хлор-2,3-эпоксипропан; 1-хлорпропенноксид; 3-хлорпропенноксид; глицидилхлорид; хлорметилоксиран) <к>   | 106-89-8   | $C_3H_5ClO$                          | 0,04   | 0,004 | 0,001 <sup>ε</sup> | рез.       | 2 |
| 591. | 1-Хлор-3-изоцианатбензол  | 2909-38-8  | $C_7H_4ClNO$                         | 0,005  | -     |                    | рефл.      | 2 |
| 592. | 2-Хлор-N-(2-метоксилэтил-N-(2-метилфенил) ацетамид  | 50563-41-2 | $Cl_2H_{16}ClNO_2$                   | 0,03   | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 593. | 2-Хлор-4-нитрофенол   | -          | $C_6H_4NO_3Cl$                       | 0,02   | -     |                    | рефл.      | 2 |
| 594. | 2-Хлорпропен (; бета-Хлорпропилен; изопрпенил хлористый)  | 557-98-2   | $C_3H_5Cl$                           | 0,1    | 0,03  |                    | рефл.-рез. | 2 |
| 595. | 3-Хлорпроп-1-ен (3-Хлорпропилен; 3-хлор-1-пропен; 1-хлорпропен-2; аллил хлористый; альфа-хлорпропилен)  | 107-05-1   | $C_3H_5Cl$                           | 0,07   | 0,01  | 0,001 <sup>ε</sup> | рефл.-рез. | 2 |
| 596. | 4-Хлортрифторметилбензол (4-хлорбензотрифторид)   | 98-56-6    | $C_7H_4ClF_3$                        | 0,1    | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 597. | 4-Хлорфенилизоцианат  | 104-12-1   | $C_7H_4ClNO$                         | 0,0015 | -     |                    | рефл.      | 2 |
| 598. | 1-(4-Хлорфенокси)-3,3-диметилбутан-2-он   | 24473-06-1 | $C_{12}H_{15}ClO_2$                  | 0,03   | -     |                    | рефл.      | 4 |

|      |  |            |                        |       |        |                       |            |   |
|------|--|------------|------------------------|-------|--------|-----------------------|------------|---|
| 599. | 1-(4-Хлорфенокси)-1-(1,2,4-триазол-1-ил-3,3-диметилбутан-2-он) (1-((трет-бутилкарбонил-4-хлорфенокси)-метил)-1Н-1,2,3-Триазол)   | 43121-43-3 | $C_{14}H_{16}ClN_3O_2$ | 0,05  | 0,02   |                       | рефл.-рез. | 3 |
| 600. | Хлорциан (Хлорангидрид циановой кислоты, хлористый циан)   | 506-77-4   | $CClN$                 | 0,003 | 0,001  |                       | рефл.-рез. | 1 |
| 601. | 2-[(2-Хлорциклогексил)тио]-1Н-изоиндол-1,3(3Н)-дион  | 59939-44-5 | $C_{14}H_{14}ClNO_2S$  | 3,5   | 0,35   |                       | рез.       | 4 |
| 602. | Хлорэтан (Хлорэтан; хлорэтил)  | 75-00-3    | $C_2H_5Cl$             | -     | 0,2    | 0,1                   | рез.       | 4 |
| 603. | Хлорэтен (Хлорэтилен; этенилхлорид; хлористый винил; хлористый этилен; монохлорэтен)   | 75-01-4    | -                      | -     | 0,04   | 0,01 <sup>б</sup>     | рез.       | 1 |
| 604. | Хром/в пересчете на хрома (VI) оксид/  | -          | -                      | -     | 0,0015 | 0,000008 <sup>б</sup> | рез.       | 1 |
| 605. | Цезий йодид (Иодистый цезий)   | 7789-17-5  | $CsI$                  | -     | 0,004  |                       | рез.       | 2 |
| 606. | $\alpha$ -Циан-3-феноксибензил-3-(2,2-дихлорэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат ((+)-альфа-Циан-3-феноксибензил-цис, транс-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорвинил)циклопропанкарбоксилат; (1R, альфа-S)-цис-циперметрин; (S)-альфа-циан-3-феноксибензил-(1R)цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат) | 52315-07-8 | $C_{24}H_{17}Cl_2NO_3$ | 0,04  | 0,01   |                       | рефл.-рез. | 3 |
| 607. | Циан-(3-феноксифенил) метил-2,2,3,3-тетраметилциклопропанкарбонат  | 39515-41-8 | $C_{22}H_{23}NO_3$     | 0,01  | 0,005  |                       | рез.       | 2 |
| 608. | Циан-(3-феноксифенил)метил-4-хлор- $\alpha$ -(1-метилэтил)фенилацетат (Фенвалерат, сумицидин, фенвал, эктрин)  | 51630-58-1 | $C_{25}H_{22}ClNO_3$   | 0,02  | 0,01   |                       | рефл.-рез. | 3 |
| 609. | Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)  | 110-82-7   | $C_6H_{12}$            | 1,4   | -      | -                     | рефл.      | 4 |
| 610. | Циклогексанол (Гексагидрофенол; гексалин; гидроксициклогексан; оксидциклогексан; циклогексильный спирт)  | 108-93-0   | $C_6H_{12}O$           | 0,06  | -      |                       | рефл.      | 3 |
| 611. | Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон; гексанон)  | 108-94-1   | $C_6H_{10}O$           | 0,04  | -      |                       | рефл.      | 3 |
| 612. | Циклогексаноноксим   | 100-64-1   | $C_6H_{11}O$           | 0,1   | -      |                       | рефл.      | 3 |

|      |   |            |                            |                   |       |                    |            |   |
|------|---|------------|----------------------------|-------------------|-------|--------------------|------------|---|
| 613. | Циклогексиламиний карбонат (Циклогексиламмония карбонат)  | 20227-92-3 | $C_7H_{15}NO_3$            | 0,07              | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 614. | N-Циклогексилбензтиазол-2-сульфенамид (N-Циклогексилбензтиазол-2-сульфенамид; меркаптобензтиазолинциклогексиламин; бензотиазил-2-бензотиазосульфенамид; N-циклогексил-2-бензотиазолсульфенамид) | 95-33-0    | $C_{13}H_{16}N_2S_2$       | 0,07              | 0,03  |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 615. | N-(Циклогексилтио)-1H-изоиндол-1,3(2H)-дион (N-(Циклогексилтио)фталимид; N-циклогексилсульфенилфталимид)  | 17796-82-6 | $C_{14}H_{15}NO_2S$        | 0,3               | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 616. | Цинк диацетат/в пересчете на цинк/ (Уксуснокислый цинк дигидрат)  | 5970-45-6  | $C_4H_6O_4Zn \times 2H_2O$ | -                 | 0,005 |                    | рез.       | 3 |
| 617. | Цинк динитрат/в пересчете на цинк/  | 7779-88-6  | $N_2O_6Zn$                 | -                 | 0,003 |                    | рез.       | 3 |
| 618. | Цинк карбонат/в пересчете на цинк/ (Цинк углекислый; цинк монокарбонат)   | 3486-35-9  | $CO_3Zn$                   | -                 | 0,02  |                    | рез.       | 4 |
| 619. | Цинк оксид/в пересчете на цинк/   | 1314-13-2  | $OZn$                      | -                 | 0,05  | 0,035              | рез.       | 3 |
| 620. | Цинк сульфат/в пересчете на цинк/   | 7733-02-1  | $O_4SZn$                   | -                 | 0,008 |                    | рез.       | 2 |
| 621. | Цирконий и его неорганические соединения/в пересчете на цирконий/   | -          | -                          | 0,02              | 0,01  |                    | рез        | 3 |
| 622. | 1,2-Эпоксипропан (1,2-Пропиленоксид; метилоксиран; альфа-пропиленоксид; метилэтилоксид) <к>   | 75-56-9    | $C_3H_6O$                  | 0,08              | -     |                    | рефл.      | 1 |
| 623. | Эпоксизтан (Оксиран; этиленоксид) <к>   | 75-21-8    | $C_2H_4O$                  | 0,3               | 0,03  | 0,001 <sup>ε</sup> | рефл.-рез. | 3 |
| 624. | Этановая кислота (Этановая кислота; метанкарбоновая кислота)  | 64-19-7    | $C_2H_4O_2$                | 0,2               | 0,06  |                    | рефл.-рез. | 3 |
| 625. | Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)  | 64-17-5    | $C_2H_6O$                  | 5                 | -     |                    | рефл.      | 4 |
| 626. | Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфид; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол)  | 75-08-1    | $C_2H_6S$                  | $5 \cdot 10^{-5}$ | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 627. | Этен(этилен)  | 74-85-1    | $C_2H_4$                   | 3,0               | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 628. | Этенилацетат (Виниловый эфир уксусной кислоты; этениловый эфир уксусной кислоты; этениловый эфир этановой кислоты; этенилацетат, 1-ацетоксиэтилен)  | 108-05-4   | $C_4H_6O_2$                | 0,15              | -     |                    | рефл.      | 3 |
| 629. | Этенилбензол (Винилбензол; фенилэтилен)   | 100-42-5   | $C_8H_8$                   | 0,04              | -     | 0,002              | рефл.-рез  | 2 |

|      |   |          |                   |        |      |                   |            |   |
|------|---|----------|-------------------|--------|------|-------------------|------------|---|
| 630. | 1-Этенилпирролид-2-он (1-Винилтетрагидропиррол-2-он, N-винил-4-бутанлактама, 1-винил-2-пирролидон, N-винил-гамма-аминомасляной кислоты лактама, N-винилбутиролактама, N-винил-альфа-пирролидон) | 88-12-0  | $C_6H_9NO$        | 0,03   | 0,01 |                   | рефл.-рез. | 2 |
| 631. | Этенсульфид (Тиоокись этилена; циметиленсульфид; этиленэписульфид)  | 420-12-2 | $C_2H_4S$         | 0,5    | -    |                   | рефл.      | 1 |
| 632. | Этиламин (Аминоэтан; 1-аминоэтан)   | 75-04-7  | $C_2H_7N$         | 0,01   | -    |                   | рефл.      | 3 |
| 633. | N-Этиламинобензол (Этилфениламин; этиламинобензол)  | 103-69-5 | $C_8H_{11}N$      | 0,01   | -    |                   | рефл.      | 4 |
| 634. | Этилацетат (Этиловый эфир уксусной кислоты)   | 141-78-6 | $C_4H_8O_2$       | 0,1    | -    | -                 | рефл.      | 4 |
| 635. | Этилбензол (Фенилэтан)  | 100-41-4 | $C_8H_{10}$       | 0,02   | -    | 0,04 <sup>ε</sup> | рефл.      | 3 |
| 636. | 2-Этилгексанол (2-Этилгексильный спирт; 2-этилгексанол; изооктиловый спирт)   | 104-76-7 | $C_8H_{18}O$      | 0,15   | -    |                   | рефл.      | 4 |
| 637. | (2-Этилгексил) проп-2-еноат (2-Этилгексильный эфир акриловой кислоты)   | 103-11-7 | $C_{11}H_{20}O_2$ | 0,01   | -    |                   | рефл.      | 3 |
| 638. | O-Этилдитиокарбонат калия (Калия ксантогенат этиловый; калия O-ксантогенат; этоксиметандитиат калия)  | 140-89-6 | $C_3H_5KOS_2$     | 0,05   | 0,01 |                   | рефл.-рез. | 3 |
| 639. | Этилпентаноат   | 539-82-2 | $C_7H_{14}O_2$    | 0,03   | -    |                   | рефл.      | 3 |
| 640. | Этилпроп-2-еноат (Этиловый эфир акриловой кислоты, акрилоэтиловый эфир, этиловый эфир пропеновой кислоты)   | 140-88-5 | $C_5H_8O_2$       | 0,0007 | -    |                   | рефл.      | 3 |
| 641. | Этоксизэтан(1,1'-Оксибисэтан, оксибис-1,1'-этан, 3-оксапентан, диэтилоксид)   | 60-29-7  | $C_4H_{10}O$      | 1      | 0,6  |                   | рефл.-рез. | 4 |
| 642. | 2-Этоксизэтилпроп-2-еноат (Этоксизэтиловый эфир акриловой кислоты, (2-этоксизэтил)пропеноат)  | 106-74-1 | $C_7H_{12}O_3$    | 0,002  | -    |                   | рефл.      | 3 |
| 643. | 6,6-Диметил-2-метилбицикло [3.1.1] гептан (2-Метил-6-метил-2,7-октадиен)  | 127-91-3 | $C_{10}H_{16}$    | 0,6    | -    |                   | рефл.      | 4 |
| 644. | 2,2-Диметил-3-метил-бицикло[2.2.1]гептан (3,3-Диметил-2-метил-норкамфен; 2,2-диметил-3-метил-норборнан)   | 79-92-5  | $C_{10}H_{16}$    | 0,3    | -    |                   | рефл.      | 3 |

|      |   |            |   |                 |       |  |              |   |
|------|---|------------|---|-----------------|-------|--|--------------|---|
| 645. | Летучие органические соединения, образующиеся при высокотемпературной обработке древесины производства ДСП (по терпеновым углеводородам)        | -          | -   | 0,05            | -     |  | рефл.        | 4 |
| 646. | Лития гидроксид (в пересчете на литий)  | 1310-65-2  | LiOH  | 0,01            | 0,003 |  | рез.         | 2 |
| 647. | 1-Метил-4-изопропенил-циклогексен-1 (1,8-Ментадиен; п-ментан; лимонен; цинен; 1-метил-4-изопропенилциклогексен-1; DL-лимонен(смесь D и L-форм)) | 138-86-3   | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>                               | 0,08            |       |  | рефл.        | 4 |
| 648. | Натрия арсенат  | 10048-95-0 | Na <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>                              | 0,0007          | -     |  | рез.         | 2 |
| 649. | Пыль каменного угля   | -          | -   | 0,3             | 0,1   |  | рез.         | 3 |
| 650. | Пыль, образующаяся при регенерации извести сульфатцеллюлозного производства   | -          | -   | 0,5             | 0,15  |  | рез.         | 3 |
| 651. | Пыль хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40% (по диХром триоксиду)   | -          | -   | 0,5             | 0,2   |  | рез.         | 3 |
| 652. | Пыль концентрата хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40% (по диХром триоксиду)   | -          | -   | 0,5             | 0,2   |  | рез.         | 3 |
| 653. | 1,1,2,2-Тетрабромэтан (Тетрабромид ацетилена; тетрабромацетилен; тетрабромэтан; симметричный тетрабромэтан)                                     | 79-27-6    | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>                 | 0,1             | 0,06  |  | рефл. - рез. | 2 |
| 654. | 2,6,6-Триметилби-цикло[3,1,1] гепт-2-ен (2,6,6-Триметилбицикло[3.1.1]гептен-2)  | 80-56-8    | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>                               | 0,3             | -     |  | рефл.        | 4 |
| 655. | 3,7,7-Триметилби-цикло [4,1,0]гепт-3-ен (Изодипрен, 4,7,7-Триметил-3-норкарен)  | 13466-78-9 | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>                               | 0,2             | -     |  | рефл.        | 4 |
| 657. | Этиловый эфир α-бромизовалериановой кислоты   | 609-12-1   | C <sub>7</sub> H <sub>13</sub> BrO <sub>2</sub>               | 0,1             | -     |  | рефл.        | 4 |
| 658. | 3'-Азидо-2',3'-дидезокситимидин; (1-(4-Азидо-5-гидроксиметилтетрагидрофуран-2-ил)-5-метил-1h-пиримидин-2,4-дион)                                | 30516-87-1 | C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> N <sub>5</sub> O <sub>4</sub> | Выброс запрещен |       |  | -            | - |
| 659. | Алкалоиды красавки (атропин, скополамин, белладонин, апоат-ропин и другие)  |            |   | Выброс запрещен |       |  | -            | - |

|      |  |            |                     |                 |   |   |
|------|--|------------|---------------------|-----------------|---|---|
| 660. | N1-[3-[(4-Аминобутил)амино]пропил]блеомицинамид;   | 11116-32-8 | C57H89N19O21S2      | Выброс запрещен | - | - |
| 661. | 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолил)-4-(2-фуроил) пиперази на гидрохлорид   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 662. | 4-Амино-N10-метилптероил глутаминовая кислота  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 663. | Андрост-4-ен-1,17-дион   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 664. | Апилак   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 665. | Араноза  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 666. | 2-Ацетил-1,2,3,4,6,11-гексагидро-6,11-диоксо-7-метокси-2,3,5,12-тетрагидрокси-4-[0-(2',3',6'-тридезоксо-3'-амино-альфа-мексогексапиранозид)]нафтацен |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 667. | 1-Ацетокси-11-бета, 17-альфа-дигидроксипрегн-4-ен-3,20-дион; (Кортизол)  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 668. | Бис-(бета-аминоэтил) дисульфид, дигидрохлорид  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 669. | N,N"-Бис-(3-хлор-2-гидроксипропил)-N',N>>-диспиротрипипера-зиний дихлорид  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 670. | 3-[4-Бис-(2-хлорэтил) аминофенил бутановая кислота   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 671. | 4-Бутиламинобензойной кислоты 2-диметиламиноэтиловый эфир, гидрохлорид   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 672. | 16альфа,17бета-(Бутилиден-бис-(окси))-11,21-дигидропрегнена-1,4-диен-3,20-дион (смесь изомеров R и S 50:50)  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 673. | Винкристина сульфат  | 2068-78-2  | C46H56N4O10 x H2SO4 | Выброс запрещен | - | - |
| 674. | 4-Гидроксикумарин  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 675. | цис-Диаминдихлорплатина (II); (цис-Платин)   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 676. | 11бета,21-Дигидрокси-16альфа, 17альфа-изопропилендиокси-9альфа-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион; (Синафлан; синалар; синодерм; флуцинар; флукорт)       |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 677. | Ди(4-гидроксикумаринил-3) уксусной кислоты этиловый эфир   |            |                     | Выброс запрещен | - | - |
| 678. | L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид  |            |                     | Выброс запрещен | - | - |



|      |  |             |             |                 |   |   |
|------|--|-------------|-------------|-----------------|---|---|
| 679. | (3,4-Дигидроксифенил)-2-изопропиламиноэтанол гидрохлорид   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 680. | L-1 -(3,4-Дигидроксифенил)-2-метиламиноэтанол гидрохлорид (или гидротартрат)                                   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 681. | бета-(3,4-Дигидроксифенил) этил амин гидрохлорид   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 682. | 2-[4(2-Диметиламиноэтокси) фенил]-1-этил-1,2-дифенил этилена цитрат  |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 683. | Диоксидин-1,4-ди-N-окись   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 684. | бальфа,9альфа-Дифтор-16альфа, 17альфа-изопропилидендиоксипрегна 1,4-диен-11 бета,21-диол-3,20-дион             |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 685. | 2-(2,6-Дихлорфениламино) имидазолин гидрохлорид  |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 686. | Доксорубицин(14-гидроксирубомицин)   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 687. | Карминомицин   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 688. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 689. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он капронат  |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 690. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он пропионат   |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 691. | 2альфа-Метил-5 альфа-андростан-17бета-ол-3-он энантат  |             |             | Выброс запрещен | - | - |
| 692. | [(1R)-3-Метил-1-[[[(2S)-1-оксо-3-фенил-2-[[пиразинил-карбонил) амино]-пропил] амино] бутил] бороновая кислота; | 179324-69-7 | C19H25BN4O4 | Выброс запрещен | - | - |
| 693. | 4-[(4-Метил-1-пиперазинил)метил]-N-[4-метил-3-[[4-(3-пиридинил)-2-пиримидинил]амино]фенил] бензамидамезилат;   | 152459-95-5 | C30H35N7SO4 | Выброс запрещен | - | - |
| 694. | Нитрозометилмочевина; (N-Нитрозо-N-метилкарбамид) <к>  | 684-93-5    | C2H5N3O2    | Выброс запрещен | - | - |
| 695. | Оливомицин   | 11006-70-5  | C58H84O26   | Выброс запрещен | - | - |
| 696. | Прегнадиен-1,4-триол-11бета, 17альфа,21-дион-3,20-сукцината динатриевая соль                                   |             |             | Выброс запрещен | - | - |

|      |   |             |  |                 |   |   |
|------|---|-------------|--|-----------------|---|---|
| 697. | Прегнен-4-ин-20-ол-17бета-он-3  |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 698. | Прегнен-4-ол-21-диона-3,20 ацетат   |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 699. | Псорален (смесь изомерных фурукумаринов псоралена и изопсоралена)   |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 700. | Пыль наркотических анальгетиков   |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 701. | 11бета,17альфа-21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион  |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 702. | 3-(1-Фенил-2-ацетилэтил)-4-гидроксикумарин  |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 703. | 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепинон   |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 704. | Эметина гидрохлорид   |             |  | Выброс запрещен | - | - |
| 705. | 17-Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол; (эстрадиол, микрофоллин форте; Dioqyn E; Diolin; Estiqyn; Estinyl; Ethynilesradiol и другие; 19-Нор-1,3,5(10),17а-прегнатриен-20-ин-3,17-диол; этинилэстрадиол)     | 57-63-6     | $C_{20}H_{24}O_2$                                      | Выброс запрещен | - | - |
| 706. | (R,R)-(±)-N-[2-Гидрокси-5-[1-гидрокси-2-[[2-(4-метоксифенил)-1-метилэтил]амино]этил]фенил]формамида фумарат (2:1) дигидрат; (атимос, зафирон, оксис, форадил, формотерол, формотерола фумарат дигидрат) |             | $(C_{19}H_{24}N_2O_4)_2 \times C_4H_4O_4 \times 2H_2O$ | Выброс запрещен | - | - |
| 707. | 40-О-(2-Гидроксиэтил)-рапамидин; (афинитор, сертикан, эверолимус, 42-О-(2-Гидроксиэтил)рапамидин)   | 159351-69-6 | $C_{53}H_{83}NO_{14}$                                  | Выброс запрещен | - | - |
| 708. | 5'-Дезокси-5-фтор-N-[(пентилокси)карбонил]цитидина 2',3'-диацетат; (2',3'-Ди-О-ацетил-5'-дезокси-5-фтор-N4-(пентилоксикарбонил)цитидин)   | 162204-20-8 | $C_{19}H_{26}FN_3O_8$                                  | Выброс запрещен | - | - |
| 709. | 5'-Дезокси-5-фторцитидина 2',3'-диацетат; (2',3'-Ди-О-ацетил-5'-дезокси-5-фторцитидин)  | 161599-46-8 | $C_{13}H_{16}FN_3O_6$                                  | Выброс запрещен | - | - |
| 710. | (E)-6-(1,3-Дигидро-4-гидрокси-6-метокси-7-метил-3-оксо-5-изобензофуранил)-4-метил-4-гексеновая кислота; (микоефеноловая кислота)  | 24280-93-1  | $C_{17}H_{20}O_6$                                      | Выброс запрещен | - | - |

|      |   |              |                                      |                 |   |   |
|------|---|--------------|--------------------------------------|-----------------|---|---|
| 711. | N-[2-[[2-диметиламино)этил]метиламино]-4-метокси-5-[[4-(1-метил-1H-индол-3-ил)-2-пиримидинил]амино]фенил)-2-пропенамида мезилата соль; (осимертиниба мезилат; Тагриссо) | 1421373-66-1 | $C_{28}H_{33}N_7O_2 \times CH_4O_3S$ | Выброс запрещен | - | - |
| 712. | 6-[O-(1,1-Диметилэтил)-D-серин]-9-(N-этил-L-пролинамид)-10-деглицинамидлютеинизирующего гормона (свиного) рилизинг фактора моноацетат; (бусерелина ацетат, супрефакт)   | 68630-75-1   | $C_{62}H_{90}N_{16}O_{15}$           | Выброс запрещен | - | - |
| 713. | 2-[(1R)-1-[[2-[(2,5-Дихлорбензоил)амино]ацетил]амино]-3-метилбутил]-5-оксо-1,3,2-диоксаборолан-4,4-диуксусная кислота; (иксазомиба цитрат, нинларо)                     | 1239908-20-3 | $C_{20}H_{23}Cl_2N_2O_9$             | Выброс запрещен | - | - |
| 714. | $\alpha, \alpha, \alpha', \alpha'$ -Тетраметил-5-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-бензолдиацетонитрил; (анастрозол, аримидекс, эгистразол)                              | 120511-73-1  | $C_{17}H_{19}N_5$                    | Выброс запрещен | - | - |
| 715. | (±)-4'-Циано- $\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор-3-[(4-фторфенил)тио]-2-гидрокси-2-метил-м-пропионотолуидид; (бикалутамида сульфид)                                      | 90356-78-8   | $C_{18}H_{14}F_4N_2O_2S$             | Выброс запрещен | - | - |
| 716. | (±)-N-[4-Циано-3-(трифторметил)-фенил]-3-[(4-фторфенил)-сульфонил]-2-гидрокси-2-метилпропанамида; (билумид, калумид, бикалутамида)                                      | 90357-06-5   | $C_{18}H_{14}F_4N_2O_4S$             | Выброс запрещен | - | - |

рефл. - рефлекторное действие;  
рез. - резорбтивное действие;  
рефл.-рез. - рефлекторно-резорбтивное действие;  
<к> - вещества, обладающие канцерогенным действием.

## **ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ УРОВНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ (ОБУВ) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.2

| № п/п | Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула   | Величина ОБУВ, мг/м <sup>3</sup> |
|-------|---|---------------------------|---|----------------------------------|
| 1     | 2   | 3                         | 4   | 5                                |
| 1.    | Абомин(ФС 42-3010-94)   |                           |   | 0,01                             |
| 2.    | Аденозин-5'-(тетрагидротрифосфат динатрия)  | 987-65-5                  | $C_{10}H_{14}N_5NaO_{13}P_3$                                | 0,05                             |
| 3.    | 2,2'-Азобис[2-(2-имидазол-2-ил) пропан] дигидрохлорид   | 27776-21-2                | $C_{12}H_{24}Cl_2N_6$                                       | 0,5                              |
| 4.    | Алкил С12-18 амины /по аминам/  |                           |   | 0,003                            |
| 5.    | Алкилбензолсульфокислота из внутренних олефинов   |                           |   | 0,04                             |
| 6.    | Алкилбензолы на основе внутренних олефинов С11-14   |                           |   | 0,01                             |
| 7.    | Алкилдифенилы   |                           |   | 0,1                              |
| 8.    | Алкил С10-16 триметиламинийхлорид   |                           | $[R - N(CH_3)_3]Cl$ , R = C <sub>10</sub> - C <sub>16</sub> | 0,03                             |
| 9.    | Алкил С8-10 фенолы  |                           |   | 0,02                             |
| 10.   | Алкилфенолы на основе тримеров пропилена  |                           |   | 0,04                             |
| 11.   | Алкил С10-18 фосфаты  |                           |   | 1                                |
| 12.   | Алкил С12-16 фосфаты  |                           |   | 1                                |
| 13.   | Аллохол (ФС 42-3229-95)   |                           |   | 0,03                             |
| 14.   | Алюминий нитрид /в пересчете на алюминий/ (Нитрид алюминий)   | 24304-00-5                | AlN   | 0,01                             |
| 15.   | Алюминий, растворимые соли (нитрат, сульфат, хлорид, алюминиевые квасцы - аммониевые, калиевые) /в пересчете на алюминий/                           |                           |   | 0,01                             |
| 16.   | Алюмоиттриевой шихты граната /по иттрию/  |                           |   | 0,02                             |
| 17.   | Альгинат натрия   | 9005-38-3                 |   | 0,1                              |
| 18.   | Амилаза   | 75496-59-2                |   | 0,02                             |
| 19.   | 4-Амино-N-(амикарбонил)бензолсульфонамид  | 547-44-4                  | $C_7H_9N_3O_3S$   | 0,01                             |
| 20.   | [2S-Z]-4-0-[3-Амино-6-(аминометил)-3,4-дигидро-2Н-пиран-2-ил]-2-деокси-6-0-[3-деокси-4-с-метил-3-(метиламино-бета-L-арабинопиранозил)]-Д-стрептамин | 32385-11-8                | $C_{19}H_{37}N_5O_7$  | 0,005                            |
| 21.   | 1- Аминоантрацен-9,10-дион  | 82-45-1                   | $C_{14}H_9NO_2$   | 0,05                             |

|     |   |             |                                      |       |
|-----|---|-------------|--------------------------------------|-------|
| 22. | 4-Аминобензойная кислота (п-Аминобензойная кислота; пара-аминобензойная кислота; 4-карбокснианилин; бактериальный витамин Н1)   | 150-13-0    | $C_7H_7NO_2$                         | 0,03  |
| 23. | 4-Аминобензолсульфонамид  | 63-74-1     | $C_6H_8N_2O_2S$                      | 0,01  |
| 24. | 3-(4-Аминобензолсульфамидо)-5-метилоксазол  | 723-46-6    | $C_{10}H_{11}N_3O_3S$                | 0,005 |
| 25. | 1-Амино-4-бромантрацен-9,10-дион-2-сульфоная кислота  | 116-81-4    | $C_{14}H_8BrNO_5S$                   | 0,02  |
| 26. | 1-Амино-4-бромбензол (пара-Броманилин; 1-амино-4-бромбензол; п-бромфениламин)   | 106-40-1    | $C_6H_6BrN$                          | 0,03  |
| 27. | 4-Аминобутановая кислота  | 56-12-2     | $C_4H_9NO_2$                         | 0,02  |
| 28. | 1-Амино-4-бутилбензол (п-Бутиланилин)   | 104-13-2    | $C_{10}H_{15}N$                      | 0,04  |
| 29. | 6-Аминогексановая кислота (эпсилон-Аминокапроновая кислота)   | 60-32-2     | $C_6H_{13}NO_2$                      | 0,05  |
| 30. | 2-Амино-1-гидрокси-4-нитробензол (2-Гидрокси-5-нитроанилин, 1-гидрокси-2-амино-4-нитробензол, 3-амино-4-гидроксинитрофенол, 1-амино-2-гидрокси-5-нитробензол, п-нитро-о-аминофенол) | 99-57-0     | $C_6H_6N_2O_3$                       | 0,01  |
| 31. | (2R-цис)-4-Амино-1-[2-(гидроксиметил)-1,3-оксатиолан-5-ил]-2(1H)-пиримидинон  | 134678-17-4 | $C_8H_{11}N_3O_3S$                   | 0,01  |
| 32. | [(2S-(2альфа,5альфа,6бета)(S*))]-6-[[Амиино-4-гидроксифенил]ацетил]амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0]гептан-2-карбонат натрия тригидрат                            | 34642-77-7  | $C_{16}H_{18}N_3NaO_5S \times 3H_2O$ | 0,005 |
| 33. | [(2S-(2альфа,5альфа,6бета)(S*))]-6-[[2-Амино(4-гидроксифенил)ацетил]-амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота тригидрат                       | 61336-70-7  | $C_{16}H_{19}N_3O_5S \times 3H_2O$   | 0,005 |
| 34. | 4-Амино-N-[(2R,3S)-3-амино-2-гидрокси-4-фенилбутил]-N-изобутилбензол-1-сульфонамид  | 169280-56-2 | $C_{20}H_{29}N_3O_3S$                | 0,01  |

|     |  |             |                             |        |
|-----|--|-------------|-----------------------------|--------|
| 35. | (6R,7R)-7-[[[(2R)-Амино(4-гидроксифенил)ацетил]амино]-3-метил-8-оксо-5-тиа-1-азабицикло[4,2,0] окт-2-ен-2-карбоновая кислота   | 50370-12-2  | $C_{16}H_{17}N_3O_5S$       | 0,01   |
| 36. | 1-Аминогуанидиний бикарбонат   |             | $CH_6N_4 \times C_2H_4O_6$  | 0,01   |
| 37. | 2-Амино-2-дезоксид-Д-глюкоза гидрохлорид   | 66-84-2     | $C_6H_{13}ClO_5 \times ClH$ | 0,0005 |
| 38. | [1-Амино-3-[[[2-[(диаминометил)амино]-4-тиазолил]метил]-тио]пропилиден]сульфамид   | 76824-35-6  | $C_8H_{15}N_7O_2S_3$        | 0,003  |
| 39. | 4-Амино-N-(2,4-диаминофенил)бензамид   | 60779-50-2  | $C_{13}H_{14}N_4O$          | 0,03   |
| 40. | 2-Амино-3,5-дибром-N-циклогексил-N-метилбензметанамин гидрохлорид  | 611-75-6    | $C_{14}H_{21}N_2Br_2Cl$     | 0,01   |
| 41. | 2-Амино-1,9-дигидро-9-[(2-гидроксиэтилокси)метил]-6Н-пурин-6-он(9-[(2-Гидроксиэтокси)метил]гуанин; ацикловир)  | 59277-89-3  | $C_8H_{11}N_5O_3$           | 0,01   |
| 42. | 33-[(3-Амино-3,6-дидеокси-бета-D-маннопиранозил)окси]-1,3,4,7,9,11,17,37-октагидрокси-15,16,18-триметил-13-оксо-14,39-диоксибицикло[33,3,1]нонатриаконта-19,21,25,27,29,31-гексаен-36-карбоновая кислота             | 1400-61-9   | $C_{46}H_{83}NO_{18}$       | 0,01   |
| 43. | [2S-(2альфа,5альфа,6бета)]-6-Амино-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота   | 551-16-6    | $C_8H_{12}N_2O_3S$          | 0,001  |
| 44. | 4-Амино-N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)бензолсульфонамид ((пара-Аминобензолсульфонил)-2-амино-4,6-диметилпиримидин; N(1)-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)сульфаниламид; 6-(4'-аминобензолсульфонамид)-2,4-диметилпиримидин) | 57-68-1     | $C_{12}H_{14}N_4O_2S$       | 0,01   |
| 45. | 4-Амино-6-(1,1-диметилэтил)-3-метилтио-1,2,4-триазин-5-он (4-Амино-6-трет-бутил-3-(метилтио)-1,2,4-триазин-5(4Н)-он)   | 21087-64-9  | $C_8H_{14}N_4OS$            | 0,003  |
| 46. | 4-Амино-2,5-дихлорбензолсульфонат натрия   | 41925-98-1  | $C_6H_4Cl_2NNaO_3S$         | 0,01   |
| 47. | N-(2-Амино-4,6-дихлорпиримидин-5-ил)формаид  | 171887-03-9 | $C_5H_4Cl_2N_4O$            | 0,008  |

|     |  |            |   |       |
|-----|--|------------|---|-------|
| 48. | 1-Амино-2,6-дихлор-4-нитробензол (4-нитро-2,6-цихлоранилин)  | 99-30-9    | $C_6H_4Cl_2N_2$                         | 0,005 |
| 49. | 4-Амино-3,5-дихлор-2- трихлорметилпиридин  |            | $C_6H_3Cl_5N_2$                         | 0,01  |
| 50. | 4-Амино-N-[2-(диэтиламино)этил]бензамид гидрохлорид (Amidoprosain [br]п-Амино-N-(2 - (диэтиламино) этил) бензамид гидрохлорид [br]4-амино-N-(2 - (диэтиламино) этил) бензамида моногидрохлорид [br]Novosamid гидрохлорид [br]гидрохлорид Прокаинамида [br]Прокаина амида гидрохлорида) | 614-39-1   | $C_{13}H_{21}N_3O \times ClH$           | 0,03  |
| 51. | N-(Аминокарбонил)-2-бром-3-метилбутанамид  | 496-67-3   | $C_6H_{10}BrN_2O_2$                     | 0,02  |
| 52. | 5-[[2-(Аминокарбонил)гидразино]сульфонил]-2,4-дихлорбензойная кислота  | 83173-93-7 | $C_8H_7Cl_2N_3O_5S$                     | 0,04  |
| 53. | 1-Амино-5-метил-2-метоксибензол (п-Крезидин)   | 120-71-8   | $C_8H_{11}NO$                           | 0,02  |
| 54. | 2-Амино-6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин(2-Амино-4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин)   | 1668-54-8  | $C_5H_8N_4O$                            | 0,02  |
| 55. | 1-Амино-N-метил-N-нитро-2,4,6-тринитробензол   | 479-45-8   | $C_7H_5N_5O_8$                          | 0,012 |
| 56. | 1-Амино-4-метилпиперазин   | 6928-85-4  | $C_5H_{13}N_3$                          | 0,1   |
| 57. | S-[2-[[4-Амино-2-метил-5-пиримидинил)метил]формиламино]-1-[2-(фосфонокси)этил]проп-1-енилфенилкарбатионат  | 22457-89-2 | $C_{19}H_{23}N_4O_6PS$                  | 0,01  |
| 58. | 3((4-Амино-2-метил-5-пиримидил)метил)-4-метил-5-[2-(фосфонокси) этил]тиазолийфосфат  | 532-44-5   | $C_{12}H_{18}N_4O_4PS \times H_6O_8P_2$ | 0,01  |
| 59. | 3-[(4-Амино-2-метил-5-пиримидинил)метил]-4-метил-5-[2-(фосфонокси)этил]тиазолинхлорид  | 532-40-1   | $C_{12}H_{18}ClN_4O_4PS$                | 0,003 |
| 60. | 2-Амино-4-(метилтио)бутаноат цинка /в пересчете на цинк/   |            | $C_{10}H_{20}N_2O_4S_2Zn$               | 0,005 |
| 61. | 1-Амино-2-метил-6-этилбензол   | 24549-06-2 | $C_9H_{13}N$                            | 0,04  |
| 62. | 4-Амино-N-(3-метокипиразин-2-ил)бензолсульфонамид  | 152-47-6   | $C_{11}H_{12}N_4O_2S$                   | 0,01  |



|     |   |             |  |        |
|-----|---|-------------|--|--------|
| 63. | 4-Амино-N-(6-метоксипиридазин-3-ил)бензолсульфонамид  | 80-35-3     | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$  | 0,005  |
| 64. | 4-Амино-N-(6-метоксипиримидин-4-ил)бензолсульфонамид  | 1220-83-3   | $C_{11}H_{12}N_4O_2S$  | 0,005  |
| 65. | 1-Аминафталин (Аминафталин; альфа-аминонафтален; 1-аминонафтален)   | 134-32-7    | $C_{10}H_9N$   | 0,003  |
| 66. | 2-Аминафталинсульфоновая кислота  |             | $C_{10}H_9NO_3S$   | 0,6    |
| 67. | 1-Амино-3-нитро-4-хлорбензол(4-Хлор-3-нитробензамин)  | 635-22-3    | $C_6H_5ClN_2O_2$   | 0,002  |
| 68. | 1-Амино-5-нитро-2-хлорбензол(2-Амино-1-хлор-4-нитробензол)  | 6283-25-6   | $C_6H_5ClN_2O_2$   | 0,002  |
| 69. | L-2-Аминопентадиоат натрия  | 142-47-2    | $C_5H_8NNaO_4$   | 0,02   |
| 70. | 2-Аминопропан (Изопропиламин; 2-пропанамин)   | 75-31-0     | $C_3H_9N$  | 0,01   |
| 71. | 2-Аминопропан-1,3-дикарбоновая кислота  | 617-65-2    | $C_5H_9NO_4$   | 0,1    |
| 72. | L-2-Аминопропановая кислота ((S)-2-Аминопропановая кислота; (+)-альфа-аланин)   | 56-41-7     | $C_3H_7NO_2$   | 0,7    |
| 73. | 3-Аминопроп-1-ен (2-Пропенамин; 2-пропениламин; 3-аминопропилен; моноаллиламин)   | 107-11-9    | $C_3H_7N$  | 0,008  |
| 74. | N'-(3-Аминопропил)-N,N-диметилпропан-1,3-диамин   | 10563-29-8  | $C_8H_{21}N_3$   | 0,08   |
| 75. | 5-[[[(1R)-2-(6-Амино-9H-пурин-9-ил)-1-метилэтокси]метил]-2,4,6,8-тетраокса-5-фосфанонандиовой кислоты ди(1-метилэтил)эфир 5-оксида фумарат (1:1)] | 202138-50-9 | $C_{19}H_{30}N_5O_{10}P \times C_4H_4O_4$ или $C_{23}H_{34}N_5O_{14}P$ | 0,005  |
| 76. | 3-Аминопропилтриэтоксисилан (3-триэтоксисилпропиламин)  | 919-30-2    | $C_9H_{23}NO_3Si$  | 0,03   |
| 77. | 4-Амино-N-(4-сульфамоилфенил)бензолсульфонамид  | 6402-89-7   | $C_{12}H_{13}N_3O_4S_2$  | 0,01   |
| 78. | N-[2-Амино-4-хлор-6-[[[(1R,4S)-(4-гидроксиметил)циклопент-2-ен-1-ил]амино]пиримидин-5-ил]формамид]  | 171887-04-0 | $C_{11}H_{14}ClN_5O_2$   | 0,02   |
| 79. | 3-(Аминосульфонил)-4-хлор-N-(2,3-дигидро-2-метил-1H-индол-1-ил) бензамид (4-Хлор-N-(2-метил-1-индолинил)-3-сульфамоилбензамид)                    | 26807-65-8  | $C_{16}H_{16}ClN_3O_3S$  | 0,0005 |

|     |  |             |   |       |
|-----|--|-------------|---|-------|
| 80. | ((1S,4R)-4-(2-Амино-6-хлор-9H-пури-9-ил)циклопент-2-ен-1-ил)метанол  | 136522-33-3 | $C_{11}H_{12}ClN_5O$                      | 0,03  |
| 81. | 5-Аминосульфонил-4-хлор-2-[(2-фуранметил)амино]бензойная кислота (5-Сульфамойл-N-фурфурил-4-хлорантрахинон-1-карбоновая кислота)   | 54-31-9     | $C_{12}H_{11}ClN_2O_5S$                   | 0,01  |
| 82. | Аминосульфоновая кислота (Моноамид серной кислоты, амидосерная кислота)  | 5329-14-6   | $H_3NO_3S$                                | 0,03  |
| 83. | 2-Амино-1,2,3,4-тетрагидронафталин-1,4-дион натрия (Гидразид 3-аминофталевой кислоты натриевая соль; 3-аминофталгидразида натриевая соль; 2-амино-1,2,3,4-тетрагидрофталин-1,4-диона натриевая соль) | 20666-12-0  | $C_8H_6N_3NaO_2$                          | 0,01  |
| 84. | 4-Амино-N-(тиазол-2-ил)бензолсульфонамид (Сульфатиазол)  | 72-14-0     | $C_9H_9N_3O_2S_2$                         | 0,01  |
| 85. | 1-Амино-2,4,6-трибромбензол  | 147-82-0    | $C_6H_4Br_3$                              | 0,02  |
| 86. | 4-Амино-3,5,6-трихлорпиридин-2-карбоновая кислота  | 1918-02-1   | $C_6H_3Cl_3N_2O_2$                        | 0,1   |
| 87. | 4-Амино-3,5,6-трихлор-2-трихлорметилпиридин  |             | $C_6H_2Cl_6N_2 \times H_2O$               | 0,015 |
| 88. | 7-(Д-2-Амино-2-фенилацетиламино)-3-метил-3-цефем-4-карбоновая кислота, моногидрат  | 15686-71-2  | $C_{16}H_{17}N_3O_4S$                     | 0,005 |
| 89. | 2-Амино(фенил)бензоат натрия   |             | $C_{13}H_{10}NNaO_2$                      | 0,12  |
| 90. | 4-Амино-3-фенилбутановой кислоты гидрохлорид   | 3060-40-1   | $C_{10}H_{13}NO_2 \times ClH$             | 0,02  |
| 91. | 2-[[[4-Аминофенил]сульфонил]амино]бензоат натрия   | 10060-70-5  | $C_{13}H_{11}N_2NaOS$                     | 0,01  |
| 92. | N-[(4-Аминофенил)сульфонил] ацетамида натриевая соль   | 127-56-0    | $C_8H_9N_2NaO_3S$                         | 0,01  |
| 93. | D(-)-2-Аминофенилэтановая кислота (D(-)-альфа-Аминофенилэтановая кислота, D(-)-альфа-фенилглицин)  | 875-74-1    | $C_{10}H_{14}ClNO_2$                      | 0,05  |
| 94. | 4-Амино-2-хлор-6,7-диметоксихитозамин  |             |   | 0,01  |
| 95. | 4-Амино-N-(хлорпиридазин-6-ил) бензолсульфонамид   | 80-32-0     | $C_{10}H_9ClN_4O_2S$                      | 0,01  |
| 96. | 1 - Амино-4-циклогексилбензолсульфат   |             | $C_{12}H_{17}N \times \frac{1}{2}H_2O_4S$ | 0,025 |
| 97. | ((1S,4R)-4-Аминоциклопент-2-ен-1-ил)метанола гидрохлорид   | 77745-28-9  | $C_6H_{11}NO \cdot HCl$                   | 0,02  |

|      |  |             |  |        |
|------|--|-------------|--|--------|
| 98.  | [(1S,4R)-4-[2-Амино-6-(циклопропиламино)-9Н-пурин-9-ил]-2-циклопентен-1-метанол  | 136470-78-5 | $C_{14}H_{18}N_6O$                     | 0,01   |
| 99.  | Аминоэтановая кислота (Аминоуксусная кислота)  | 56-40-6     | $C_2H_5NO_2$                           | 0,02   |
| 100. | 2-Аминоэтансульфоновая кислота (2-Сульфозетиламин; 2-аминоэтилсульфоновая кислота; бета-аминсульфоновая кислота)   | 107-35-7    | $C_2H_7NO_3S$                          | 0,1    |
| 101. | N-(2-Аминоэтил)-N'-[2-[(2-аминоэтил)амино]этил]этан-1,2-диамин (1,4,7,10,13-Пентаазатридекан; 3,6,9-триазаундекан-1,11-диамин; тетрен)   | 112-57-2    | $C_8H_{23}N_5$                         | 0,01   |
| 102. | 2-Аминоэтилгидросульфат ((2-Аминоэтил)серная кислота)  | 926-39-6    | $C_2H_7NO_3S$                          | 0,02   |
| 103. | 3-(2-Аминоэтил)-1Н-индол-5-ол гександиоат  | 16031-83-7  | $C_{10}H_{12}N_2O \times C_6H_{10}O_4$ | 0,0005 |
| 104. | 1-(2-Аминоэтил)пиперазин (N-(бета-Аминоэтил)пиперазин; N-(2-аминоэтил)пиперазин; 2-пиперазинилэтиламин; 1-пиперазинэтиламин; 1-аминоэтилпиперазин; аминоэтилпиперазин; 2-пиперазин-1-илэтиламин) | 140-31-8    | $C_6H_{15}N_3$                         | 0,01   |
| 105. | 2-Амино-5-этил-1,3,4-тиадиазол   | 14068-53-2  | $C_4H_7N_3S$                           | 0,04   |
| 106. | 4-Амино-N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)бензолсульфонамид (10,11-Дигидро-5-добенз(b,f)азепин)   | 94-19-9     | $C_{10}H_{12}N_4O_2S_2$                | 0,01   |
| 107. | 4-Амино-N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)бензолсульфонамид натрия  | 1904-95-6   | $C_{12}H_{11}N_4NaO_2S_2$              | 0,01   |
| 108. | 1-(1-Аминоэтил)трицикло [3,3,1,1] 3,7 декан гидрохлорид  | 3717-42-8   | $C_{12}H_{21}N \times ClH$             | 0,005  |
| 109. | 3-(2-Аминоэтил)-5-(фенилметокси)-1Н-индол-2-карбоновая кислота   | 54987-14-3  | $C_{18}H_{18}N_2O_3$                   | 0,01   |
| 110. | 1-Амино-4-этоксibenзол (4-Этоксиаминобензол, 4-этоксанилин, 4-аминофенетол, 4-фенетидин, п-этоксанилин)  | 156-43-4    | $C_8H_{11}NO$                          | 0,006  |
| 111. | Аммифурин (смесь фурукумаринов: изопимпинеллина, бергаптена, ксантотоксина)  |             |  | 0,006  |
| 112. | диАммоний дикалий магний сульфат х-гидрат  |             | $(KNH_4)_4 Mg(SO_4)_3 \times H_2O$     | 0,3    |
| 113. | диАммоний карбонат (Аммоний карбонат)  | 506-87-6    | $CH_8N_2O_3$                           | 0,04   |
| 114. | Аммоний перренат   | 13598-65-7  | $H_4NO_4Re$                            | 0,02   |

|      |  |           |   |                        |
|------|--|-----------|---|------------------------|
| 115. | Аммоний тиоцианат (аммоний роданид, аммониевая соль тиоциановой кислоты, аммоний сульфотиоцианат, роданид) | 1762-95-4 | $\text{CH}_4\text{N}_2\text{S}$   | 0,05                   |
| 116. | Аммоний сульфамат  | 7773-06-0 | $\text{H}_6\text{N}_2\text{O}_3\text{S}$  | 0,1                    |
| 117. | 3-(Андроста-4,6-диен-17бета-ол-3-он)-17альфа-пропиолактон  |           | $\text{C}_{22}\text{H}_{29}\text{O}_3$  | 0,03                   |
| 118. | Анмарин  |           |   | 0,1                    |
| 119. | Антрацен   | 120-12-7  | $\text{C}_{14}\text{H}_{10}$  | 0,01                   |
| 120. | Антрацен-9,10-дион (9,10-дигидро-9,10-диоксоантрацен; 9,10-антрацендион)                                   | 84-65-1   | $\text{C}_{14}\text{H}_8\text{O}_2$   | 0,02                   |
| 121. | Апрамицин  |           | $\text{C}_{21}\text{H}_{41}\text{N}_5\text{O}_{11} \times 2\text{H}_2\text{SO}_4$ | 0,005                  |
| 122. | L-Аргинин ((S)-2-Амино-5-гуанидинопентановая кислота; (+)-альфа-амино-бета-гуанидиновалериановая кислота)  | 74-79-3   | $\text{C}_5\text{H}_{12}\text{NO}_2$  | 1,2                    |
| 123. | Аскорбиновая кислота   | 50-81-7   | $\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_6$  | 0,5                    |
| 124. | L-Аспарагиназа   | 9015-68-3 |   | 0,3 мкг/м <sup>3</sup> |
| 125. | Аспарагинат калия  |           | $\text{C}_4\text{H}_5\text{KNO}_4$  | 0,1                    |
| 126. | Аспарагинат магния   |           |   | 0,1                    |
| 127. | L-Аспаргиновая кислота (L-Аминосукциновая кислота, L-аминоянтарная кислота)                                | 56-84-8   | $\text{C}_4\text{H}_7\text{NO}_4$   | 1,2                    |
| 128. | Аспаркам   |           |   | 0,1                    |
| 129. | Ацелизин (смесь DL-лизина ацетилсалицилата и глицина 9:1)  |           |   | 0,01                   |
| 130. | Аценафтен (1,2-Дигидроаценафталин; периэтиленнафталин)   | 83-32-9   | $\text{C}_{12}\text{H}_{10}$  | 0,07                   |
| 131. | Ацетат калия (Уксусной кислоты калиевая соль, уксуснокислый калий)   | 127-08-2  | $\text{C}_2\text{H}_3\text{KO}_2$   | 0,1                    |
| 132. | Ацетат натрия (Уксуснокислый натрий; уксусной кислоты натриевая соль)                                      | 127-09-3  | $\text{C}_2\text{H}_3\text{NaO}_2$  | 0,1                    |
| 133. | Ацетат натрия тригидрат (Уксусной кислоты натриевая соль тригидрат; уксуснокислый натрий тригидрат)        |           | $\text{C}_2\text{H}_3\text{NaO}_2 \times 3\text{H}_2\text{O}$                     | 0,1                    |
| 134. | 3-(Ацетиламино)-5-[(ацетиламино)метил]-2,4,6-триодбензойная кислота  | 440-58-4  | $\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{I}_3\text{N}_2\text{O}_4$                        | 0,04                   |
| 135. | 2-Ацетиламино-5-нитротиазол(N-(5-Нитротиазол-2-ил)ацетамид; N-5-нитро-2-тиазол-ацетамид)                   | 140-40-9  | $\text{C}_5\text{H}_5\text{N}_3\text{O}_3\text{S}$                                | 0,01                   |

|      |  |            |                          |        |
|------|--|------------|--------------------------|--------|
| 136. | N-Ацетил-2-аминоэтановая кислота   | 543-24-8   | $C_4H_7NO_3$             | 0,01   |
| 137. | Ацетилбромид (Ацетоксибромид)  |            | $C_2H_3BrO$              | 0,005  |
| 138. | (+)-цис-1-Ацетил-4-[4-[[2-(2,4-дихлорфенил)-2-(1Н-имидазол-1-илметил)-1,3-диоксолан-4-ил]метокси]фенил]пиперазин           | 65277-42-1 | $C_{26}H_{28}Cl_2N_4O_4$ | 0,01   |
| 139. | 7альфа,17альфа-(Ацетилтио)-17-гидрокси-3-оксопрегн-4-ен-21-карбоновой кислоты гамма-лактон                                 | 52-01-7    | $C_{24}H_{32}O_4S$       | 0,03   |
| 140. | Z-1-[3(1)-Ацетилтиопропинил]-6-метилпипекониновая кислота  |            |                          | 0,02   |
| 141. | Ацетилфталилцеллюлоза  |            |                          | 0,1    |
| 142. | 1-Ацетил-3-хлор-1Н-индол   | 94812-07-4 | $C_{10}H_8ClNO$          | 0,003  |
| 143. | Ацетилциклододецен   |            | $C_{14}H_{26}O$          | 0,07   |
| 144. | 2-Ацетоксибензойная кислота  | 50-78-2    | $C_9H_8O_4$              | 0,01   |
| 145. | 8-Ацетокси-п-мент-1-ен   |            | $C_{12}H_{23}O$          | 0,05   |
| 146. | 2-(1-Ацетокси-2,2,2-трихлорэтил)-0,0-дифенилфосфонат   | 74548-80-4 | $C_{16}H_{14}Cl_3O_5P$   | 0,08   |
| 147. | Ацетонитрил (Метилцианид; цианометан; метанкарбонитрил; этилнитрил; нитрил уксусной кислоты; этанонитрил; метил цианистый) | 75-05-8    | $C_2H_3N$                | 0,1    |
| 148. | Барий дигидрооксид /в пересчете на барий/ (Барий гидроокись)   | 17194-00-2 | $BaH_2O_2$               | 0,004  |
| 149. | Барий дифторид /в пересчете на барий/ (Барий фтористый)  | 7787-32-8  | $BaF_2$                  | 0,002  |
| 150. | Барий оксид /в пересчете на барий/ (Барий монооксид)   | 1304-28-5  | $BaO$                    | 0,004  |
| 151. | Барий пероксид /в пересчете на барий/  | 1304-29-6  | $BaO_2$                  | 0,01   |
| 152. | Барий сульфат /в пересчете на барий/ (Барий сернокислый; бариевая соль серной кислоты)                                     | 7727-43-7  | $BaO_4S$                 | 0,1    |
| 153. | Барий тиосульфат /в пересчете на барий/  | 35112-53-9 | $BaO_3S_2$               | 0,05   |
| 154. | Барий титанат (IV) (Триоксид бария-титана, метатитанат бария)  | 12047-27-7 | $BaO_3Ti$                | 0,01   |
| 155. | Белково-минеральная добавка  |            |                          | 0,0001 |
| 156. | 7Н-Бенз[d,e]антрацен-7-он(7Н-Бенз[де]антрацен-7-он)  | 82-05-3    | $C_{17}H_{10}O$          | 0,003  |

|      |  |            |   |       |
|------|--|------------|---|-------|
| 157. | 2-Бензилбензимидазол гидрохлорид   | 1212-48-2  | $C_{14}H_{12}N_2 \times ClH$            | 0,01  |
| 158. | Бензилбутилбензол-1,2-дикарбонат (Бензилбутиловый эфир фталевой кислоты; бутилфенилметилбензол-1,2-дикарбоксилат)                          | 85-68-7    | $C_{19}H_{20}O_4$                       | 0,01  |
| 159. | Бензил-2-гидроксибензоат (Бензиловый эфир салициловой кислоты; бензил-о-гидроксибензоат; фенилметилловый эфир 2-гидроксибензойной кислоты) | 118-58-1   | $C_{14}H_{12}O_3$                       | 0,02  |
| 160. | S-Бензил-0,0-ди(2-метилэтил) тиофосфат   | 13286-32-3 | $C_{13}H_{21}O_3PS$                     | 0,01  |
| 161. | Бензил-4-нитрофениловый эфир (Бензиловый эфир п-нитрофенола)   |            | $C_{13}H_{11}NO_3$                      | 0,01  |
| 162. | 1-Бензил-1-фенилгидразин гидрохлорид (1-Бензил-1-фенилгидразина хлорид)  | 5705-15-7  | $C_{13}H_{14}N_2 \times HCl$            | 0,01  |
| 163. | 2-Бензил-4-хлорфенол (4-Хлор-альфа-фенил-орто-крезол; 4-хлор-2-бензилфенол; 5-хлор-2-гидроксидифенилметан)                                 | 120-32-1   | $C_{13}H_{11}ClO$                       | 0,01  |
| 164. | Бензилцианид (Бензацетонитрил; нитрил фенилуксусной кислоты; альфа-толунитрил; альфа-циантолуол; фенилацетонитрил; бензил цианистый)       | 140-29-4   | $C_8H_7N$                               | 0,01  |
| 165. | N-Бензил-N-этиламинобензол   |            | $C_{15}H_{17}N$                         | 0,01  |
| 166. | Бензоат натрия (Бензойной кислоты натриевая соль)  | 532-32-1   | $C_7H_5NaO$                             | 0,05  |
| 167. | 2-[4-(1,3-Бензодиазоксол-5-илметил)-1-пиперазинил]пиримидин  | 3605-01-4  | $C_{16}H_8N_4O_2$                       | 0,005 |
| 168. | 4-(Бензоиламино)-2-гидроксибензоат кальция (п-Бензамидосалицилат кальций)  | 528-96-1   | $C_{14}H_{11}Ca_0,5NO_4$                | 0,04  |
| 169. | [(+)-5-Бензоил-2,3-дигидро-1Н-пирролизин]-1-карбоновая кислота, соль трометамина (1:1)   | 74103-07-4 | $C_{15}H_{13}NO_3 \times C_4H_{11}NO_3$ | 0,001 |
| 170. | 2-[(N-Бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)амино)]этилпропионат  | 33878-50-1 | $C_{18}H_{17}Cl_2NO_3$                  | 0,002 |
| 171. | 3-Бензоилоксихинуклидин гидрохлорид  | 7348-26-7  | $C_{14}H_{17}NO_2 \times ClH$           | 0,005 |
| 172. | N-Бензоил-N-(4-фтор-3-хлорфенил)-DL-аланина изопропиловый эфир   | 52756-22-6 | $C_{19}H_{19}ClFNO_3$                   | 0,01  |

|      |  |             |                    |       |
|------|--|-------------|--------------------|-------|
| 173. | Бензоилхлорид (Хлорангидрид бензойной кислоты; альфа-хлорбензальдегид; бензоил хлористый; бензолкарбонилхлорид) <к>  | 98-88-4     | $C_7H_5ClO$        | 0,04  |
| 174. | Бензойная кислота (Бензолкарбоновая кислота; карбоксибензол; фенолмуравьиная кислота; бензолметановая кислота)   | 65-85-0     | $C_7H_6O_2$        | 0,03  |
| 175. | Бензол-1,4-дикарбонилдихлорид (Дихлорангидрид терефталевой кислоты; терефталоилдихлорид; п-фталоилдихлорид; п-фталойлхлорид, ТФХД)   | 100-20-9    | $C_8H_4Cl_2O_2$    | 0,004 |
| 176. | Бензол-1,3-дикарбоновая кислота (м-Фталевая кислота)   | 121-91-5    | $C_8H_8O_4$        | 0,01  |
| 177. | Бензолсульфоновая кислота (Фенилсульфоновая кислота)   | 98-11-3     | $C_6H_6O_3S$       | 0,6   |
| 178. | Бензол-1,2,4-трикарбоновая кислота (4-Карбоксифталевая кислота)  | 528-44-9    | $C_9H_6O_6$        | 0,008 |
| 179. | [2]-Бензопиранол[6,5,4-d,e,f][2] бензопиран-1,3,6,8-тетрон] (Диангидрид нафталин-1,4,5,8-тетракарбоновой кислоты)  | 81-30-1     | $C_{14}H_4O_6$     | 0,01  |
| 180. | 1,2-Бензотиазол-3-он 1,1-оксид   | 81-07-1     | $C_7H_5NO_3S$      | 0,02  |
| 181. | 1,2,3-1Н-Бензотриазол (Азимидабензол; 1,2,3-триазаинден)   | 95-14-7     | $C_6H_5N_3$        | 0,01  |
| 182. | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-1-гидрокси-4-(1,1-диметилэтил)-6-(2-метилпропил) бензол   | 134440-54-3 | $C_{20}H_{26}N_3O$ | 0,5   |
| 183. | Бензо(d,e,f)фенантрен  | 129-00-0    | $C_{16}H_{10}$     | 0,001 |
| 184. | Биовит-160 (смесь: хлортетрациклин - 16%; клеточная биомасса штамма-продуцента <i>Streptomyces aureofaciens</i> - 16%; витамин В12 - 16 мкг/кг; 68% - наполнители) (ОСТ 64-024-86) /по хлортетрациклину/ |             |                    | 0,05  |
| 185. | Биомасса продуцента авермектина (БПА) <i>Streptomyces avermitilis</i> 3NN /по белку/   |             |                    | 0,001 |
| 186. | Биостимулятор из гидролизного лигнина  |             |                    | 2     |
| 187. | N,N'-Бис-(2-аминоэтил)-1,2-этандиамин (1,4,7,10-Тетразадекан; 1,8-диамино-3,6-диазаоктан)  | 112-24-3    | $C_6H_{18}N_4$     | 0,01  |
| 188. | Бис(3,5-бис[(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенил]пропаноат)-2-2'-оксибисэтанол  | 38879-22-0  | $C_{38}H_{58}O_7$  | 0,1   |

|      |   |            |                          |       |
|------|---|------------|--------------------------|-------|
| 189. | 3,12-Бис(3-бром-1-оксопропил)-3,12-диаза-6,9-дiazоний-диспиро[5,2,5,2]гексадекан дихлорид   | 86641-76-1 |                          | 0,05  |
| 190. | 2,6-Бис(гидроксиметил)пиридинди(метилкарбамат)  | 1882-26-4  | $C_{11}H_{15}N_3O_4$     | 0,04  |
| 191. | 2,2-Бис(4-гидроксифенил)пропан(2,2-(4,4'-Дигидроксифенил)пропан; 4,4'-диоксидифенилдиметилметан; 4,4'-(1-метилэтилиден)бисфенол; 4,4'-изопропилидендифенол; 2,2-ди(п-фенилол)пропан)                                | 80-05-7    | $C_{15}H_{16}O_2$        | 0,04  |
| 192. | N,N'-Бис[(диацетил)этан]-1,2-диамин (N,N-Этиленбисдиацетамид, N,N,N',N'-тетраацетилэтилендиамин)  | 10543-57-4 | $C_{10}H_{16}O_4N_2$     | 0,05  |
| 193. | 1,6-Бис(диметиламино)гексан (1,6-Бис(диметиламин)гексан; N,N,N',N'-тетраметилдиаминогексан; гексаметиленбис(диметиламин))   | 111-18-2   | $C_{10}H_{24}N_2$        | 0,005 |
| 194. | 3-[[2,4-Бис(2,2-диметилпропид)фенокси]ацетил]амино-N-[4,5-дигидро-5-оксо-1-(2,4,6-трихлорфенил)-1Н-пиразол-3-ил]-бензамид   | 31188-91-7 | $C_{34}H_{37}Cl_3N_4O_4$ | 0,1   |
| 195. | 4-[2,4-Бис(1,1-даметилпропил)фенокси]бутаноилхлорид   | 50772-29-7 | $C_{20}H_{31}ClO_2$      | 0,02  |
| 196. | 2,6-Бис(1,1-диметилэтил)-1-гидрокси-4-[(диметиламино)метил]бензол(N,N-диметил(3,5-ди-трет-бутил-4-оксибензиламин), 2,6-ди-трет-бутил-4-диметиламинометилфенол)  | 88-27-7    | $C_{17}H_{27}ON$         | 0,01  |
| 197. | 2,2-Бис(3,5-(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенилтио)пропан (2,2-Бис(3,5-ди-трет.бутил-4-гидроксифенилтио)пропан)   | 23288-49-5 | $C_{31}H_{48}O_2S_2$     | 0,01  |
| 198. | Бис[[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенил]этоксикарбонилэтил]сульфид (2,2'-Тиоэтиленбис[3-(3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил)пропионат; бис[[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенил]этоксикарбонилэтил]сульфид) | 41484-35-9 | $C_{38}H_{58}O_6S$       | 0,1   |



|      |   |            |                          |        |
|------|---|------------|--------------------------|--------|
| 199. | Бис(1,1-диметилэтил)дикарбонат (Ди-трет-бутилпирокарбонат)  | 24424-99-5 | $C_{10}H_{18}O_5$        | 0,02   |
| 200. | Бис-(1-метилэтил)нафталинсульфоновая кислота натриевая соль   | 1322-93-6  | $C_{16}H_{20}O_3SNa$     | 0,01   |
| 201. | Бис[1-(1H)-пиридин-2-ил]глиоксаль   |            | $C_{12}H_{10}N_2O_2$     | 0,01   |
| 202. | 2,2-Бис[проп-2-енилоксиметил]бутан-1-ол(2,2-Бис[(2-пропенилокси)]бутан-1-ол)  | 682-09-7   | $C_{12}H_{22}O_3$        | 0,06   |
| 203. | Бис(триметилсилил)амин (Бис(триметилсилил)амин; 1,1,1-триметил-N-(триметилсилил)силанамин)  | 999-97-3   | $C_6H_{13}NSi_2$         | 0,01   |
| 204. | Бис(трифенилсилилхромат) (по хрому VI) (Трифенилсиланолхромат(VI); бис(трифенилсилил)эфир хромовой кислоты ( $H_2CrO_4$ ))        | 1624-02-8  | $C_{36}H_{30}CrO_4SiO_2$ | 0,0015 |
| 205. | 1,3-Бис(трихлорметил)бензол   | 881-99-2   | $C_8H_4Cl_6$             | 0,04   |
| 206. | 1,4-Бис(трихлорметил)бензол (Альфа,альфа,альфа,альфа', альфа',альфа'-гексахлор-п-ксилол, гексахлорпараксилол, гексахлор-п-ксилол) | 68-36-0    | $C_8H_4Cl_6$             | 0,1    |
| 207. | 2,2'-Бис(4-фениламинофеноксид) диэтиловый эфир  |            |                          | 0,15   |
| 208. | Бис(2-хлорэтил)этенилфосфонат(Ди(бета,бета-хлорэтил)винилфосфонат, ди(бета,бета-дихлорэтиловый эфир)винилфосфононовой кислоты)    | 115-98-0   | $C_6H_{11}Cl_2O_3P$      | 0,01   |
| 209. | Бицикло[2,2,1]гепта-2,5-диен (2,5-Норборнадиен)   | 121-46-0   | $C_7H_8$                 | 0,01   |
| 210. | Бицикло[2,2,1]епт-2-ен  | 498-66-8   | $C_7H_{10}$              | 0,03   |
| 211. | Бор аморфный  | 7440-42-8  | B                        | 0,01   |
| 212. | Бор нитрид (Бор мононитрид)   | 10043-11-5 | BN                       | 0,02   |
| 213. | Бороглицерин  |            |                          | 0,05   |
| 214. | Борофтористоводородная кислота (Гидроборат (1) тетрафторид)   | 16872-11-0 | $BF_4H$                  | 0,01   |
| 215. | Бор трифторид   | 7637-07-2  | $BF_3$                   | 0,005  |
| 216. | Бор трихлорид (Бор треххлористый; трихлорбор)   | 10294-34-5 | $BCl_3$                  | 0,03   |
| 217. | Бромалканы C7-9   |            |                          | 0,03   |
| 218. | Бромацетогуанамин   |            | $C_5H_6BrN_5O$           | 0,002  |

|      |   |             |                        |        |
|------|---|-------------|------------------------|--------|
| 219. | 3-Бромбензальдегид (мета-Бромбензальдегид)                                      | 3132-99-8   | $C_7H_5BrO$            | 0,01   |
| 220. | 4-Бромбензальдегид  | 1122-91-4   | $C_7H_5BrO$            | 0,05   |
| 221. | 3-Бром-7Н-бенз[d,e]антрацен-7-он  | 81-96-6     | $C_{17}H_9BrO$         | 0,003  |
| 222. | 2-Бромбензойная кислота   | 88-65-3     | $C_7H_5Br_2O_2$        | 0,1    |
| 223. | 3-Бромбензойная кислота   | 585-76-5    | $C_7H_5Br_2O_2$        | 0,06   |
| 224. | 4-Бромбензойная кислота   | 623-00-7    | $C_7H_5Br_2O_2$        | 0,04   |
| 225. | 7-Бром-2,3-дигидро-2-оксо-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепин-1-ацетгидразид           | 129186-29-4 | $C_{19}H_{16}BrN_4O_3$ | 0,001  |
| 226. | Бромистые соли N-алкилпиридиния   |             |                        | 0,3    |
| 227. | Бромметан (Метил бромистый; монобромметан)                                      | 74-83-9     | $CH_3Br$               | 0,2    |
| 228. | 2-Бром-1-метилбензол (Углекислый неодим, углекислой кислоты соль неодима (3:2)) | 95-46-5     | $C_7H_7Br$             | 0,09   |
| 229. | 3-Бром-1-метилбензол (Бромид бензол)  | 591-17-3    | $C_7H_7Br$             | 0,08   |
| 230. | 4-Бром-1-метилбензол (Парабромтолуен)   | 106-38-7    | $C_7H_7Br$             | 0,13   |
| 231. | 1-Бром-4-метоксибензол (п-Броманизол; метил-п-бромфениловый эфир)               | 104-92-7    | $C_7H_7BrO$            | 0,12   |
| 232. | 6-Бром-1,2-нафтохинон   | 6954-48-9   | $C_{10}H_7BrO_2$       | 0,01   |
| 233. | 8бета-(5-Бромникотиноилоксиметил)-1,6-диметил-10альфа-метоксиэрголин            |             | $C_{24}H_{26}BrN_3O_3$ | 0,002  |
| 234. | 2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол (бета-Бром-бета-нитротриметиленгликоль)           | 52-51-7     | $C_3H_6BrNO_4$         | 0,03   |
| 235. | 5-Бром-4-оксопентилацетат   |             | $C_7H_{11}BrO_3$       | 0,01   |
| 236. | 3-Бром-1,7,7-триметилбицикло[2,2,1]гептан-2-он                                  | 76-29-9     | $C_{10}H_{15}BrO$      | 0,05   |
| 237. | 1-Бромтрицикло[3,3,1,1](3,7)декан   | 768-90-1    | $C_{10}H_{15}Br$       | 0,0075 |
| 238. | 1-Бромундекан   | 693-67-4    | $C_{11}H_{23}Br$       | 0,03   |
| 239. | Бромхлорметан   | 74-97-5     | $CH_2BrCl$             | 100    |
| 240. | Бромэтан (бромэтил; этил бромистый; этилбромид)                                 | 74-96-4     | $C_2H_5Br$             | 0,05   |
| 241. | 2-Бром-N-этил-N,N-диметилфенилметанаминий-4-метилбензолсульфонат (1:1)          | 61-75-6     | $C_{18}H_{24}BrNO_3S$  | 0,008  |

|      |   |            |                               |       |
|------|---|------------|-------------------------------|-------|
| 242. | 2,2'-[Бутан-1,4-диилбис(оксиметилен) бисоксиран] (1,4-Бис(2,3-эпоксипропокси)бутан; 1,4-бис(глицидилокси)бутан; диглицидиловый эфир 1,4-бутандиола)   | 2425-79-8  | $C_{10}H_{18}O_4$             | 0,07  |
| 243. | Бутан-1,4-дикарбоновая кислота (1,4-Бутандикарбоновая кислота; гександиовая кислота; 1,6-гександиовая кислота)  | 124-04-9   | $C_6H_{10}O_4$                | 0,05  |
| 244. | Бутан-1,4-диол(1,3-Бутиленгликоль)  | 107-88-0   | $C_4H_{12}O_2$                | 0,1   |
| 245. | Бутан-2,3-дион (2,3-Дикетобутан; диметилдикетон; диметилглиоксаль)  | 431-03-8   | $C_4H_6O_2$                   | 0,1   |
| 246. | Бутан-2-он (Этилметилкетон; метилацетон)  | 78-93-3    | $C_4H_8O$                     | 0,1   |
| 247. | (L)-Бутендиоат натрия тригидрат   | 33806-74-5 | $C_4H_3NaO_4 \times H_6O_3$   | 0,01  |
| 248. | Бут-2-еновая кислота  | 3724-65-0  | $C_4H_6O_2$                   | 0,02  |
| 249. | N-(Бутиламино)карбонил-4-метилбензолсульфонамид   | 64-77-7    | $C_{12}H_{18}N_2O_3S$         | 0,05  |
| 250. | 3-[N-n-Бутил-N-ацетил]этиловый эфир аминопропионовой кислоты (Этилбутилацетиламинопропионат, этил-N-ацетил-N-бутил-бета-аланин, этиловый эфир 3-[N-n-бутил-N-ацетил]аминопропионовой кислоты) | 52304-36-6 | $C_{11}H_{21}NO_3$            | 0,1   |
| 251. | Бутилбутаноат (Бутиловый эфир масляной кислоты, бутилбутират)   | 109-21-7   | $C_8H_{16}O_2$                | 0,05  |
| 252. | 4-Бутил-1,2-дифенилпиразолидин-3,5-дион (Фенилбутазон; 1,2-дифенил-4-бутилпиразолидин-дион-3,5)   | 50-33-9    | $C_{19}H_{20}N_2O_2$          | 0,003 |
| 253. | N-Бутилимидодикарбонимидодиамида гидрохлорид  | 15537-73-2 | $C_6H_{15}N_5 \times ClH$     | 0,003 |
| 254. | Бутилнитрит   | 544-16-1   | $C_4H_9NO_2$                  | 0,01  |
| 255. | Бутилпропионат (Бутиловый эфир пропановой кислоты)  | 590-01-2   | $C_7H_{14}O_2$                | 0,5   |
| 256. | 1-Бутил-N-(2,4,6-триметилфенил)-2-пирролидинокарбоксамид гидрохлорид  | 19089-24-8 | $C_{18}H_{28}N_2O \times ClH$ | 0,005 |
| 257. | Бут-2-ин-1,4-диол (1,4-Дигидрокси-2-бутин, бис(гидроксиметил)ацетилен, 2-бутиндиол, диметоксиацетат)  | 110-65-6   | $C_4H_6O_2$                   | 0,15  |
| 258. | 1-Бутоксипут-1-ен-3-ин  | 2798-72-3  | $C_8H_{12}O$                  | 0,01  |

|      |   |             |                                  |        |
|------|---|-------------|----------------------------------|--------|
| 259. | 2-(2-Бутокси)этоксиэтанол (Монобутиловый эфир диэтиленгликоля; диэтиленгликольмонобутират; бутоксидиэтиленгликоль; бутоксидигликоль; бутилдигликоль)  | 112-34-5    | $C_8H_{18}O_3$                   | 1,3    |
| 260. | L-Валин   | 72-18-4     | $C_5H_{11}NO_2$                  | 0,7    |
| 261. | Викалин (содержание в %: висмута нитрат основной - 31,53; магния карбонат основной - 36,04; натрия гидрокарбонат - 18,02; корневище аира - 2,25; кора крушины - 2,25; рутин и келлин - по 0,45) |             |                                  | 0,25   |
| 262. | Висмут тринитрат /в пересчете на висмут/  | 10361-44-1  | $BiO_9N_3$                       | 0,005  |
| 263. | Возгоны каменноугольного пека   |             |                                  | 0,1    |
| 264. | бета-Галактозидаза  |             |                                  | 0,03   |
| 265. | 4-0-альфа-D-Галактопиранозил-D-глюкоза, моногидрат  | 5989-81-1   | $C_{12}H_{22}O_{11} \times H_2O$ | 0,1    |
| 266. | диГаллий триоксид   | 12024-21-4  | $Ga_2O_3$                        | 0,04   |
| 267. | (1альфа,4альфа,4альфа бета,5альфа,8альфа,8альфа бета)-<br>(1,4,4а,5,8,8а)-Гексагидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4:5,8-диметанофталин(Гексахлоргексагидро-эндо-экзо-диметанофталин)               | 309-00-2    | $C_{12}H_8Cl_6$                  | 0,0005 |
| 268. | [1S-[1a(R*),3a,7b,8b(2S*,4S*),8a,b]]-1,2,3,7,8,8а-Гексагидро-3,7-диметил-8-[2-(тетрагидро-4-гидрокси-6-оксо-2Н-пиран-2-ил)этил]-1 -нафталенил-2-метилбутаноата                                  | 75330-75-7  |                                  | 0,0005 |
| 269. | Гексагидроксициклогексан  | 87-89-8     | $C_6H_{12}O_6$                   | 0,1    |
| 270. | [4aS-(4аальфа, 6бета,8aR)-<br>(4а,5,9,10,11,12)-Гексагидро-11-метил-3-метокси-6Н-бензофуоро[3а,3,2ef]-[2]-бензазепин-6-ол   | 357-70-0    | $C_{17}H_{21}NO_3$               | 0,0005 |
| 271. | N-[[Гексагидроциклопента[с]пиррол-2(1Н)ил)амино]карбонил]-4-метилбензенсульфонамид  | 21187-98-4  | $C_{15}H_{21}N_3O_3S$            | 0,005  |
| 272. | (3R,3aS,6aR)-Гексагидрофуоро[2,3-b]фуран-3-ил-N-[(1S,2R)-1-бензил-2-гидрокси-3-( N <sup>1</sup> -изобутилсульфаниламидо)пропил]карбамат   | 206361-99-1 | $C_{27}H_{37}N_3O_7S$            | 0,01   |

|      |   |             |                                      |        |
|------|---|-------------|--------------------------------------|--------|
| 273. | 1-({(3R,3aS,6aR)-Гексагидрофууро[2,3-b]-фуран-3-илокси}карбонил)окси)пирролидин-2,5-дион  | 253265-97-3 | $C_{11}H_{13}NO_7$                   | 0,005  |
| 274. | Гексадека-мю-гидрокситетракозангидрокси[мю8-[1,3,4,6]тетра-О-бета-Д-фруктафуранозил-альфа-Д-глюкапиранозидтетракис(гидросульфат(8-)гексадекаалюминий                  | 54182-58-0  | $C_{12}H_{38}Al_{16}O_{15}S_8$       | 0,03   |
| 275. | Гексадекановая кислота (Пентадеканкарбоновая кислота; н-гексадекановая кислота; гексидециловая кислота; цетиловая кислота)  | 57-10-3     | $C_{16}H_{32}O_2$                    | 0,15   |
| 276. | N,N,N',N',N'-Гексаметил-1,6-гександиаминый дибензолсульфонат  | 971-60-8    | $C_{12}H_{30}N_2 \times 2C_6H_5O_3S$ | 0,1    |
| 277. | Гексаметилдисилан   | 1450-14-2   | $C_6H_{18}Si_2$                      | 0,5    |
| 278. | Гексаметилендиамин ацетат   |             | $C_6H_{16}N_2$                       | 0,001  |
| 279. | 1,1,3,3,5,5-Гексаметилциклотрисилазан   |             |                                      | 0,01   |
| 280. | [E,E]-Гексан-2,4-диеновая кислота (Пропенилакриловая кислота; пропенилпропеновая кислота; 1,3-пентадиен-1-карбоновая кислота; транс, транс-2,4-гексадиеновая кислота) | 110-44-1    | $C_6H_8O_2$                          | 0,3    |
| 281. | Гексаноилхлорид   | 142-61-0    | $C_6H_{11}ClO$                       | 0,1    |
| 282. | 1,1,2,3,4,4-Гексафторбута-1,3-диен  | 685-63-2    | $C_4F_6$                             | 0,05   |
| 283. | 1,1,2,3,4,4-Гексафтор-1,2,3,4-тетрахлорбутан  | 375-45-1    | $C_4Cl_4F_6$                         | 2,0    |
| 284. | 1,1,2,3,4,4-Гексахлорбута-1,3-диен (перхлорбутадиен, гексахлордивинил, ГХБД, перхлордивинидин)  | 87-68-3     | $O_4Cl_4$                            | 0,0001 |
| 285. | Гексахлорциклопентадиен(Гексахлоро-1,3-циклопентадиен)  | 77-47-4     | $C_5Cl_6$                            | 0,001  |
| 286. | Гексаэтилендисилоксан   |             | $C_{12}H_{24}OSi_2$                  | 0,1    |
| 287. | N-Гексилоксиэтилкапролактан   |             | $C_{14}H_{21}NO_2$                   | 0,1    |

|      |  |            |                       |   |
|------|--|------------|-----------------------|---|
| 288. | Гексил-3-фенилпроп-2-еналь   | 39350-49-7 | $C_{15}H_{20}O$       | 0,1   |
| 289. | 6,12-Гемикеталь-11-альфа-хлор-5-окситетрациклин  |            |                       | 0,04  |
| 290. | Гентамицин   | 1403-66-3  | $C_{21}H_{43}N_5O_7$  | 0,001   |
| 291. | Гемицеллюлаза  |            |                       | 0,2   |
| 292. | Гепарин  | 9041-08-1  |                       | 0,01  |
| 293. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Гептадекафтор-N-(2-гидрокси-этил) нонанамид  | 6104-17-2  | $C_{11}H_6F_{17}NO_2$ | 0,001   |
| 294. | Гептановая фракция   |            |                       | 1,5   |
| 295. | Гептаноилхлорид  | 2528-61-2  | $C_7H_{17}ClO$        | 0,1   |
| 296. | 1,1,1,2,3,3,3-Гептафторпропан (2Н-Гептафторпропан; 2-гидрофторпропан; 2-гидроперфторпропан)  | 431-89-0   | $C_3HF_7$             | 20  |
| 297. | 1,1,1,2,2,3,3-Гептафтор-3-[(трифторэтил)оксипропан   | 1623-05-5  | $C_5F_{10}O$          | 1   |
| 298. | Германий тетрагидрид (Германий гидрид, германометан)   | 7782-65-2  | $GeH_4$               | 0,05  |
| 299. | Гетинакс   |            |                       | 0,1   |
| 300. | Гидразин гидрат  | 10217-52-4 | $H_4N_2 \times H_2O$  | 0,001   |
| 301. | Гидразин сульфат (Гидразин серноокислый)   | 10034-93-2 | $N_2H_6SO_4$          | 0,001   |
| 302. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе очищенных сточных вод производства антибиотиков   |            |                       | 0,008 мл/м <sup>3</sup><br>(8 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 303. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе природных вод с добавлением ингибитора 4К-ЛИГНО-Ф [дозировка в оборотной воде: лигносульфата натрия - 20 мг/л, ОЭДФ -10 мг/л, цинка (Zn(2+)) - 2,5 мг/л]  |            |                       | 0,07 мл/м <sup>3</sup><br>(70 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 304. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе природных вод с добавлением хром-цинкофосфатного ингибитора коррозии [дозировка в оборотной воде: хром (Cr(6+)) - до 1,7 мг/л, цинк (Zn(2+)) - до 2 мг/л] |            |                       | 0,05 мл/м <sup>3</sup><br>(50 мг/м <sup>3</sup> ) |

|      |   |  |  |   |
|------|---|--|--|---|
| 305. | Гидроаэрозоль оборотной воды с высоким содержанием солей (до 12 г/л) на основе очищенных городских и производственных сточных вод, содержащих преимущественно легкоокисляющиеся органические соединения с температурой кипения до 150°C и небольшое количество неокисляющихся органических соединений (производство эмульсионных дивинилстирольных, дивинилметилстирольных каучуков), [примененный ингибитор коррозии "4К-ЛИГНО"] |  |  | 0,01 мг/м <sup>3</sup><br>(10 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 306. | Гидроаэрозоль оборотной воды с низким соледержанием на основе очищенных городских сточных вод (примененный ингибитор коррозии - тройной хром-цинк-фосфатный ингибитор)  |  |  | 0,02 мг/м <sup>3</sup><br>(20 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 307. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе очищенных городских и производственных сточных вод, содержащих небольшое количество трудно окисляющихся органических соединений с температурой кипения до 200°C (производство синтетических каучуков каталитической полимеризации (СКД) и дивинила), [примененный ингибитор коррозии - ингибитор "4К-ЛИГНО"]   |  |  | 0,01 мг/м <sup>3</sup><br>(10 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 308. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе очищенных городских и производственных сточных вод, содержащих неокисляющиеся органические соединения с температурой кипения выше 200°C (производство синтетических каучуков каталитической полимеризации: дивинила, изопрена из изопентана, изопрена из формальдегида и изобутилена), [примененный ингибитор коррозии - тройной хром-цинк-фосфатный ингибитор]                            |  |  | 0,004 мг/м <sup>3</sup><br>(4 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 309. | Гидроаэрозоль оборотной воды на основе очищенных городских и производственных сточных вод, содержащих трудно окисляющиеся органические соединения с температурой кипения до 200°C (производство синтетических каучуков каталитической полимеризации: дивинила и изопрена из изопентана, (примененный ингибитор коррозии - тройной хром-цинк-фосфатный ингибитор)  |  |  | 0,01 мг/м <sup>3</sup><br>(10 мг/м <sup>3</sup> ) |

|      |   |            |  |   |
|------|---|------------|--|---|
| 310. | Гидроаэрозоль оборотной воды с повышенным солесодержанием (до 6 г/л) на основе очищенных городских сточных вод (примененный ингибитор коррозии - тройной хром-цинк-фосфатный ингибитор) |            |  | 0,01 мг/м <sup>3</sup><br>(10 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 311. | 2-Гидроксибензойная кислота (орто-Гидроксибензойная кислота)  | 69-72-7    | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>                         | 0,01  |
| 312. | 3-Гидроксибутаноат лития  |            | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> LiO <sub>3</sub>                       | 0,005   |
| 313. | 4-Гидроксибутаноат натрия (гамма-Гидроксибутират натрий; гамма-гидроксимасляная кислота натриевая соль; оксибат натрий)   | 502-85-2   | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>3</sub>                       | 0,02  |
| 314. | 1-Гидрокси-4-[1'-гидрокси-3',6-дисульфо-8-ацетиламино-2-нафто]-4-фенокси]-2-нафтойная кислота 3-[2',4'-ди(ди-1,1-циметилпропил) феноксипутанамид]                                       |            |  | 0,1   |
| 315. | 1-Гидрокси-2,4-дибромбензол   | 615-58-7   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> O                      | 0,09  |
| 316. | 1-Гидрокси-2,6-дибромбензол   | 608-33-3   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> O                      | 0,06  |
| 317. | 3-Гидрокси-2,3-дигидро-5-фенил-7-хлор-1Н-1,4-бензодиазепин-2-он   | 607-75-0   | C <sub>15</sub> H <sub>11</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>      | 0,01  |
| 318. | эндо-альфа-Гидрокси-альфа,альфа-дифенилуксусная кислота 8-метил-8-азабицикло[3.2.1]окт-3-ил эфир гидрохлорид  | 1674-94-8  | C <sub>22</sub> H <sub>25</sub> NO <sub>3</sub> × HCl                | -   |
| 319. | 1-Гидрокси-4-(метиламино)бензол сульфат   | 1936-57-8  | C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> NO × ½ H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 0,02  |
| 320. | (17бета)-17-Гидрокси-17-метиландрост-4-ен-3-он  | 58-18-4    | C <sub>20</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>                       | 0,0001  |
| 321. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин  | 2364-75-2  | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO                                    | 0,03  |
| 322. | 4-Гидроксиметил-4-метил-1-фенилпиразолид-3-он (4-(Гидроксиметил)-4-метил-1-фенил-3-пиразолидинон, 1-фенил-4-метил-4-гидроксиметил-3-пиразолидон)  | 13047-13-7 | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub> N <sub>2</sub>        | 0,01  |
| 323. | N-[1-(Гидроксиметил)-2-(4-нитрофенил)-2-оксоэтил]ацетамид   | 3123-15-5  | C <sub>11</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>        | 0,01  |
| 324. | 4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он (2-Метил-2-пентанол-4-он; диацетон; 4-гидрокси-2-кето-4-метилпентан)  | 123-42-2   | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                        | 0,3   |
| 325. | N-Гидроксиметилпиридин-3-карбоксамид  | 3569-99-1  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>          | 0,01  |



|      |   |             |   |      |
|------|---|-------------|---|------|
| 326. | 2-Гидрокси-2-метилпропанонитрил (нитрил альфа-гидроксиизомаляной кислоты; альфа-оксиизобутиронитрил)  | 75-86-5     | $C_4H_7NO$                              | 0,01 |
| 327. | 4-[2-Гидрокси-3-[(1-метилэтил)амино]пропокси]бензацетамид   | 29122-68-7  | $C_{14}H_{22}N_2O_3$                    | 0,02 |
| 328. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридинийбутандиоат (2-Этил-6-метил-3-гидроксипиридинсукцинат)   | 127464-43-1 | $C_7H_{11}NO \times C_4H_6O_2$          | 0,02 |
| 329. | 4-Гидрокси-3-метоксибензальдегид (Ванилин)  | 121-35-5    | $C_8H_8O_3$                             | 0,03 |
| 330. | 2-Гидрокси-5-[[[4-[(6-метокси-3-пиридазинил)амино]сульфонил] фенил]азо]бензойная кислота (5-{n-[(6-Метокси-3-пиридазинил)сульфамойл]фенилазо}салициловая кислота) | 22933-72-8  | $C_{18}H_{15}N_5O_6S$                   | 0,01 |
| 331. | 1-Гидрокси-2-метокси-4-(проп-1-енил)бензол  | 97-54-1     | $C_{10}H_{12}O_2$                       | 0,03 |
| 332. | [(4-Гидрокси-3-метоксифенил)метилен]гидразид пиридин-4-карбоновой кислоты   | 149-17-7    | $C_{14}H_{13}N_3O_3 \times H_2O$        | 0,03 |
| 333. | 3-Гидрокси-N-нафтален-1-илнафталин-2-карбоксамид (альфа-Нафтиламид 3-гидрокси-2-нафтойной кислоты)  | 132-68-3    | $C_{21}H_{15}NO_2$                      | 0,1  |
| 334. | 1-Гидрокси-нафталин-2-карбоновая кислота (альфа-Гидрокси-нафтойная кислота)   | 86-48-6     | $C_{11}H_8O_3$                          | 0,01 |
| 335. | 1-Гидрокси-пентахлорбензол (Пентахлор-1-гидроксибензол)   | 87-86-5     | $C_6HCl_5O$                             | 0,02 |
| 336. | 4-Гидрокси-L-пролин   | 51-35-4     | $C_5H_9NO_3$                            | 0,7  |
| 337. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат тринатрия (Лимоннокислый натрий трехзамещенный)  | 68-04-2     | $C_6H_5Na_3O_7$                         | 0,1  |
| 338. | 2-Гидроксипропилметилцеллюлоза (2-Гидроксипропилметилэфиры целлюлозы)   |             | $[C_6H_7O_2(OH)_3 - x(C_4H_{10}O)_x]_n$ | 0,5  |
| 339. | 2-Гидроксипропаноат железа  | 5905-52-2   | $C_6H_{10}FeO_3$                        | 0,04 |
| 340. | 2-Гидроксипропаноат кальция   | 814-80-2    | $C_6H_{10}CaO_3$                        | 0,25 |

|      |  |            |                       |       |
|------|--|------------|-----------------------|-------|
| 341. | L-2-Гидроксипропановая кислота ((+)-1-Гидроксиэтанкарбоновая кислота, (+)-2-гидроксипропионовая кислота, (+)-альфа-гидроксипропионовая кислота, S-(+)-2-гидроксипропионовая кислота; L-2-гидроксипропановая кислота) | 79-33-4    | $C_3H_6O_3$           | 0,1   |
| 342. | 1-Гидроксипроп-2-ен (3-гидроксипропен, винилкарбинол, 2-пропен-1-ол, пропениловый спирт)   | 107-18-6   | $C_3H_7O$             | 0,02  |
| 343. | 1-Гидрокси-1,2,3,4-тетрагидронафталин  | 529-35-1   | $C_{10}H_{12}O$       | 0,003 |
| 344. | 4-Гидроксифенилацетамид (p-Карбамоилметил) фенол)  | 17194-82-0 | $C_8H_9NO_2$          | 0,005 |
| 345. | 4-Гидроксифенилэтановая кислота  | 156-38-7   | $C_8H_8O_3$           | 0,01  |
| 346. | 2-Гидрокси-5-хлор-N-(4-нитро-2-хлорфенил)бензамид  | 50-65-7    | $C_{13}H_8Cl_2N_2O_4$ | 0,01  |
| 347. | 2-Гидрокси-3-хлорпропановая кислота  | 1713-85-5  | $C_3H_5ClO_3$         | 0,01  |
| 348. | 1-Гидроксиэтилендифосфонат калия (Этанол-1,1-дифосфонат натрия; этан-1-гидрокси-1,1-дифосфоновой кислоты натриевая соль)   | 29329-71-3 | $C_2H_7KO_7P_2$       | 0,05  |
| 349. | (1-Гидроксиэтилен)дифосфонат тринатрия (1-Гидроксивинил)дифосфонат тринатрия)  | 2666-14-0  | $C_2H_5Na_3O_7P_2$    | 0,2   |
| 350. | (1-Гидроксиэтилен)дифосфононовая кислота (1-Оксиэтилендифосфононовая кислота; гидроксиэтан-1,1-дифосфононовая кислота)   | 2809-21-4  | $C_2H_8O_7P_2$        | 0,04  |
| 351. | 2-Гидроксиэтиловый эфир крахмала   | 9005-27-0  |                       | 0,1   |
| 352. | 1-(2-Гидроксиэтил)пиперазин (2-(1-Пиперазинил)этанол; 1-пиперазинэтанол; 1-(2-гидроксиэтил)пиперазин)  | 103-76-4   | $C_6H_{14}N_2O$       | 0,02  |
| 353. | 2-Гидроксиэтилтриметиламиний хлорид (Холинхлорид; (2-гидроксиэтил)триметиламмоний хлорид; (бета-гидроксиэтил)триметиламмоний хлорид; триметил(2-гидроксиэтил)аммоний хлорид; гелахолин)                              | 67-48-1    | $C_5H_{14}ClNO$       | 0,1   |
| 354. | (N'-Гидроксиэтил)-N-(6-хлоргексил)карбамид   |            | $C_9H_{19}ClN_2O_2$   | 0,01  |
| 355. | 1-Гидрокси-3-этоксibenзол  | 621-34-1   | $C_8H_{10}O_2$        | 0,005 |
| 356. | 2-Гидро-2-перфторметилперфторпропан (хладон-329)   | 382-24-1   | $C_4HF_9$             | 0,01  |
| 357. | Гидроцитрат динатрия   | 144-33-2   | $C_6H_6Na_2O_7$       | 0,1   |

|      |   |           |                                |        |
|------|---|-----------|--------------------------------|--------|
| 358. | L-Гистидин  | 71-00-1   | $C_6H_9N_3O_2$                 | 0,05   |
| 359. | B-Глюканаза   |           |                                | 0,02   |
| 360. | Глюковамарин  |           |                                | 0,02   |
| 361. | Глюкоза   | 50-99-7   | $C_6H_{12}O_6$                 | 0,1    |
| 362. | D-Глюконат кальция  | 299-28-5  | $C_{12}H_{22}CaO_{14}$         | 0,25   |
| 363. | 2C-бета-D-Глюкопиранозил-1,3,6,7-тетрагидроксиксантон   | 4773-96-0 | $C_{19}H_{18}O_{11}$           | 0,01   |
| 364. | D-Глюцитол (D-Сорбитол, гексангексол-1,2,3,4,5,6)   | 50-70-4   | $C_6H_{14}O_6$                 | 0,1    |
| 365. | Гуминаты натрия   |           |                                | 0,05   |
| 366. | Дегидро-3,7-диметилוקта-1,6-диен-3-ол   |           | $C_{10}H_{16}O$                | 0,005  |
| 367. | 3-[[6-0-(6-Дезокси-альфа-L-маннопиранозил)-бета-D-глюкопиранозил]окси]-2-(3,4-дигидроксифенил)-5,7-дигидроокси-4H-1-бензопиран-4-он | 153-18-4  | $C_{27}H_{30}O_{16}$           | 0,002  |
| 368. | 6-Дезокси-5-окситетрациклин, тозилат  |           |                                | 0,01   |
| 369. | 1,4-Диазабицикло[2,2,2]октан (1,4-Этиленпиперазин, бицикло(2,2,2)-1,4-диазаоктан)   | 280-57-9  | $C_6H_{12}N_2$                 | 0,01   |
| 370. | Диаква-гидразид изоникотиновой кислоты железо (2+) сульфат  |           | $[Fe(C_7H_6N_3O)(H_2O)_2]SO_4$ | 0,015  |
| 371. | ДиалкилC8-10 бензол-1,2-дикарбонат  |           |                                | 0,03   |
| 372. | ДиалкилC8-10 гександиоат  |           |                                | 0,1    |
| 373. | Диалкилдитиофосфорная кислота   |           |                                | 0,1    |
| 374. | Диалкилполиэтиленгликолевый эфир фосфорной кислоты натриевая соль   |           |                                | 0,2    |
| 375. | Диалкилполиэтиленгликолевый эфир фосфорной кислоты триэтаноламиновая соль   |           |                                | 0,2    |
| 376. | Ди(алкилфенилполигликоль)фосфит   |           |                                | 0,08   |
| 377. | 1,2-Диаминобензол (2-Аминоанилин, орто-фенилендиамин, 1,2-Бензолдиамин)   | 95-54-5   | $C_6H_8N_2$                    | 0,005  |
| 378. | 1,3-Диаминобензол (3-Аминоанилин; мета-фенилендиамин; 1,3-диаминобензол)  | 108-45-2  | $C_6H_8N_2$                    | 0,003  |
| 379. | 1,4-Диаминобензол (1,4-Диаминобензол; 4-аминоанилин)  | 106-50-3  | $C_6H_8N_2$                    | 0,0005 |

|      |   |            |                            |        |
|------|---|------------|----------------------------|--------|
| 380. | 1,4-Диаминобензол дигидрохлорид (п-диаминобензол дигидрохлорид, п-фенилендиамин дигидрохлорид, п-аминоанилин дигидрохлорид) | 624-18-0   | $C_6H_8N_2 \times Cl_2H_2$ | 0,0005 |
| 381. | 1,6-Диаминогександекандиоат (гексаметилендиаминосебацинат, соль себациновой кислоты и гексаметилендиамина)                  | 6422-99-7  | $C_{16}H_{34}N_2O_4$       | 0,07   |
| 382. | 4,4'-Диаминодифениламин   | 537-65-5   | $C_{12}H_{13}N_3$          | 0,02   |
| 383. | 4,4-Диаминодифенилметан (4,4'-Метилендианилин; 4-(4-аминобензил)анилин; п,п'-диаминодифенилметан; 4,4'-дифенилметандиамин)  | 101-77-9   | $C_{13}H_{14}N_2$          | 0,01   |
| 384. | 3,3'-Диаминодифенилоксид  |            | $C_{12}H_{12}N_2O$         | 0,05   |
| 385. | Диаминодихлорплатина лиофилизированная  |            |                            | 0,0001 |
| 386. | 2,4-Диамино-1-метилбензол (2,4-Диамино-1-метилбензол; мета-толуилендиамин; 4-метил-мета-фенилен-диамин; 2,4-диаминотолуол)  | 95-80-7    | $C_7H_{10}N_2$             | 0,01   |
| 387. | 3,5-Диамино-2,4,6-триодбензойная кислота  |            | $C_7H_5I_3N_2O_2$          | 0,04   |
| 388. | Диаминотриэтилбензол  |            | $C_{12}H_{20}N_2$          | 0,01   |
| 389. | 2,3,4,6-Диацетон-2-кето-L-гулоновой кислоты гидрат  |            |                            | 0,1    |
| 390. | 3,5-Диамино-4-хлорбензойная кислота, изобутиловый эфир (Изобутил-4-хлор-3,5-диаминобензоат)                                 | 32961-44-7 | $C_{10}H_{15}O_2N_2Cl$     | 0,03   |
| 391. | 1,4:3,6-Диангидро-D-глицитол динитрат   | 87-33-2    | $C_6H_8N_2O_8$             | 0,002  |
| 392. | 1,4:3,6-Диангидро-D-глицитол нитрат   | 16051-77-7 | $C_6H_8NO_6$               | 0,002  |
| 393. | Диатомит  |            |                            | 0,02   |
| 394. | 5Н-Дибенз[b,f]азепин-5-карбоксамид  | 298-46-4   | $C_{15}H_{12}N_2O$         | 0,005  |
| 395. | N,N'-Дибензилэтилендиаминовая соль хлортетрациклина   | 1111-27-8  | $C_{38}H_{43}ClN_4O_8$     | 0,006  |
| 396. | Диборан   | 19287-45-7 | $B_2H_6$                   | 0,005  |
| 397. | 3,9-Дибром-7Н-бенз[d,e]антрацен-7-он  | 81-98-1    | $C_{17}H_{18}Br_2O$        | 0,003  |
| 398. | 1,2-Дибромбензол  | 583-53-9   | $C_6H_4Br_2$               | 0,13   |
| 399. | 1,3-Дибромбензол  | 108-36-1   | $C_6H_4Br_2$               | 0,13   |

|      |  |           |  |       |
|------|--|-----------|--|-------|
| 400. | 2,3-Дибромпропан-1-ол  | 96-13-9   | $C_3H_6Br_2O$                          | 0,002 |
| 401. | 2,3-Дибромпропилфосфат   | 5324-12-9 | $C_3H_7Br_2O_4P$                       | 0,002 |
| 402. | 1,2-Дибром-1,1,2,2-тетрафторэтан (1,2-Дибромтетрафторэтан, тетрафтор-1,2-дибромэтан, симм-тетрадибромэтан)   | 124-73-2  | $C_2Br_2F_4$                           | 5     |
| 403. | Дибутиламин (Ди-(н-бутил)амин, н-дибутиламин)  | 111-92-2  | $C_8H_{19}N$                           | 0,06  |
| 404. | Дибутилбензол-1,2-дикарбонат (Ди-н-бутиловый эфир ортофталевой кислоты; фталеводибутиловый эфир)   | 84-74-2   | $C_{16}H_{22}O_4$                      | 0,1   |
| 405. | Дибутилгексан-1,6-диоат (Дибутиловый эфир адипиновой кислоты, дубутиладипинат)   | 105-99-7  | $C_{14}H_{26}O_4$                      | 0,05  |
| 406. | (Z)-Дибутилбут-2-ендиоат (ДБМ, дибутиловый эфир малеиновой кислоты, малеиноводибутиловый эфир, дибутил-цис-бутендиоат)                                     | 105-76-0  | $C_{12}H_{20}O_4$                      | 0,2   |
| 407. | Дибутилдекан-1,10-диоат (Дибутиловый эфир себациновой кислоты; дибутиловый эфир декандиовой кислоты; ди-пара-бутилсебацит; дибутилоктан-1,8-дикарбоксилат) | 109-43-3  | $C_{18}H_{34}O_4$                      | 0,09  |
| 408. | Дигексилбензол-1,2-дикарбонат (дигексиловый эфир ортофталевой кислоты; дигексиловый эфир бензолкарбоновой-1,2 кислоты)                                     | 84-75-3   | $C_{20}H_{30}O_4$                      | 0,01  |
| 409. | Дигексилгексан-1,6-диоат (Дигексиладипинат, дигексиловый эфир адипиновой кислоты)  | 110-33-8  | $C_{18}H_{34}O_4$                      | 0,1   |
| 410. | 3,7-Дигидро-7-[2-гидрокси-3-[(2-гидроксиэтил)метиламино]-пропил]-1,3-диметил-1Н-пурин-2,6-дион пиридин-3-карбонат  | 437-74-1  | $C_{13}H_{21}N_5O_4 \times C_6H_5NO_2$ | 0,02  |
| 411. | 2,3-Дигидро-2,2-диметил-7-бензофуранола-Н-метилкарбамат  | 1563-66-2 | $C_{12}H_{15}NO_3$                     | 0,001 |
| 412. | 6,11-Дигидро-N,N-диметил-5Н-дибенз [b,e]азепин-5-пропанамин гидрохлорид  | 73-07-4   | $C_{17}H_{20}N_2S \times ClH$          | 0,01  |
| 413. | 10,11-Дигидро-N,N'-диметил-5Н-дибенз [b,f]азепин-5-пропанамин гидрохлорид  | 113-52-0  | $C_{19}H_{24}N_2 \times ClH$           | 0,01  |
| 414. | 3,7-Дигидро-1,3-диметил-1Н-пурин-2,6-дион (1,3-Диметилксантин)   | 58-55-9   | $C_7H_8N_4O_2$                         | 0,004 |

|      |  |            |                           |       |
|------|--|------------|---------------------------|-------|
| 415. | N-(2,3-Дигидро-1,5-диметил-3-оксо-2-фенил-1Н-пиразол-4-ил)N-метиламинометансульфонат натрия  | 68-89-3    | $C_{13}H_{16}N_3NaO_4S$   | 0,01  |
| 416. | 1,2-Дигидрокарбазол-4-(3H)-он  |            | $C_{12}H_{11}NO$          | 0,03  |
| 417. | 1,2-Дигидрооксибензол (о-дигидроксибензол; катехол; пирокатехол; бензол-1,2-диол)  | 120-80-9   | $C_6H_6O_2$               | 0,007 |
| 418. | 1,3-Дигидроксибензол (мета-Диоксибензол; 1,3-диоксибензол; резорцинол; 1,3-бензолдиол)   | 108-46-3   | $C_6H_6O_2$               | 0,015 |
| 419. | 1,4-Дигидроксибензол (п-дигидроксибензол, п-диоксибензол, хинол)   | 123-31-9   | $C_6H_6O_2$               | 0,02  |
| 420. | 2,5-Дигидроксибензолсульфонат кальция  | 20123-80-2 | $C_{12}H_{10}CaO_{10}S_2$ | 0,025 |
| 421. | 2,3-Дигидроксибутандиоат калия натрия (Тартрат калий натрий 4-гидрат, винной кислоты калий натриевая соль четырехводная)   | 15490-42-3 | $C_4H_4KNaO_6$            | 0,3   |
| 422. | 2,3-Дигидроксибутандиовые кислоты  |            | $C_4H_6O_6$               | 0,3   |
| 423. | 2,2-Ди(гидроксиметил)пропан-1,3-диол (Тетрагидроксиноепентан; тетраметиллолметан; гетраоксиметилметан; 2,2-диметиллолпропандиол-1,3)   | 115-77-5   | $C_5H_{12}O_4$            | 0,04  |
| 424. | 2,4-Дигидрокси-6-метил-1,2,3,4-тетрагидропиримидин (6-Метилурацил; 4-метилурацил; 2,4-дигидрокси-6-метилпиримидин)   | 626-48-2   | $C_2H_7N_2O_2$            | 0,01  |
| 425. | 4,6-Дигидроксиафталин-2-сульфоновая кислота  |            | $C_{10}H_8O_5S$           | 0,6   |
| 426. | Дигидрокси(3,4,5-тригидроксибензоат) висмута   | 99-26-3    | $C_7H_7BiO_7$             | 0,02  |
| 427. | 1,3-Дигидрокси-2,4,6-триодбензол   | 19403-92-0 | $C_6H_3I_3O_2$            | 0,03  |
| 428. | 3,6-Дигидроксифлуоран  | 2321-07-5  | $C_{20}H_{12}O_5$         | 0,006 |
| 429. | Ди(2-гидроксиэтил)амин (2,2'-Дигидроксиэтиламин; 2,2'-иминодиэтанол; бис(бета-гидроксиэтил)-амин; 2,2'-имино-1-этанол; 2-[(гидроксиэтил)амино]этанол; N,N-бис(2-гидроксиэтил)амин; N,N-диэтаноламин) | 111-42-2   | $C_4H_{11}NO_2$           | 0,05  |

|      |  |            |  |        |
|------|--|------------|--|--------|
| 430. | Ди(2-гидроксиэтил)метиламин (N-Метилдиэтаноламин; 2,2'-(метилимино)бисэтанол, диэтанолметиламин; 2,2'-(метилимино)диэтанол; 2-(N-2-гидроксиэтил-N-метиламино)этанол; бис(2-гидроксиэтил)метиламин; метилбис(2-гидроксиэтил)амин) | 105-59-9   | $C_5H_{13}NO_2$                              | 0,05   |
| 431. | 1,4-Дигидро-6,7-метилендиокси-1-этил-4-оксохиолин-3-карбоновая кислота   | 70032-25-6 | $C_{12}H_9F_2NO_3$                           | 0,02   |
| 432. | 1,3-Дигидро-1-метил-2H-имидазол-2-тион (1-Метил-1,3-дигидро-(2H)-имидазол-2-тион; 1-метил-2-меркаптоимидазол; мерказолил тиамазол; данантизол; тикапсол)   | 60-56-0    | $C_4H_6N_2S$                                 | 0,1    |
| 433. | 2,3-Дигидро-2-метилнафтахин-1,4-онсульфонат натрия   | 130-37-0   | $C_{11}H_9NaO_5S$                            | 0,001  |
| 434. | 1,4-Дигидро-7-(4-метилпиперазинил)-4-оксо-6-фтор-1-этилхиолин-3-карбоновая кислота   | 70458-92-3 | $C_{17}H_{20}FN_3O_3$                        | 0,01   |
| 435. | 4,9-Дигидро-4-(1-метил-4-пиперидинилиден-10H-бензо[4,5]-циклогепта[1,2-б]тиофен-10-он(E)-бут-2-ендиоат(1:1))   | 34580-14-8 | $C_{19}H_{19}ONS \times C_4H_4O_4$           | 0,0001 |
| 436. | 5,6-Дигидро-2-метил-N-фенил-1,4-оксатиин-3-карбоксамид   | 5234-68-4  | $C_{12}H_{13}NO_2S$                          | 0,015  |
| 437. | 4,5-Дигидро-2-(1-нафталинилметил)-1H-имидазол гидрохлорид  | 550-99-2   | $C_{14}H_{14}N_2 \times HCl$                 | 0,0005 |
| 438. | 4,5-Дигидро-2-(1-нафталинилметил)-1H-имидазол нитрат (Нафтизин)  | 5144-52-5  | $C_{14}H_{14}N_2$                            | 0,0005 |
| 439. | 1,4-Дигидро-4-оксо-6-фтор-1-циклопропил(пиперазин-1-ил)хиолин-3-карбоновой кислоты гидрохлорид моногидрат (Ципроксан; Ципрофлоксацин гидрохлорид)  | 93107-08-5 | $C_{17}H_{18}FN_3O_3 \times CH \times H_2O$  | 0,01   |
| 440. | 1,4-Дигидро-6-фтор-1-циклопропил-4-оксо-7-(4-этилпиперазин-1-ил)хиолин-3-карбоновая кислота  | 93106-60-6 | $C_{19}H_{22}FN_3O_3$                        | 0,008  |
| 441. | Дигидро-3-пентил-2(3H)-фуранон   | 51849-71-9 | $C_9H_{16}O_2$                               | 0,03   |
| 442. | Дигидропероксид (Водород перекись, дигидропероксид)  | 7722-84-1  | $H_2O_2$                                     | 0,02   |
| 443. | Дигидрострептомицина 4-аминосалициловая соль   | 3144-30-7  | $C_{21}H_{41}N_7O_{12} \times 3(C_7H_7NO_3)$ | 0,005  |

|      |   |             |  |      |
|------|---|-------------|--|------|
| 444. | 1,2-Дигидро-2,2,4-триметилхинолин (Бензопиридин, ацетонил)  | 147-47-7    | $C_{12}H_{15}N$                          | 0,01 |
| 445. | 1,2-Дигидро-2,2,4-триметил-6-этоксихинолин (6-Этокси-2,2,4-триметил-1,2-дигидрохинолин; 6-этокси-1,2-дигидро-2,2,4-триметилхинолин)   | 91-53-2     | $C_{14}H_{19}NO$                         | 0,02 |
| 446. | 3,4-Дигидро-6-хлор-2Н-1,2,4-бензотриазин-7-сульфонамид 1,1-диоксид  | 58-93-5     | $C_7H_6ClN_3O_4S_2$                      | 0,01 |
| 447. | 3,4-Дигидро-6-циклогексилкарбазол-1-(2Н)-он   |             | $C_{18}H_{20}NO$                         | 0,1  |
| 448. | 6,7-Дигидро-3-циклогексил-1Н-циклопентапиримидин-2,4-(3Н,5Н)-дион   | 2164-08-1   | $C_{13}H_{18}N_2O_2$                     | 0,01 |
| 449. | 6,12-Дидезокси-6-десметил-6-метилен-11альфа-хлор-11альфа,-12-дигидро-12-оксо-5-гидрокситетрациклин  |             | $C_{22}H_{21}ClN_2O_8 \times C_7H_8O_3S$ | 0,03 |
| 450. | [2R-(2R*,3S*,4R*,5R*,8R*,10R*, 11R*,12S*,13S*,14R*)]-13-[(2,6-Дидезокси-3-С-метил-3-О-метил- $\alpha$ -L-рибо-гексопиранозил)окси] -2-этил-3,4,10-тригидрокси-3,5,6,8,10,12,14-гептаметил-11-[[3,4,6-тридезокси-3-(диметиламино)- $\beta$ -D-ксило-гексопиранозил]окси]-1-окса-6-азациклопентадекан-15-она дигидрат | 117772-70-0 | $C_{38}H_{72}N_2O_{12} \cdot 2H_2O$      | 0,01 |
| 451. | Дидецилдиметиламинийбромид клатрат с карбамидом (Клатрат дидецилдиметиламмония бромид с мочевиной, N-децил-N,N-диметилдекан-1-аминийбромид клатрат с карбамидом; дидецилдиметиламмонийбромид соединение с мочевиной)  |             | $C_{22}H_{48}BrNnCH_4N_2O$               | 0,01 |
| 452. | [3-[2,4-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси]бутиламид]-1-гидрокси-нафталин-2-карбоновая кислота  |             |  | 0,1  |
| 453. | Дидодецилбензол-1,2-дикарбонат (Дидодециловый эфир фталевой кислоты)  | 2432-90-8   | $C_{32}H_{54}O_4$                        | 0,1  |
| 454. | Диизододецилбензол-1,2-дикарбонат   | 27554-06-9  | $C_{32}H_{54}O_4$                        | 0,03 |
| 455. | 2,3-Димеркаптопропан-1-сульфонат натрия   | 4076-02-2   | $C_3H_7NaO_3S_3H_2O$                     | 0,03 |



|      |   |             |                                 |         |
|------|---|-------------|---------------------------------|---------|
| 456. | (4-Диметиламино)бензальдегид (п-Диметиламинобензальдегид)   | 100-10-7    | $C_9H_{11}NO$                   | 0,03    |
| 457. | 3-[(3-Диметиламино)метиленамино]-2,4,6-трийодфенил)пропионат натрия   | 1221-56-3   | $C_{12}H_{21}N_2NaO_2I_3$       | 0,02    |
| 458. | Е-(+)-2-[(Диметиламино)метил]-1-(3-метоксифенил)циклогексанола гидрохлорид  | 27203-92-5  | $C_{16}H_{25}NO_2ClH$           | 0,0001  |
| 459. | N-[2-[[[5-(Диметиламино)метил]-2-фуранил]метил]тио]этил]-N'-метил-2-нитроэтилен-1,1-диамин  | 66357-35-5  | $C_{13}H_{22}N_4O_3S$           | 0,01    |
| 460. | 3-(3-Диметиламино)пропиламидгидроксииминоэтановой кислоты дигидрохлорид   |             | $C_5H_{15}N_3O_4$               | 0,005   |
| 461. | 1-Диметиламино-2,4,6-трибромбензол  | 63812-39-5  | $C_8H_8Br_3N$                   | 0,01    |
| 462. | [2-(Диметиламино)этил]-4-аминобензоат   | 10012-47-2  | $C_{11}H_{16}N_2O_2$            | 0,06    |
| 463. | (4S)-4-[[3-[2-(Диметиламино)этил]-1H-индол-5-ил]метил]-2-оксазолидинон  | 139264-17-8 | $C_{16}H_{21}N_3O_2$            | 0,0002  |
| 464. | Диметилбензиламин (N-(Фенилметил)диметиламин; N-бензил-N,N-диметиламин; бензил-N,N-диметиламин; альфа-(диметиламин)толуол; диметилбензиламин) | 103-83-3    | $C_9H_{13}N$                    | 0,03    |
| 465. | альфа-(5,6-Диметилбензилимидазолил)кобаламид-цианид /по витамину В12/   | 68-19-9     | $C_{63}H_{88}CoN_{14}O_{14}P$   | 0,00002 |
| 466. | 2,2'-Диметил-2,2'-азодипропионитрил (по синильной кислоте)  | 78-67-1     | $C_8H_{12}N_4$                  | 0,01    |
| 467. | 1,4-Диметил-2,5-бис(хлорметил)бензол  | 6298-72-2   | $C_{10}H_{12}Cl_2$              | 0,004   |
| 468. | Диметилбутандиоат диiodметилат  |             | $C_6H_{10}O_4 \times C_2H_6I_2$ | 0,001   |
| 469. | 2,6-Диметилгептан-4-он (диизобутилкетон, изобутилкетон, изовалерон, диизопропилацетон)  | 108-83-8    | $C_9H_{18}O$                    | 0,05    |
| 470. | N,N-Диметилглицина гидрохлорид  | 2491-06-7   | $C_4H_9NO_2 \times ClH$         | 0,05    |
| 471. | Диметилдекан-1,10-диоат   | 106-79-6    | $C_{12}H_{22}O_4$               | 0,1     |
| 472. | O,O-Диметил-S-[(2,6-диамино-1,3,5-триазин-2-ил)метил]-дитиофосфат   | 78-57-9     | $C_6H_{12}N_5O_2PS_2$           | 0,001   |
| 473. | 2,2-Диметилдибромпропан-1,3-диола диацетат  |             | $C_9H_{14}Br_2O_4$              | 0,03    |
| 474. | 2,2-Диметил-5-(2,5-диметилфенокси) пентановая кислота (Гемфиброзил)   | 25812-30-0  | $C_{15}H_{22}O_3$               | 0,05    |

|      |   |            |                         |        |
|------|---|------------|-------------------------|--------|
| 475. | 2,6-Диметил-3,5-ди(метоксикарбонил)-4-(2-дифторметокси)фенил-1,4-дигидропиридин   | 71653-63-9 | $C_{18}H_{19}F_2NO_3$   | 0,02   |
| 476. | 2,6-Диметил-3,5-ди(метоксикарбонил)-4-(2-нитрофенил)-1,4-дигидропиридин (адалат, коринфар)  | 21829-25-4 | $C_{17}H_{18}N_2O_6$    | 0,005  |
| 477. | Диметилдитиокарбамат кальция  | 20279-69-0 | $C_6H_{12}CaN_2S_4$     | 0,03   |
| 478. | Диметилдитиокарбамат натрия (Диметилдитиокарбаминовокислый натрий; диметилдитиокарбамат натрия; дитиокарбаминовой кислоты натриевая соль)           | 128-04-1   | $C_3H_6NNaS_2$          | 0,01   |
| 479. | Диметилдитиокарбаминовая кислота 2-метил-2-пропениловый эфир  | 53281-94-0 | $C_7H_{13}NS_2$         | 0,01   |
| 480. | 5,5-Диметил-1,3-дихлоргидантоин   |            | $C_5H_6Cl_2N_2O_2$      | 0,005  |
| 481. | 2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропанкарбонил-хлорид (3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонил хлорид)                              | 52314-67-7 | $C_8H_9Cl_3O$           | 0,01   |
| 482. | 2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропанкарбоновая кислота   | 55701-05-8 | $C_8H_{10}Cl_2O_2$      | 0,01   |
| 483. | 5,5-Диметилимидазолидин-2,4-дион (5,5-Диметил-2,4-имидазолидиндион)   | 77-71-4    | $C_5H_8N_2O_2$          | 0,1    |
| 484. | [3-(Диметилкарбамоилокси)фенил]триметиламинийметилсульфат   | 51-60-5    | $C_{13}H_{22}N_2O_6S$   | 0,0005 |
| 485. | Диметилкетазин  |            |                         | 0,002  |
| 486. | 0,0-Диметил-0-(4-метилмеркапто-3-метилфенил)тиофосфат (Фентион)   | 55-38-9    | $C_{10}H_{15}O_3PS_2$   | 0,001  |
| 487. | [2S-(2альфа,5альфа,6бета)]-3,3-Диметил-6-[[[5-метил-3-фенилизоксазол-4-ил]карбонил]амино]-7-оксо-4-тиа-1-аза-бицикло[3,2,0]гептан-2-карбонат натрия | 1173-88-2  | $C_{19}H_{18}N_3NaO_5S$ | 0,003  |
| 488. | N,N-Диметил-N'-(4-метокси-3-хлорфенил)карбамид  | 19937-59-8 | $C_{10}H_{13}ClN_2O_2$  | 0,01   |
| 489. | 3,7-Диметил-1-(5-оксогексил) теобромин  | 919-76-6   | $C_{13}H_{18}N_4O_3$    | 0,01   |

|      |   |             |                             |        |
|------|---|-------------|-----------------------------|--------|
| 490. | [2S-(2,5,6(S+))]-3,3-Диметил-7-оксо-6-[[2-оксоимидазолидин-1-ил)карбониламинофенилацетил]амино}-4-тиа-1-азабицикло-[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота | 37091-66-0  | $C_{20}H_{23}N_5O_6S$       | 0,01   |
| 491. | 3,7-Диметил-окта-1,6-диен-3-ол (2,6-Диметил-2,7-октадиен-6-ол)  | 78-70-6     | $C_{10}H_{18}O$             | 0,01   |
| 492. | 3,7-Диметил-октадиен-3-ол ацетат (Линалооловый эфир уксусной кислоты)   | 115-95-7    | $C_{12}H_{20}O_2$           | 0,1    |
| 493. | 3,7-Диметил-окт-6-еналь   | 106-23-0    | $C_{10}H_{18}O$             | 0,025  |
| 494. | 3,7-Диметил-окт-6-ен-1-ол (2,6-Диметил-окт-2-ен-8-ол)   | 106-22-9    | $C_{10}H_{20}O$             | 0,05   |
| 495. | 1,4-Диметилпиперазин  | 106-58-1    | $C_6H_{14}N_2$              | 0,001  |
| 496. | 2,5-Диметилпиразин  | 123-32-0    | $C_6H_8N_2$                 | 0,02   |
| 497. | 2,6-Диметилпиридин  | 108-48-5    | $C_7H_9N$                   | 0,06   |
| 498. | N,N'-Диметил-1,3-пропандиамин   | 30734-81-7  | $C_5H_{14}N_2$              | 0,1    |
| 499. | 2,2-Диметилпропан-1,3-диол (1,3-Дигидрокси-2,2-диметилпропан, изопентилгликоль, диметилтриметиленгликоль, диметилпропан)                              | 126-30-7    | $C_5H_{12}O_2$              | 0,1    |
| 500. | Диметилсульфат (Диметиловый эфир серной кислоты, диметилмоносульфат) <к>  | 77-78-1     | $C_2H_6O_4S$                | 0,005  |
| 501. | Диметилсульфоксид (Сульфинилбисметан, метилсульфинилметан, метансульфинилметил)   | 67-68-5     | $C_2H_6OS$                  | 0,1    |
| 502. | Диметил-2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензолдикарбонат  | 1861-32-1   | $C_{10}H_6Cl_4O_4$          | 0,002  |
| 503. | [(6E-6-(2E,4E,6E))]-3,7-Диметил-9-(2,6,6-триметил-1-циклогексен-1-ил)-2,4,6,8-нонатетраен-1-ол ацетат   | 127-47-9    | $C_{22}H_{32}O_2$           | 0,0005 |
| 504. | N,N-Диметил-2-[2-(дифенилметокси)]этанамин гидрохлорид  | 147-24-0    | $C_{17}H_{21}NO \times HCl$ | 0,0005 |
| 505. | 1,2-Диметил-4-(1-фенилэтил)бензол   | 6196-95-8   | $C_{16}H_{20}$              | 0,02   |
| 506. | 5-(2,5-Диметилфенокси)-2-метилпентан-2-ол   | 106448-06-0 | $C_{14}H_{24}O_2$           | 0,05   |
| 507. | 5-(2,5-Диметилфенокси)пентанон-2-этиленкеталь   |             |                             | 0,03   |

|      |   |            |                              |       |
|------|---|------------|------------------------------|-------|
| 508. | 0,6-Диметилфосфонат   | 868-85-9   | $C_2H_7O_3P$                 | 0,01  |
| 509. | 3,3-Диметил-1-хлорбутан-2-он  | 13547-70-1 | $C_6H_{11}ClO$               | 0,2   |
| 510. | 0,0-Диметил-0-[2-хлор-1-(2,4,5-трихлорфенил)этилен]фосфат   | 22248-79-9 | $C_{10}H_9Cl_4O_4P$          | 0,015 |
| 511. | 1-(3,4-Диметилхлорфенил)-1-фенилэтан  |            | $C_{16}H_{17}Cl$             | 0,1   |
| 512. | N,N-Диметил-2-хлор-10H-фенотиазин-10-пропанамин гидрохлорид   | 69-09-0    | $C_7H_{19}ClN_2S \times ClH$ | 0,006 |
| 513. | N,N-Диметил-2-хлорэтиламина гидрохлорид (2-(Диэтиламино)этилхлорид гидрохлорид; 1-хлор-2-диметиламиноэтан гидрохлорид; N-(2-хлорэтил)диметиламин гидрохлорид) | 4584-46-7  | $C_4H_{10}ClN$               | 0,01  |
| 514. | 1,3-Диметилциклобутан   | 7411-24-7  | $C_6H_{12}$                  | 0,07  |
| 515. | альфа'-[[[(1,1-Диметилэтил)амино]метил]-4-гидрокси-1,3-бензолдиметанол  | 18559-94-9 | $C_{13}H_{21}NO_3$           | 0,01  |
| 516. | 1,1-Диметилэтилпероксобензоат (1-Бутиловый эфир пероксибензойной кислоты, перекись трет-бутилбензоила, трет-бутилпербензоат, трет-бутилперекиси бензоат)      | 614-45-9   | $C_{11}H_{14}O_3$            | 0,01  |
| 517. | Ди(1-метилэтил)тиофосфат аммония  | 29918-57-8 | $C_6H_{18}NO_3PS$            | 0,08  |
| 518. | 2,6-Ди(1-метилэтил)фенилизоцианат   | 28178-42-9 | $C_{23}H_{17}O$              | 0,005 |
| 519. | Ди(1-метилэтил)фосфонат   | 1809-20-7  | $C_6H_{15}O_3P$              | 0,04  |
| 520. | (1,1-Диметилэтил)циклогексан  | 3178-22-1  | $C_{10}H_{20}$               | 0,1   |
| 521. | 4-(1,1-Диметилэтил)циклогексанол  | 98-52-2    | $C_{10}H_{20}O$              | 0,15  |
| 522. | 4-(1,1-Диметилэтил)циклогексилацетат  | 73276-57-0 | $C_{12}H_{22}O_2$            | 0,3   |
| 523. | 1,2-Диметил-3-этоксикарбонил-5-ацетооксииндол   |            | $C_{13}H_{17}NO_4$           | 0,02  |
| 524. | 1,2-Диметил-3-этоксикарбонил-5-гидроксииндол  | 15574-49-9 | $C_{13}H_{15}NO_3$           | 0,02  |
| 525. | Диметкарб (диметпромид - 40%; сиднокарб - 2%; молочный сахар - 40%; крахмал - 17%; стеарат магния - 1%)   |            |                              | 0,007 |
| 526. | 1,1-Ди(4-метоксифенил)-2,2,2-трихлорэтан  | 72-43-5    | $C_{16}H_{15}Cl_3O_2$        | 0,01  |

|      |  |            |                         |       |
|------|--|------------|-------------------------|-------|
| 527. | 3,4-Диметоксифенилэтановая кислота (Гомовератровая кислота)  | 93-40-3    | $C_{10}H_{12}O_4$       | 0,03  |
| 528. | 6,7-Диметоксихиназолиндион   |            | $C_8H_6N_2O_4$          | 0,01  |
| 529. | 1,2-Диметоксиэтан (Диметиловый эфир этиленгликоля)   | 110-71-4   | $C_4H_{10}O_2$          | 0,1   |
| 530. | 2,4-Динитроаминобензол   | 606-22-4   | $C_6H_5N_3O_4$          | 0,01  |
| 531. | 3,5-Динитробензойная кислота   | 99-34-3    | $C_7H_4N_2O_6$          | 0,03  |
| 532. | 2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-(трифторметил)аминобензол (альфа, альфа, альфа-Трифтор-2,6-динитро-N,N-дипропил-пара-толуидин; N,N-дипропил-2,6-динитро-4-трифторметиланилин)                           | 1582-09-8  | $C_{13}H_{16}F_3N_3O_4$ | 0,03  |
| 533. | 3,7-Динитрозо-1,3,5,7-тетраазабицикло[3,3,1]нонан(N,N'-Динитрозопентаметилентетрамин; 3,7-динитрозо-1,3,5,7-тетразобицикло[3.3.1]нонан; 1,5-динитрозо-3,7-эндометилен-1,3,5,7-тетразоциклооктан)   | 101-25-7   | $C_5H_{10}N_6O_2$       | 0,02  |
| 534. | 2,4-Динитро-N-(4-нитрофенил)бензамид   | 59651-98-8 | $C_{13}H_8N_4O_7$       | 0,025 |
| 535. | 2-(2,4-Динитрофенокси)этанол   |            | $C_8H_8N_2O_6$          | 0,8   |
| 536. | 1,4-Диоксан (Диэтилен диоксид; этилен диоксид; пара диоксан)   | 123-91-1   | $C_4H_8O_2$             | 0,07  |
| 537. | 3,6-Диоксаоктан-1,8-диол (Бис-бета-гидроксиэтиловый эфир этиленгликоля; ди-бета-оксиэтоксизэтан; этиленгликольдиоксиэтиловый эфир; 2,2'-(1,2-этандиилбис(окси))бисэтанол; 2,2'-этилендиоксиэтанол) | 112-27-6   | $C_6H_{14}O_4$          | 1     |
| 538. | 3,6-Диоксаоктан-1,8-диол диацетат  | 111-21-7   | $C_{10}H_{18}O_6$       | 0,1   |
| 539. | Диоксизоль (смесь: 1,2-пропиленгликоль - 40,6%; проксанол 268 - 25,0%; тримекаин - 6,0%; диоксидин - 1,2%; вода - 27,2%) /по пропиленгликолю/  |            |                         | 0,03  |
| 540. | 3,3'-[(1,6-Диоксо-1,6-гександиил)диимино]бис[2,4,6-триодбензойная кислота]   | 606-17-7   | $C_{20}H_{14}I_6N_2O_6$ | 0,04  |

|      |   |            |                                  |        |
|------|---|------------|----------------------------------|--------|
| 541. | Диоксолан-1,3 (Метиленовый эфир этиленгликоля; дигидро-1,3-диоксол; формальэтиленацеталь; формальгликоль)   | 646-06-0   | $C_3H_6O_2$                      | 6      |
| 542. | 2,6-Диоксо-1,2,3,4-тетрагидропиримидин-4-карбонат калия   | 24598-73-0 | $C_5H_3KN_2O_4$                  | 0,02   |
| 543. | 2,5-Диоксо-3-(проп-2-инил)имидазолидин-1-илметил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-энил)циклопропанкарбонат  | 72963-72-6 | $C_{17}H_{22}N_2O_4$             | 0,03   |
| 544. | 2,6-Диоксо-1,2,3,6-тетрагидропиримидин-4-карбоновая кислота   | 65-86-1    | $C_5H_4N_2O_4$                   | 0,02   |
| 545. | [2S-(2альфа,5альфа,6бета)]-6-[(1,3-Диоксо-3-фенокси-2-фенилпропил)-амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азобицикло[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота | 27025-49-6 | $C_{23}H_{22}N_2O_6S$            | 0,01   |
| 546. | Диоктилбензол-1,2-дикарбонат (Диоктиловый эфир орто-фталевой кислоты)   | 117-84-0   | $C_{24}H_{38}O_4$                | 0,02   |
| 547. | Диоктилтерефталат (ДОТФ)  | 6422-86-2  | $C_{24}H_{38}O_4$                | 0,5    |
| 548. | Дипроп-2-енилбензол-1,2-дикарбонат (Диаллиловый эфир фталевой кислоты)  | 131-17-9   | $C_{14}H_{14}O_4$                | 0,01   |
| 549. | Дипропилацеталь пропаналя   |            | $C_9H_{20}O_2$                   | 0,35   |
| 550. | Дисилан   | 1590-87-0  | $H_6Si_2$                        | 0,02   |
| 551. | Диспергатор НФ (смесь натриевых солей динафтилметансульфо- и динафтилметандисульфокислот)   |            |                                  | 0,02   |
| 552. | Дистиллят (нефтяной) гидроочищенный легкий, керосин (нефтяной) гидроочищенный (в пересчете на керосин)  | 64742-47-8 | -                                | 1,2    |
| 553. | 2,2'-Дитиобисэтанамин дигидрохлорид   | 56-17-7    | $C_4H_{12}N_2S_2 \times Cl_2H_2$ | 0,01   |
| 554. | 6,8-Дитиооктановая кислота (5[(3R)-1,2-дитиолан-3-ил]пентановая кислота)  | 62-46-4    | $C_8H_{14}O_2S_2$                | 0,02   |
| 555. | Дифениламин (N,N-Дифениламин; N-бензоланилин; N-фениланилин; анилинобензол)   | 122-39-4   | $C_{12}H_{11}N$                  | 0,07   |
| 556. | 2-(Дифенилацетил)-1Н-инден-1,3-2Н-дион(2-Дифенилацетилиндандион-1,3; 2-дифенилацетил-1,3-дикетогидринден)   | 82-66-6    | $C_{23}H_{16}O_3$                | 0,0002 |
| 557. | Дифенилгуанидин (симм.-Дифенилгуанидин; 1,3-дифенилгуанидин; амидоданилинметан)   | 102-06-7   | $C_{12}H_{13}N_3$                | 0,005  |

|      |  |            |                             |       |
|------|--|------------|-----------------------------|-------|
| 558. | Дифенилдихлорсилан (Дифенилсилилдихлорид; дифенилсиликондихлорид)  | 80-10-4    | $C_{12}H_{10}Cl_2Si$        | 0,01  |
| 559. | 3-(Дифенилкарбинол)-1-азабицикло[2,2,2]октана гидрохлорид  | 10447-38-8 | $C_{20}H_{23}NO \times ClH$ | 0,01  |
| 560. | 1-(Дифенилметил)-4-(3-фенилпроп-2-енил)пиперазин   | 298-57-7   | $C_{26}H_{28}N_2$           | 0,01  |
| 561. | 2,5-Дифенилоксазол   | 92-71-7    | $C_{15}H_{11}NO$            | 0,02  |
| 562. | Дифенилолпропан оксипропилированный  |            |                             | 0,05  |
| 563. | Дифенилсульфид(Фенилсульфанилбензол; фенилтиобензол)   | 139-66-2   | $C_{12}H_{10}S$             | 0,05  |
| 564. | 1,3-Дифторпропан-2-ол (1,3-дифторпропанол-2 входит в состав Глифтора)  | 453-13-4   | $C_3H_6F_2O$                | 0,002 |
| 565. | 1,1-Дифторэтан (Дифторэтан несимметричный; этилиденфторид)   | 75-37-6    | $C_2H_4F_2$                 | 8     |
| 566. | 1,1-Дифторэтен (Фторвинилиден, винилиден фтористый, несимм.дифторэтилен)   | 75-38-7    | $C_2H_2F_2$                 | 0,2   |
| 567. | N,4-Дихлорбензолсульфонамид натрия /по хлору/ (Натриевая соль хлорамида п-хлорбензолсульфо кислоты)  | 30066-82-1 | $C_6H_4Cl_2NNaO_2S$         | 0,06  |
| 568. | Дихлорбута-1,3-диен (2,3-Дихлор-1,3-бутадиен; дихлорбутадиен)  | 28577-62-0 | $C_4H_4Cl_2$                | 0,005 |
| 569. | 1,4-Дихлорбут-2-ен (1,4-Дихлор-2-бутилен)  | 764-41-0   | $C_4H_6Cl_2$                | 0,005 |
| 570. | 3,4-Дихлорбут-1-ен   | 760-23-6   | $C_4H_6Cl_2$                | 0,02  |
| 571. | [R-(R*,R*)]-2,2-Дихлор-N-[2-гидрокси-1-(гидроксиметил)-2-(4-нитрофенил)этил] ацетамид (2,2-Дихлор-N-(2-гидрокси-1-(гидроксиметил)-2-(4-нитрофенил)этил)этанамид) <к> | 56-75-7    | $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$    | 0,01  |
| 572. | Дихлординикотинамид железа   |            |                             | 0,1   |
| 573. | 1,2-Дихлор-1,1-дифторэтан (1,1-Дифтор-1,2-дихлорэтан)  | 1649-08-7  | $C_2H_2Cl_2F_2$             | 5     |
| 574. | Дихлордиэтилдисилан  | 1719-53-5  | $C_4H_{10}Cl_2Si$           | 0,03  |
| 575. | 1,2-Дихлор-2-йод-1,1,2-трифторэтан   | 354-61-0   | $C_4Cl_4F_6$                | 0,05  |
| 576. | N-Дихлор-4-карбоксибензолсульфамид (Пантоцид; галазон; пантосепт; дихлорамид п-карбоксибензолсульфо кислоты)   | 80-13-7    | $C_7H_5Cl_2NO_4S$           | 0,03  |

|      |   |            |                          |       |
|------|---|------------|--------------------------|-------|
| 577. | 2,4-Дихлор-1-метилбензол  | 95-73-8    | $C_7H_6Cl_2$             | 0,1   |
| 578. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,3-диен  | 55667-43-1 | $C_6H_9Cl_2$             | 0,01  |
| 579. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,4-диен  | 62434-98-4 | $C_6C_9Cl_2$             | 0,01  |
| 580. | 5,7-Дихлор-2-метилхинолин-8-ол  | 72-80-0    | $C_8H_7Cl_2NO$           | 0,01  |
| 581. | 3,6-Дихлор-2-метоксибензойной кислоты N-циклогексилоксим  |            | $C_{14}H_{15}Cl_2NO_4$   | 0,03  |
| 582. | 3,6-Дихлорпиридазин   | 141-30-0   | $C_3H_2Cl_2N_2$          | 0,01  |
| 583. | 4,6-Дихлорпиримидин   | 1193-21-1  | $C_4H_2Cl_2N_2$          | 0,003 |
| 584. | 1,3-Дихлорпропан (Триметилендихлорид)   | 142-28-9   | $C_3H_6Cl_2$             | 0,2   |
| 585. | 2,2-Дихлорпропаноат натрия (Натриевая соль альфа,альфа-дихлорпропионовая кислота; альфа-альфа-дихлорпропиоат натрий; агропон; алатекс; базинекс; беллапин; грамевин; далапон; дамприт; дансорпропинат; даупон; дихлорпропиоат; пропинат; радапон) | 127-20-8   | $C_3H_3Cl_2NaO_2$        | 0,05  |
| 586. | 2,2-Дихлорпропионовая кислота (; альфа,альфа-Дихлорпропионовая кислота)   | 75-99-0    | $C_3H_4Cl_2O_2$          | 0,03  |
| 587. | Дихлорсилан   | 4109-96-0  | $Cl_2H_2Si$              | 0,03  |
| 588. | 1,3-Дихлор-1,3,5-триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)трион натрия (Дихлоризоциануровой кислоты натриевая соль; дихлор-S-триазин-2,4,6-трион натриевая соль; 1,3-дихлор-2,4-дикето-1,3,5-триазин-6-олат натрия; 1,3-дихлор-S-триазин-2,4,6-трион натрия)        | 2893-78-9  | $C_3Cl_2N_3NaO_3$        | 0,03  |
| 589. | 2-[(2,6-Дихлорфенил)амино]фенилацетат натрия  | 15307-79-6 | $C_{14}H_{10}Cl_2NNaO_2$ | 0,002 |
| 590. | N(2,6-Дихлорфенил)ацетамид (2',6'-Дихлорацетанилид)   | 17700-54-8 | $C_8H_7Cl_2NO_2$         | 0,02  |
| 591. | 2,6-Дихлор-N-фенилбензоламин  | 15307-93-4 | $C_{12}H_9Cl_2N$         | 0,03  |
| 592. | 4-(2,3-Дихлорфенил)-1,4-дигидро-2,6-диметил-3,5-пиридиндикарбоновой кислоты этилметилловый эфир   | 72509-76-3 | $C_{18}H_{19}Cl_2NO_4$   | 0,001 |
| 593. | 1-(3,4-Дихлорфенил)-3-метил-3-метоксикарбамид   | 330-55-2   | $C_9H_{10}Cl_2N_2O_2$    | 0,015 |



|      |   |            |                               |        |
|------|---|------------|-------------------------------|--------|
| 594. | N-(3,4-Дихлорфенил)пропанамид (3',4'-Дихлорпропананилид)  | 709-98-8   | $C_9H_9Cl_2NO$                | 0,002  |
| 595. | 0-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-0-этилдитиофосфат  | 34643-46-4 | $C_{11}H_{15}Cl_2O_2PS_2$     | 0,001  |
| 596. | 2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота (,4-Д кислота)  | 94-75-7    | $C_8H_6Cl_2O_3$               | 0,0002 |
| 597. | Дихлорэтановая кислота (Дихлорэтановая кислота)   | 79-43-6    | $C_2H_2Cl_2O_2$               | 0,4    |
| 598. | Дихлорэтилсилан (дихлорэтилсилан)   | 1789-58-8  | $C_2H_6Cl_2Si$                | 0,01   |
| 599. | Дициандиамида (N-Циангуанидин; 1-циангуанидин)  | 461-58-5   | $C_2H_4N_4$                   | 0,01   |
| 600. | 1,4-Дицианобутан  | 111-89-3   | $C_6H_8N_2$                   | 0,05   |
| 601. | Дициклогексиламин (Додекагидродифениламин, аминодициклогексан, N,N-дициклогексиламин)   | 101-83-7   | $C_{12}H_{23}N$               | 0,03   |
| 602. | Дициклогексилбутан-1,4-дикарбонат   | 849-99-0   | $C_{18}H_{30}O_4$             | 0,05   |
| 603. | Дициклогексилпропан-1,3-диоат   | 3960-03-0  | $C_{17}H_{28}O_4$             | 0,1    |
| 604. | Дициклогексилэтан-1,2-диоат   | 965-40-2   | $C_{16}H_{26}O_4$             | 0,1    |
| 605. | 1,8,3,6-Диэндометилен-1,3,6,8-тетраазациклодекан  | 18304-79-5 | $C_8H_{16}N_4$                | 0,01   |
| 606. | Диэпоксид кристаллический ФОР-8   |            |                               | 0,4    |
| 607. | N,N-ДиэтилалкилС6-8оксамат  |            |                               | 0,06   |
| 608. | N,N-Диэтиламино-2,5-дигидроксibenзолсульфонат   | 2624-44-4  | $C_{10}H_{15}NO_5S$           | 0,025  |
| 609. | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6-диметилфенил) ацетамид   | 137-58-6   | $C_{14}H_{22}N_2O$            | 0,01   |
| 610. | Диэтиламинометилтриоксисилан  |            | $C_5H_{15}NO_3Si$             | 0,1    |
| 611. | 2-(Диэтиламино-N-(2,4,6-триметилфенил)ацетамида гидрохлорид   | 1027-14-1  | $C_{18}H_{24}N_2O \times ClH$ | 0,01   |
| 612. | 2-(N,N-Диэтиламино)этанол (N,N-Диэтиламино-2-этанол, N,N-диэтил(2-гидроксиэтил)амин, 2-диэтил-N-(2-гидроксиэтил)диэтиламин, бета-диэтиламиноэтанол, 2-диэтиламиноэтанол, 2-гидрокситриэтиламин) | 100-37-8   | $C_6H_{15}NO$                 | 0,04   |

|      |  |            |                                 |      |
|------|--|------------|---------------------------------|------|
| 613. | 2-(Диэтиламино)этил-4-аминобензоат ((Диэтиламино)этиловый эфир пара-аминобензойной кислоты; бета-(диэтиламино)этил-пара-аминобензоат; 2-(диэтиламино)этил-пара-аминобензоат; диэтиламиноэтиловый эфир 4-аминобензойной кислоты; бета-(диэтиламино)этил-4-аминобензоат)                             | 59-46-1    | $C_{13}H_{20}N_2O_2$            | 0,01 |
| 614. | [2-(Диэтиламино)этил-4-аминобензоат гидрохлорид (Amidoprocain [br]п-Амино-N-(2 - (диэтиламино) этил) бензамид гидрохлорид [br]4-амино-N-(2 - (диэтиламино) этил) бензамида моногидрохлорид [br]Novosamid гидрохлорид [br]гидрохлорид Прокаинамида [br]Прокаина амида гидрохлорида [br]Procamide г) | 51-05-8    | $C_{13}H_{20}N_2O_2 \times ClH$ | 0,01 |
| 615. | N-[2-(Диэтиламино)этил]-4-(диметиламино)-2-метокси-5-нитробензамида гидрохлорид  | 89591-51-5 | $C_{14}H_{22}N_4O_4 \times ClH$ | 0,01 |
| 616. | 2-(Диэтиламино)этил-2-метилпроп-2-еноат  | 105-16-8   | $C_{10}H_{19}NO_2$              | 0,06 |
| 617. | Диэтилбензол-1,2-дикарбонат (Диэтил-о-бензолкарбоксилат, диэтилбензол-1,2-дикарбонат)  | 84-66-2    | $C_{12}H_{14}O_4$               | 0,01 |
| 618. | N,N-Диэтилбензо(d)-1,3-тиазол-2-илсульфенамид  |            | $C_{11}H_{14}N_2S_2$            | 0,1  |
| 619. | (Z)-Диэтилбутендиоат (ДЭМ, диэтиловый эфир малеиновой кислоты, малеиноводиэтиловый эфир, диэтил-цис-бутендиоат)  | 141-05-9   | $C_8H_{12}O_4$                  | 0,03 |
| 620. | Ди(2-этилгексил)бензол-1,4-дикарбонат  |            | $C_{24}H_{38}O_4$               | 0,1  |
| 621. | Ди(2-этилгексил)декан-1,10-диоат   | 27214-90-0 | $C_{26}H_{50}O_4$               | 0,1  |
| 622. | N,N-Диэтил-1,3-диаминопропан (N,N-Диэтил-1,3-диаминопропан; N,N-диэтил-1,3-пропандиамин; диэтиламинотриметиленамин; 3-аминопропилэтиламин; 1-амино-3-(диэтиламино)пропан; 3-(диэтиламино)-1-пропиламин)  | 104-78-9   | $C_7H_{18}N_2$                  | 0,02 |
| 623. | (Диэтил-1,4-дигидро-2,6-диметил) пиридин-3,5-дикарбонат  | 1149-23-1  | $C_{13}H_{19}NO_4$              | 0,5  |
| 624. | Диэтилдитиокарбаминовая кислота 2-метил-2-пропениловый эфир  | 34944-52-0 | $C_9H_{17}NS_2$                 | 0,01 |

|      |   |             |                                  |        |
|------|---|-------------|----------------------------------|--------|
| 625. | N,N-Диэтил-5,5'-дифенил-2-пентин-1-амин гидрохлорид   | 3146-15-4   | $C_{21}H_{25}N \times HCl$       | 0,002  |
| 626. | N,N-Диэтилметилбензамид   | 26545-51-7  | $C_{12}H_{17}NO$                 | 0,03   |
| 627. | N,N-Диэтил-4-метил-1-пиперазинкарбоксамид   | 90-89-1     | $C_{10}H_{21}N_3O$               | 0,05   |
| 628. | Диэтил-(2-метилпропил)пропандиоат (Диэтиловый эфир изобутилмалоновой кислоты, диэтил-2-изобутилпропандиоат) | 10203-58-4  | $C_{11}H_{20}O_4$                | 0,02   |
| 629. | N,N - Диэтил-1-метил-1-этоксисиланамин  | 128422-86-6 | $C_7H_{19}NOSi$                  | 0,08   |
| 630. | N,N-Диэтилникотинамид (N,N-Диэтилникотинамид; пиридин-3-карбоксидиэтиламид)                                 | 59-26-7     | $C_{10}H_{14}N_2O$               | 0,02   |
| 631. | Диэтилпропандиоат (диэтиловый эфир малоновой кислоты; диэтиловый эфир пропандиовой кислоты; малоновый эфир) | 105-53-3    | $C_7H_{12}O_4$                   | 0,1    |
| 632. | (0,0-Диэтил-0-)-3,5,6-трихлорпиридил)тиофосфат(О,О-Диэтил-О-3,5,6-трихлор-2-пиридилмоноотиофосфат)          | 2921-88-2   | $C_9H_{11}NO_3Cl_3PS$            | 0,002  |
| 633. | N,N-Диэтилфенилен-1,4-диамина сульфат   | 6065-27-6   | $C_{10}H_{16}N_2 \times H_2O_4S$ | 0,015  |
| 634. | N,N-Диэтил-10Н-фенотиазин-10-этанамина гидрохлорид  | 1341-70-8   | $C_{18}H_{22}N_2S \times ClH$    | 0,01   |
| 635. | N,N-Диэтилхлорацетамид (Диэтиламид хлоруксусной кислоты)  | 2315-36-8   | $C_6H_{12}ClNO$                  | 0,01   |
| 636. | (R*,S*)-4,4'-(1,2-Диэтил-1,2-этандиил)бис(гидроксibenзол) (Синестрол; Гексестрол)                           | 84-16-2     | $C_{18}H_{22}O_2$                | 0,0001 |
| 637. | 0,0-Диэтокситиофосфорил-0-альфа-цианометилбензальдоксим   | 14816-18-3  | $C_{13}H_{17}N_2O_3PS$           | 0,001  |
| 638. | 1-(3,4-Диэтоксibenзилиден)-6,7-диэтокси-1,2,3,4-тетра-гидроизохинолин, гидрохлорид                          | 14009-24-6  | $C_{24}H_{31}NO_4 \times ClH$    | 0,005  |
| 639. | 3,4-Диэтоксифенилэтановая кислота   |             | $C_{12}H_{16}O_4$                | 0,01   |
| 640. | N-(2-(3,4-Диэтоксифенилэтил)-3,4-диэтоксibenзацетамид   |             | $C_{24}H_{33}O_5N$               | 0,1    |
| 641. | Добавка смазочная "Экос-Б-3"  |             |                                  | 0,1    |
| 642. | транс,транс,транс-Додека-1,5,9-триен  | 45036-11-1  | $C_{12}H_{20}$                   | 0,01   |
| 643. | Доксициклин гидрохлорид   | 100929-47-3 | $C_{22}H_{24}N_2O_8 \times ClH$  | 0,01   |

|      |   |            |                                   |       |
|------|---|------------|-----------------------------------|-------|
| 644. | Жарилек С 101 (смесь: монобензилтолуол 75%; дибензилтолуол 25%; эпоксидная добавка)   |            |                                   | 0,02  |
| 645. | Железо диаммоний дисульфат гексагидрат /по железу/  | 7783-85-9  | $FeH_8N_2O_8S_2 \times H_{12}O_6$ | 0,01  |
| 646. | Железо динитрат /по железу/   | 14013-86-6 | $FeN_2O_6$                        | 0,004 |
| 647. | Железо пентакарбонил (Железо карбонил)  | 13463-40-6 | $C_5FeO_5$                        | 0,001 |
| 648. | Железо сульфит (основной) /по железу/   |            | $FeO_3S$                          | 0,05  |
| 649. | Жир животный специальный (смесь пальмитиновой - 40%, олеиновой - 15%, стеариновой - 45% кислот) /по стеариновой кислоте/  |            |                                   | 0,2   |
| 650. | Жирные синтетические кислоты фракций С10-16   |            |                                   | 0,1   |
| 651. | Жирные талловые кислоты   |            |                                   | 0,5   |
| 652. | Замасливатели: БВ; М-11; Н-1; П-22; Синтокс 12 и 20М; Тепрем-6  |            |                                   | 0,05  |
| 653. | Зола углей Подмосковского, Печорского, Кузнецкого, Донецкого, Экибастузского, марки Б1 Бабаевского и Тюльганского месторождений (с содержанием $SiO_2$ свыше 20 до 70%) |            |                                   | 0,3   |
| 654. | диЕвропий триоксид  | 1308-96-8  | $Eu_2O_3$                         | 0,05  |
| 655. | Изоаминопарафинов хлоргидрат  |            |                                   | 0,1   |
| 656. | Изоаминопарафины  |            |                                   | 0,03  |
| 657. | 2-(4-Изобутилфенил)пропионовая кислота (альфа-(п-Изобутилфенил)пропионовая кислота; 4-изобутил-альфа-метилфенилуксусная кислота)  | 15687-27-1 | $C_{13}H_{18}O_2$                 | 0,01  |
| 658. | L-Изолейцин (Нитрил 2-хлорбензойной кислоты; о-хлорбензонитрил; о-цианохлорбензол)  | 73-32-5    | $C_6H_{13}NO_2$                   | 0,7   |
| 659. | 4,4'-Изопропилиденбис(2,6-дибромфенол)(2,2-Бис(4-гидрокси-3,5-дибромфенил)пропан, 3,5,3',5'-терабромбисфенол А)   | 79-94-7    | $C_{15}H_{12}Br_4O_2$             | 0,1   |
| 660. | Ингибитор коррозии ВНХ-1  |            |                                   | 1,5   |
| 661. | Ингибитор коррозии ВНХ-5  |            |                                   | 2     |
| 662. | Ингибитор коррозии ВНХ-Л-20   |            |                                   | 1     |
| 663. | Ингибитор коррозии ИФХАН-25   |            |                                   | 0,4   |

|      |   |            |                 |       |
|------|---|------------|-----------------|-------|
| 664. | Ингибитор коррозии ИФХАН-29   |            |                 | 1,2   |
| 665. | Ингибитор коррозии ИФХАН-31-1   |            |                 | 0,08  |
| 666. | Ингибитор коррозии ИФХАН-31-2   |            |                 | 0,12  |
| 667. | Ингибитор коррозии ИФХАН-31-3   |            |                 | 0,05  |
| 668. | Ингибитор коррозии КПОЭ-15  |            |                 | 8     |
| 669. | Ингибитор коррозии ЛНХ-В-11   |            |                 | 1     |
| 670. | Ингибитор коррозии ЛНХ-В-19   |            |                 | 0,1   |
| 671. | Ингибитор коррозии М-1  |            |                 | 0,8   |
| 672. | Ингибитор коррозии "Нефтехим-1" (талловое масло - 32%; керосин - 20%; полиэтиленполиамиды - 8%; стабильный катализатор - 10%) |            |                 | 0,5   |
| 673. | Ингибитор коррозии СНПХ-1002"Б"   |            |                 | 0,02  |
| 674. | Ингибитор коррозии СНПХ 1003  |            |                 | 0,02  |
| 675. | Ингибитор коррозии СНПХ 6011"Б"   |            |                 | 0,15  |
| 676. | Ингибитор коррозии СНПХ 6301"З"   |            |                 | 0,2   |
| 677. | Ингибиторы коррозии: СНПХ 6301 "А"; СНПХ 6302"А"; СНПХ 6302"Б" /по изопропиловому спирту/                                     |            |                 | 0,2   |
| 678. | Ингибитор коррозии ТАФ  |            |                 | 0,02  |
| 679. | Ионон /смесь изомеров/ (бета-Циклоцитрилиденацетон)   | 14901-07-6 | $C_{13}H_{20}O$ | 0,01  |
| 680. | Инден (Индонафтен)  | 95-13-6    | $C_9H_8$        | 0,015 |
| 681. | Иргафос-128   |            |                 | 0,5   |
| 682. | диИттрий диоксид сульфид /в пересчете на иттрий/  | 12340-04-4 | $O_2SY$         | 0,02  |
| 683. | Иттрий оксид /в пересчете на иттрий/  | 12036-00-9 | YO              | 0,02  |
| 684. | Йодбензол (Фенилйодид)  | 591-50-4   | $C_6H_5I$       | 0,02  |
| 685. | Йодиол /в пересчете на йод/   |            |                 | 0,04  |
| 686. | Йодхлорметан  | 593-71-5   | $CH_2ClI$       | 0,06  |
| 687. | диКалий бис[мю-перокси-0:0] тетрагидроксидиборат  |            | $B_2H_2K_2O_6$  | 0,04  |
| 688. | Калий гидросульфат (Калий бисульфат; монокалиевая соль серной кислоты; монокалий сульфат)                                     | 7646-93-7  | $HKO_4S$        | 0,04  |
| 689. | Калий йодат   | 7758-05-6  | $IKO_3$         | 0,01  |
| 690. | Калий йодид /в пересчете на йод/ (Калий йодистый; дикалий диiodид)  | 7681-11-0  | IK              | 0,03  |

|      |  |            |  |       |
|------|--|------------|--|-------|
| 691. | Калий нитрат (Калиевая соль азотной кислоты)   | 7757-79-1  | $KNO_3$                                | 0,05  |
| 692. | Калий пероксигидрофторид   |            | $KF \times H_2O_2$                     | 0,02  |
| 693. | Калий хлорат (Калий хлорноватокислый)  | 3811-04-9  | $ClKO_3$                               | 0,05  |
| 694. | Кальций гидрофосфат дигидрат (Кальций фосфорнокислый кислый; дикальцийфосфат дигидрат; кальций гидрогенфосфат дигидрат)                    | 7789-77-7  | $CaHO_4P \times H_4O_2$                | 0,1   |
| 695. | Кальций гипохлорит (Кальций хлорноватистый; кальций оксихлорид; кальциевая соль хлорноватистой кислоты)                                    | 7778-54-3  | $CaCl_2O_2$                            | 0,1   |
| 696. | Кальций глицерофосфат  | 58409-70-4 | $C_3H_7CaO_6P$                         | 0,25  |
| 697. | триКальций дифосфат (Кальций фосфат (3:2); кальций ортофосфорнокислый; кальциевая соль фосфорной кислоты (2:3))                            | 7758-87-4  | $Ca_3O_8P_2$                           | 0,05  |
| 698. | Кальций карбид (Кальций ацетиленид)  | 75-20-7    | $C_2Ca$                                | 0,3   |
| 699. | Кальций карбонат синтетический   | 471-34-1   | $CCaO_3$                               | 0,5   |
| 700. | Кальций оксид (Кальций окись)  | 1305-78-8  | $CaO$                                  | 0,3   |
| 701. | Кальций фторид фосфат (содержание фосфора до 40%, фтора до 3%)   | 12015-73-5 | $Ca_5FO_{12}P_3$                       | 0,1   |
| 702. | DL-Камфора   | 21368-68-3 | $C_9H_{16}O$                           | 1     |
| 703. | Канамицина сульфат   | 25389-94-0 | $C_{18}H_{36}N_4O_{11} \times H_2O_4S$ | 0,001 |
| 704. | Канифоль глицериновый эфир (Эфир смоляных кислот и глицерина)  | 8050-31-5  |  | 0,1   |
| 705. | Канифоль талловая  | 8050-01-7  |  | 0,5   |
| 706. | эпсилон-Капролактон (6-Гидроксигексановой кислоты лактон)  | 502-44-3   | $C_6H_{10}O_2$                         | 0,05  |
| 707. | Карбонилдихлорид (Карбонилхлорид; дихлорид оксида углерода; хлорформилхлорид; дихлорангидрид угольной кислоты; хлороксид углерода)         | 75-44-5    | $CCl_2O$                               | 0,003 |
| 708. | (2-Карбокси-3,4-диметоксифенил) метиленидгидразидпиридин-4-карбоновая кислота моногидрат диэтиламмониевая соль                             |            | $C_{20}H_{26}N_4O_5 \times H_2O$       | 0,03  |
| 709. | Карбоксиметилцеллюлоза (Карбоксиметилловый эфир целлюлозы; эфир целлюлозы и гликолевой кислоты; эфир целлюлозы и гидроксисукусной кислоты) |            |  | 0,15  |

|      |   |           |   |        |
|------|---|-----------|---|--------|
| 710. | Карбоксиметилцеллюлоза кальция  | 9050-04-8 | $[C_6H_7O_2(OH)_3 \times (OCH_2COOCa_{0,5})_x]_n$ | 0,15   |
| 711. | [2S-(2альфа,5альфа,6бета)]-6-[(Карбоксифенилацетил)амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0]гептан-2-карбонат динатрия  | 4800-94-6 | $C_{17}H_{18}N_2Na_2O_6S$                         | 0,0025 |
| 712. | Карболигносульфонат пековый (талловый пек - 43%; лигносульфонаты - 42%; натр едкий - 5%; карбоксиметилцеллюзы натриевая соль - 10%)   |           |   | 0,2    |
| 713. | Карбоновые кислоты С1-6/по муравьиной кислоте/  |           |   | 0,2    |
| 714. | Карпатол-3  |           |   | 0,5    |
| 715. | Катализатор кадмий-кальций-фосфатный /по кадмию/  |           |   | 0,0003 |
| 716. | Катализатор цинк-хромовый синтеза метанола /по хрому шестивалентному/   |           |   | 0,0015 |
| 717. | Каучук СКТН (пыль)  |           |   | 0,5    |
| 718. | Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)  | 8008-20-6 |   | 1,2    |
| 719. | Клей ВК-9 /по ацетальдегиду/  |           |   | 0,01   |
| 720. | Клей укрепленный  |           |   | 1      |
| 721. | Кобальт дихлорид /в пересчете на кобальт/ (Кобальт (II) хлорид, кобальт хлорид (1:2), кобальт (2+) соль соляной кислоты)  | 7646-79-9 | $Cl_2Co$  | 0,001  |
| 722. | Кобальт карбонат /в пересчете на кобальт/   | 7542-09-8 | $CCoO_3$  | 0,003  |
| 723. | Композиционный материал БТХ-15  |           |   | 0,02   |
| 724. | Конденсированная сульфитно-спиртовая барда  |           |   | 1      |
| 725. | Кормовые препараты на основе фитазы (активность 50000 единиц/грамм)   |           |   | 0,01   |
| 726. | Красители органические активные винилсульфоновые: алый 4 ЖТ; алый (смесевой) Ш; бордо 4СТ; желтый 2 КТ; желтый светопрочный 2 КТ; красно-коричневый 2КТ; красно-фиолетовый 2 КТ; красный СТ; красный СШ; красный 4СШ; оранжевый ЖТ; оранжевый 2ЖШ; темно-синие 5КТ и 5ЗТ; ярко-желтый 4ЗШ |           |   | 0,02   |

|      |  |           |                                   |       |
|------|--|-----------|-----------------------------------|-------|
| 727. | Красители органические активные хлортриазиновые: голубой 43; золотисто-желтый 2 КХ; оранжевый 5 К; фиолетовый 4 К; черный К; ярко-голубой К и КХ; ярко-желтые 53 и 53Х; ярко-красные 5 СХ и 6С; ярко-оранжевый КХ  |           |                                   | 0,02  |
| 728. | Красители органические анионные: коричневые Ж и 5"З"М  |           |                                   | 0,02  |
| 729. | Красители органические анионные: коричневый 5К, синий; кислотный оранжевый; спирторастворимый оранжевый 2Ж (азокрасители)  |           |                                   | 0,03  |
| 730. | Красители органические антрахиновые дисперсные: синий-2, сине-зеленый, розовый   |           |                                   | 0,05  |
| 731. | Красители органические винилсульфоновые активные: красный ЖТ, ярко-оранжевый   |           |                                   | 0,02  |
| 732. | Красители органические прямые: желтый светопрочный О; кислотный коричневый 4Ж; алый; синий светопрочный КУ; черные: светопрочный С,4К, прямой и 3 для кожи, СВ-У, "Универсальный", С; бордо; СВ-СМ, для кожи, СВ-4ЖМ; красный 2С; чисто-голубой (азокрасители) |           |                                   | 0,03  |
| 733. | Красители органические прямые триазиновые: алый светопрочный С; зеленый светопрочный; зеленый светопрочный 2ЖУ; ярко-зеленый светопрочный 4Ж   |           |                                   | 0,02  |
| 734. | Красители органические: тиразол оранжевый 2"Ж" и тиразол сине-черный /по этилцеллозольву/  |           |                                   | 0,7   |
| 735. | Красители органические трифенилметановые кислотные: голубой О; фиолетовый С; ярко-голубой-3  |           |                                   | 0,05  |
| 736. | Красители трифенилметановые основные: синий К; фиолетовый К; ярко-зеленый оксалат; ярко-зеленый сульфат  |           |                                   | 0,01  |
| 737. | Краситель органический капрозол коричневый 4К  |           |                                   | 0,05  |
| 738. | Краситель органический кислотный сине-черный   |           |                                   | 0,03  |
| 739. | Краситель органический кислотный синий   |           |                                   | 0,001 |
| 740. | Краситель органический кислотный черный (смесь кислотного сине-черного и кислотного оранжевого)  |           |                                   | 0,02  |
| 741. | Краситель органический кубовый синий О   |           |                                   | 0,05  |
| 742. | Краситель органический прямой черный 2С (Гидроксинафталин-2-сульфонат тринатрия)   | 6428-38-2 | $C_{48}H_{40}N_{13}Na_3O_{13}S_3$ | 0,03  |



|      |  |            |                          |       |
|------|--|------------|--------------------------|-------|
| 743. | Краситель органический тиразолъ бордо С (состав: натриевая соль хромового комплекса 1:2 моноазокрасителя 1-фенил-3-метил-4-(2'окси-5-нитрофенилазо)пиразолон-5 -12%; этилцеллозольв - 72%; 4-этиленгликоль, вода, триэтаноламин, диметилформалид) /по красителю/ |            |                          | 0,03  |
| 744. | Краситель органический тиразолъ желтый (состав: натриевая соль хромового комплекса 1:2 моноазокрасителя 1-фенил-3-метил-4-(2'карбоксифенилазо)пиразолон-5 - 12%; этилцеллозольв - 72%; этиленгликоль, вода, минеральные соли) /по красителю/                     |            |                          | 0,03  |
| 745. | Краситель органический трифенилметановый бриллиантовый зеленый   |            |                          | 0,005 |
| 746. | Краситель органический черный для кожи покрывной /по нигрозину/  |            |                          | 0,03  |
| 747. | Краска порошковая эпоксидная   |            |                          | 0,01  |
| 748. | Кремния диоксид аморфный (Кварц расплавленный; кремний диоксид аморфный)   | 7631-86-9  | $O_2Si$                  | 0,02  |
| 749. | Кремний тетрахлорид (Тетрахлорсилан, силикон хлорид)   | 10026-04-7 | $C_{14}Si$               | 0,2   |
| 750. | Ксантан  | 11138-66-2 | $(C_{35}H_{49}O_{29})_n$ | 0,15  |
| 751. | Ксероформ /в пересчете на висмут/  |            |                          | 0,01  |
| 752. | Ксиланаза  |            |                          | 0,01  |
| 753. | Кубовые остатки производства бутиловых спиртов   |            |                          | 0,1   |
| 754. | Кубовые остатки тетрафторэтилена /по тетрафторэтилену/   |            |                          | 0,01  |
| 755. | гамма-Лактон-2,3-дегидро-альфа-гулонат натрия  | 134-03-2   | $C_6H_7NaO_6$            | 0,02  |
| 756. | Лак УР-231 /по ксилолу/  |            |                          | 0,2   |
| 757. | Лантана ортоалюминат кальция метатитанат   |            |                          | 0,05  |
| 758. | диЛантан триоксид (Лантан(III) оксид)  | 1312-81-0  | $La_2O_3$                | 0,06  |
| 759. | Лантан трифторид   | 13709-38-1 | $F_3La$                  | 0,03  |
| 760. | Латекс СКС-30 ШР /по стиролу/  |            |                          | 0,04  |
| 761. | Лаурилдиметилгидроксиэтиламинийхлорид  |            | $C_{16}H_{36}NClO$       | 0,01  |
| 762. | Леворин  |            |                          | 0,01  |

|      |  |            |                                      |       |
|------|--|------------|--------------------------------------|-------|
| 763. | L-Лейцин (L-Норвалин; 4-метил-пентановой кислоты)  | 61-90-5    | $C_6H_{13}NO_2$                      | 0,7   |
| 764. | Летучие компоненты перхлорвиниловой смолы /по хлору/   |            |                                      | 0,06  |
| 765. | Летучие продукты 25% раствора метил-орто-формиата в метаноле /по метилформиату/  |            |                                      | 0,04  |
| 766. | Лигниновый преобразователь ржавчины /в пересчете на фосфорную кислоту/   |            |                                      | 0,02  |
| 767. | Лигнопол МФ  |            |                                      | 1     |
| 768. | Лигносульфонат железа (Лигносульфоновой кислоты железная соль)   |            |                                      | 0,5   |
| 769. | Лигносульфонат технический модифицированный гранулированный на сернокислом натрии  |            |                                      | 0,1   |
| 770. | Лигносульфонаты (аммония, аммония жидкого, натрия порошкообразного, натрия жидкого, материал литейный связующий) (Лигносульфонаты технические порошкообразные) |            |                                      | 0,5   |
| 771. | L-Лизин ((S)-(+)-2,6-Диаминогексановая кислота; альфа,эпсилон-диаминокапроновая кислота)   | 56-87-1    | $C_6H_{14}N_2O_2$                    | 0,7   |
| 772. | диЛитий карбонат /в пересчете на литий/ (Литий углекислый, дилитиевая соль карбоновой кислоты)   | 554-13-2   | $CLi_2O_3$                           | 0,005 |
| 773. | Литий хлорид /в пересчете на литий/ (Литий хлористый)  | 7447-41-8  | $CLi$                                | 0,02  |
| 774. | Ломефлоксацин гидрохлорид  | 98079-51-7 | $C_{17}H_{19}F_2N_3O_3$              | 0,005 |
| 775. | Люминофор КТЦ-626-1 /по иттрию/  |            |                                      | 0,02  |
| 776. | Магний гидрофосфат тригидрат   | 7782-75-4  | $MgHPO_4 \times 3H_2O$               | 0,1   |
| 777. | Магний диборид   | 12397-24-9 | $B_2Mg_3$                            | 0,02  |
| 778. | Магний дихлорид (Магний хлористый)   | 7786-30-3  | $Cl_2Mg \times 6H_2O$                | 0,1   |
| 779. | Магний додекаборид   | 12230-32-9 | $B_{12}Mg$                           | 0,02  |
| 780. | Магний карбонат основной гидрат  | 39409-82-0 | $MgCO_3 \times Mg(OH)_2 \times H_2O$ | 0,05  |
| 781. | Магний сульфат гептагидрат (Магний сернокислый семиводный, Эпсомит (горькая соль))   | 10034-99-8 | $MgO_4S \times H_{14}O_7$            | 0,04  |
| 782. | Маннит   |            |                                      | 0,05  |
| 783. | Масло базиликовое  |            |                                      | 0,001 |
| 784. | Масло гераниевое   |            |                                      | 0,002 |
| 785. | Масло из древесной зелени пихты белокорой  |            |                                      | 0,1   |

|      |   |            |                                 |        |
|------|---|------------|---------------------------------|--------|
| 786. | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.)   |            |                                 | 0,05   |
| 787. | Масло сосновое флотационное   |            |                                 | 1      |
| 788. | Масло талловое легкое   |            |                                 | 0,5    |
| 789. | Масло талловое листовое   |            |                                 | 0,5    |
| 790. | Масло хлопковое   |            |                                 | 0,1    |
| 791. | Мастика У9М /по этилацетату/  |            |                                 | 0,1    |
| 792. | Мацеробациллин Г3х  |            |                                 | 0,02   |
| 793. | (L)-1,8-Ментандиол гидрат   | 2451-01-6  | $C_{10}H_{20}O_2 \times H_2O$   | 0,5    |
| 794. | Ментилоксиуксусная кислота  |            | $C_{16}H_{22}O_2$               | 0,1    |
| 795. | (2S)-1-[3-Меркапто-2-метилпропионил]-L-пролин ((S)-1-[(S)-1-Гидрокси-2-меркапто-2-метилпропил]пирролидин-2-карбоновая кислота; алкадил; капотен; каптоприл; катопил; тензиомин) | 62571-86-2 | $C_9H_{15}NO_3S$                | 0,0005 |
| 796. | 3-Меркаптопропионовая кислота (3-Сульфанилпропановая кислота; 2-меркаптоэтанкарбоновая кислота; бета-меркаптопропановая кислота)  | 107-96-0   | $C_3H_6O_2S$                    | 0,002  |
| 797. | Меркаптоэтановая кислота (Этантiovая кислота, альфа-меркаптоуксусная кислота, ацетилмеркаптан, 2-тиоуксусная кислота)   | 68-11-1    | $C_2H_4O_2S$                    | 0,001  |
| 798. | Метан   | 74-82-8    | $CH_4$                          | 50     |
| 799. | Метатитановая кислота   |            | $H_2TiO_3$                      | 0,5    |
| 800. | Метациклина гидрохлорид   | 3963-93-9  | $C_{22}H_{22}N_2O_8 \times ClH$ | 0,01   |
| 801. | 3-(Метиламиноацетил)индол   |            | $C_{11}H_{13}N_2O$              | 0,01   |
| 802. | Метил(аминотиооксометил)карбамат  | 51863-38-8 | $C_3H_6N_2O_2S$                 | 0,05   |
| 803. | (+)-трео-1S,2S-2-Метиламино-1-фенилпропанол   |            | $C_{10}H_{14}NO$                | 0,002  |
| 804. | 2-(Метиламино)(2-хлорфенил) циклогексанон гидрохлорид   | 6440-88-1  | $C_{18}H_{16}ClNO \times ClH$   | 0,01   |
| 805. | 2-(Метиламино)этанол  |            | $C_3H_9NO$                      | 0,05   |

|      |  |            |                      |      |
|------|--|------------|----------------------|------|
| 806. | Метил-N-[2-бензимидазол]карбамат (Метилловый эфир 1Н-бензимидазол-2-ил карбаминовой кислоты; метил-2-бензимидазолкарбамат)   | 10605-21-7 | $C_9H_9N_3O_2$       | 0,01 |
| 807. | N-Метилбензоксазолон   |            | $C_{10}H_9NO_2$      | 0,02 |
| 808. | Метилбензол-1,4-дикарбонатамид   |            | $C_9H_9NO_3$         | 0,03 |
| 809. | 2-Метилбензолсульфовая кислота   | 88-20-0    | $C_7H_8O_3S$         | 0,6  |
| 810. | 3-Метилбензолсульфовая кислота   | 617-97-0   | $C_7H_8O_3S$         | 0,6  |
| 811. | 4-Метилбензолсульфовая кислота (Толуол-4-сульфокислота; 4-метилсульфовая кислота)  | 104-15-4   | $C_7H_8O_3S$         | 0,6  |
| 812. | Метил-3,5-бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензолпропаноат (метил-(3,5-дитретбутил-4-оксифенил)пропионат; метилловый эфир 3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил пропионовой кислоты)   | 6386-38-5  | $C_{18}H_{28}O_3$    | 0,03 |
| 813. | 3-Метилбутаналь (Изопенталь, изоамиловый альдегид)   | 590-86-3   | $C_5H_{10}O$         | 0,03 |
| 814. | Метилбутаноат (Метилловый эфир масляной кислоты, метилбутират)   | 623-42-7   | $C_5H_{10}O_2$       | 0,05 |
| 815. | 3-Метилбутановая кислота (Изопентановая кислота; бета-метилмасляная кислота; изопропилуксусная кислота)  | 503-74-2   | $C_5H_{10}O_2$       | 0,03 |
| 816. | 8-(3-Метилбут-2-енил)-5,4"-дигидрокси-7-0-бета-D-глюкопиранозилфлавананон  |            | $C_{25}H_{26}O_{12}$ | 0,03 |
| 817. | (1-Метилбутил)ацетат (3-Метилбутилэтанонат; изоамиловый эфир уксусной кислоты; изопентилацетат; бета-метилбутилацетат; 3-метилбутилацетат)   | 123-92-2   | $C_7H_{14}O_2$       | 0,2  |
| 818. | Метилгексан-1,6-диоат  | 627-91-8   | $C_7H_{12}O_4$       | 0,05 |
| 819. | Метилгексаноат (Метилкапронат, метилловый эфир капроновой кислоты)   | 106-70-7   | $C_7H_{14}O_2$       | 0,03 |
| 820. | 3-Метилгепт-6-ен-2-он  | 39257-02-8 | $C_8H_{14}O$         | 0,1  |
| 821. | 2-(1-Метилгептил)-4,6-динитрофенилбут-2-еноат (2-(1-Метилгептил)-4,6-динитрофениловый эфир кротоновой кислоты, динокап, каратан, аротан, искотан, милдекс, сойбенное масло, кротонат, [2-(1-метилгептил)-4,6-динитрофенил]кротоноат) | 6119-92-2  | $C_{18}H_{24}N_2O_6$ | 0,01 |

|      |   |            |  |       |
|------|---|------------|--|-------|
| 822. | Метил-4-гидроксибензоат   | 99-76-3    | $C_8H_8O_3$                                  | 0,05  |
| 823. | Метил-2-гидрокси-3-хлорпропаноат  |            | $C_4H_7ClO_3$                                | 0,005 |
| 824. | N-Метил-D-глюкамин(N-метил-D-глюкамин; (2R,3R,4R,5S)-6-(метиламино)гексан-1,2,3,4,5-пентол)   | 6284-40-8  | $C_7H_{17}NO_5$                              | 0,15  |
| 825. | 9-Метил-1,2-дигидрокарбазол-4-(3H)-он   |            | $C_{13}H_{11}NO$                             | 0,03  |
| 826. | 2S-E-Метил-6,8-дидеокси-6-[[[(1-метил-4-пропил-2-пирролидинил)карбонил]амино]-1-тио-D-эритро-альфа-D-галактооктопиранозид] гидрохлорид моногидрат   | 7179-49-9  | $C_{18}H_{34}N_2O_6S \times ClH \times H_2O$ | 0,01  |
| 827. | 1-Метил-5-[2'-(диметилбензиламмоний)этил]карбамоилпиперидиний-2-альдоксим дихлорид  |            | $C_{19}H_{26}Cl_2N_4O_2$                     | 0,01  |
| 828. | Метил-N-(2,6-диметилфенил)-N-(2-метоксиацетил)-2-аминопропаноат   | 57837-19-1 | $C_{15}H_{21}NO_4$                           | 0,015 |
| 829. | 4-Метил-1,3-диоксан-4-этанол (4-метил-4-(2-оксиэтил)-1,3-диоксан; 4-метил-4-этанол-м-диоксан; 4-метил-4-(2-гидроксиэтил)-1,3-диоксан)   | 2018-45-3  | $C_7H_{14}O_3$                               | 0,01  |
| 830. | 2-Метил-1,3-диоксолан   |            | $C_4H_8O$                                    | 0,2   |
| 831. | 4-Метил-1,3-диоксолан-2-он (1,2-Пропиленкарбонат циклический; пропиленовый эфир циклический карбоновой кислоты; карбонат циклический пропиленгликоля; 1-метилэтиленкарбонат; 4-метилдиоксалон-2; 1,2-пропандиилкарбонат; 1,2-пропандиолкарбонат)          | 108-32-7   | $C_4H_6O_2$                                  | 0,07  |
| 832. | 1,1'-Метиленбис(4-изоцианатбензол) (1,1'-Метиленбис(4-изоцианатбензол); 4,4'-дифенилметандиизоцианат; метиленди-пара-фенилен эфир изоциановой кислоты; бис(1,4-изоцианатфенил)метан; 4,4'-метилендифенилдиизоцианат; метиленбис-(4,1-фенилен)диизоцианат) | 101-68-8   | $C_{15}H_{10}N_2O_2$                         | 0,001 |
| 833. | Метиленбис(N'-метоксидазен-N-оксид) (Метоксазин)  |            | $C_3H_8N_4O_4$                               | 1,0   |
| 834. | Метиленбис(полиметилнафтилсульфонат) натрия   | 81065-51-2 | $C_{23}H_{22}N_2O_6S_2$ , при n=1            | 0,03  |
| 835. | Метиленциклобутан   | 598-61-8   | $C_5H_{10}$                                  | 0,1   |

|      |   |             |   |        |
|------|---|-------------|---|--------|
| 836. | Метилизоцианат (Метилвый эфир изоциановой кислоты)  | 624-83-9    | $C_2H_3NO$                                | 0,003  |
| 837. | 2-Метилимидазол   | 693-98-1    | $C_4H_6N_2$                               | 0,01   |
| 838. | N-Метилметанами-2,3,6-трихлорбензоата смесь с N-метилметанами-2,4-дихлорфеноксид)ацетатом   | 54351-34-7  | $C_9H_{10}Cl_3N \times C_{10}H_{10}Cl_2N$ | 0,0003 |
| 839. | Метил-3-метилбутаноат   | 556-24-1    | $C_6H_{12}O_2$                            | 0,05   |
| 840. | 7-Метил-3-метиленокта-1,6-диен (2-Метил-6-метилен-2,7-октадиен)   | 123-35-3    | $C_{10}H_{16}$                            | 0,015  |
| 841. | Метил-2-метилпропаноат (Метилизобутират, метилвый эфир изомасляной кислоты, метилвый эфир диметилуксусной кислоты)  | 547-63-7    | $C_5H_{10}O_2$                            | 0,1    |
| 842. | 1-Метил-3-(1-метилэтил)бензол (3-Изопропилтолуол)   | 535-77-3    | $C_{10}H_{14}$                            | 0,03   |
| 843. | 1-Метил-4-(1-метилэтил)бензол (4-Изопропил-1-метилбензол; 4-изопропилтолуол)  | 99-87-6     | $C_{10}H_{14}$                            | 0,03   |
| 844. | Метил-7-(метоксикарбонил)-4-метил-3-окса-5-тиа-7-аза-4-фосфаноат-4-сульфид  | 163078-19-1 | $C_9H_{18}NO_5S_2$                        | 0,001  |
| 845. | 1-Метил-2-метоксикарбонилэтил-1'-метил-2'-этоксикарбонилэтиламин  |             | $C_{11}H_{20}NO_4$                        | 0,1    |
| 846. | N-(4-Метил-6-метокси-1,3,5-триазин-2-илкарбамоил)-2-хлор-бензолсульфонамида аддукт с 2-(N,N-диэтиламино)этанолом  |             | $C_{18}H_{27}ClN_6O_5S$                   | 0,05   |
| 847. | 2-Метилнафталин   | 91-57-6     | $C_{11}H_{10}$                            | 0,02   |
| 848. | 6-(1-Метил-4-нитроимидазолил)-5-меркаптопурин   |             | $C_8H_5N_7O_2S$                           | 0,002  |
| 849. | 2-Метил-5-нитро-1H-имидазол-1-этанол  | 443-48-1    | $C_6H_9N_3O_3$                            | 0,02   |
| 850. | 2-Метил-3-нитро-4-метоксиметил-5-циан-6-гидроксипиридин   | 6281-75-0   | $C_9H_9N_3O_4$                            | 0,01   |
| 851. | 1-{N-[1-Метил-2-(5-нитрофу-2-ил)этилиден]амино}имидазолидин-2,4-дион  | 1672-88-4   | $C_{11}H_{11}N_3O_5$                      | 0,02   |
| 852. | 2-Метил-3-окси-4,5-ди(оксиметил) пиридина гидрохлорид 3-Гидрокси-4,5-диметил-альфа-пиколин гидрохлорид, 5-гидрокси-6-метил-3,4-пиридиндиметанол гидрохлорид ( ) | 58-56-0     | $C_8H_{11}NO_3 \times ClH$                | 0,005  |

|      |  |            |                                |       |
|------|--|------------|--------------------------------|-------|
| 853. | 2-Метил-2-[(1-оксо-2-пропенил)амино]-1-пропансульфоновой кислоты   | 15214-89-8 | $C_7H_{13}NO_4S$               | 0,04  |
| 854. | 2-Метил-4-оксо-3-(проп-2-енил) циклопент-2-ен-1-ил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат (R,S-3-Аллил-2-метил-4-оксациклопентен-2-енил(IR)цис, транс-хризантемат; 3-Аллил-2-метил-4-оксациклопент-2-ениловый эфир хризантемовой кислоты) | 584-79-2   | $C_{19}H_{26}O_3$              | 0,02  |
| 855. | 2-Метилпента-1,4-диол  |            | $C_6H_{13}O_2$                 | 0,1   |
| 856. | 4-Метилпентановая кислота (Изокапроновая кислота; гамма-метилвалериановая кислота)   | 646-07-1   | $C_6H_{12}O_2$                 | 0,01  |
| 857. | 4-Метилпентаноилхлорид   | 38136-29-7 | $C_6H_{11}ClO$                 | 0,005 |
| 858. | 3-Метилпент-1-ен-4-ин-3-ол   | 3230-69-1  | $C_6H_9O$                      | 0,01  |
| 859. | 3-Метилпент-2-ен-4-ин-1-ол   | 105-29-3   | $C_6H_9O$                      | 0,01  |
| 860. | 6-Метилпиридин-2-карбоновая кислота  | 934-60-1   | $C_7H_7NO_2$                   | 0,02  |
| 861. | 6-Метилпиридин-2-карбоновой кислоты гидрохлорид  | 87884-49-9 | $C_7H_7NO_2 \times ClH$        | 0,02  |
| 862. | 3-[[[4-Метилпиперазин-1-ил]имино]метил] рифампицин   | 13292-46-1 | $C_{43}H_{58}N_4O_{12}$        | 0,001 |
| 863. | 2-(4-Метил-1-пиперазинил)-10-метил-3,4-диазафеноксазин, дигидрохлорид  | 24853-80-3 | $C_{16}H_{19}N_5O \times 2ClH$ | 0,01  |
| 864. | 3-Метилпиразол (3-Метил-1,2-диазол)  | 1453-58-3  | $C_4H_6N_2$                    | 0,03  |
| 865. | 5-Метилпиразол   | 29004-73-7 | $C_4H_6N_2$                    | 0,03  |
| 866. | 2-Метилпиридин (альфа-Пиколин, альфа-метилпиридин)   | 109-06-8   | $C_4H_7N$                      | 0,2   |
| 867. | 3-Метилпиридин (3-Пиколин)   | 108-99-6   | $C_4H_7N$                      | 0,08  |
| 868. | 4-Метилпиридин (гамма-Пиколин)   | 108-89-4   | $C_4H_7N$                      | 0,08  |
| 869. | 1-Метилпирролидин-2-он (1-Метил-2-пирролидон; N-метил-гамма-бутиролактam; N-метилпирролидинон)   | 872-50-4   | $C_5H_6NO$                     | 0,3   |
| 870. | 2-Метилпропан-1,3-диол (2-Метил-1,3-пропандиол; 2-Метил-1,3-гликоль)   | 2163-42-0  | $C_4H_{10}O_2$                 | 0,1   |
| 871. | 2-Метилпропан-2-ол (Триметилкарбинол; трет-бутанол)  | 75-65-0    | $C_4H_{10}O$                   | 0,3   |
| 872. | (2-Метилпропил)бензол  | 538-93-2   | $C_{10}H_{14}$                 | 0,2   |

|      |   |             |                           |        |
|------|---|-------------|---------------------------|--------|
| 873. | 2-Метилпропил-2-гидроксibenзоат   |             | $C_{11}H_{14}O_3$         | 0,05   |
| 874. | 2-(1-Метилпропил)-2,4-динитро-1-гидроксibenзол  | 530-17-6    | $C_{10}H_{12}N_2O_5$      | 0,005  |
| 875. | 2-Метилпропил-2-метилпропаноат (Изобутилизобутират)   | 97-85-8     | $C_8H_{16}O_2$            | 0,15   |
| 876. | Метилпропионат (Метиловый эфир пропионовой кислоты, метилпропаноат)   | 554-12-1    | $C_4H_8O_2$               | 0,1    |
| 877. | 2-Метил-5-пропионилфуран  | 1456-16-2   | $C_8H_{12}O$              | 0,01   |
| 878. | 2-Метилпропионовая кислота (Изобутановая кислота; 2-метилпропановая кислота; диметилуксусная кислота; изопропилмуравьиная кислота; изомасляная кислота) | 79-31-2     | $C_4H_8O_2$               | 0,03   |
| 879. | 4-Метилтетрагидроизобензофуран-1,3-дион (Смесь 3-метилтетрагидрофталевого ангидрида)  | 79313-15-8  | $C_9H_{10}O_3$            | 0,03   |
| 880. | 4-Метил-1,2,3,6-тетрагидробензол-1,3-дикарбоновой кислоты ангидрид  |             | $C_9H_{10}O_3$            | 0,03   |
| 881. | 3-(Метилтио)пропаналь (3-(Метилтио)пропаналь; 3-(метилмеркапто)пропаналь; метилмеркаптопропионовый альдегид)  | 3268-49-3   | $C_4H_8OS$                | 0,0001 |
| 882. | (6R,E)-3-[[[(5-Метил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)тио]метил]-8-оксо-7-[[[1H-тетразол-1-илацетил)амино]-5-тиа-1-азабицикло[2,4,0]окт-2-ен-2-карбонат натрия      | 27164-46-10 | $C_{14}H_{13}N_8NaO_4S_3$ | 0,01   |
| 883. | 2-(3-Метил-1,2,4-триазол-5-илтио)ацетат морфолина   |             | $C_9H_{14}N_4O_2S$        | 0,3    |
| 884. | 1-Метил-2,3,6-трихлорбензол   | 2077-46-5   | $C_7H_5Cl_3$              | 0,1    |
| 885. | 4-Метил-1,1,1-трихлорпент-3-ен-2-ол   | 6111-14-4   | $C_6H_9Cl_3O$             | 0,02   |
| 886. | 4-Метил-1,1,1-трихлорпент-4-ен-2-ол   | 25308-82-1  | $C_6H_9Cl_3O$             | 0,02   |
| 887. | 10-Метилундециловый спирт - по альфа-   | 20194-45-0  | $C_{12}H_{26}O$           | 0,01   |
| 888. | фенилэтиловому спирту - по ацетофенону  |             |                           | 0,14   |
| 889. |   |             |                           | 0,003  |
| 890. | (2-Метилфенил)метилкарбамат   | 58481-70-2  | $C_9H_{11}NO_2$           | 0,01   |
| 891. | 3-Метил-1-фенилпиразол-5-он (3-Метил-1-фенил-5-пиразолон; 5-метил-2-фенилпиразол-3-он)  | 89-25-8     | $C_{10}H_{10}N_2O$        | 0,01   |
| 892. | (E)-N-метил-N-(3-фенил-2-пропенил)-1-нафталинметанамина гидрохлорид   | 65473-14-5  | $C_{21}H_{21}NHCl$        | 0,01   |



|      |   |            |                                    |       |
|------|---|------------|------------------------------------|-------|
| 893. | 1-Метил-2-фенилтиометил-3-этоксикарбонил-6-броминдол  |            | $C_{19}H_{19}BrNO_2S$              | 0,02  |
| 894. | 1-Метил-1-фенилэтанол   | 617-94-7   | $C_9H_{12}O$                       | 0,06  |
| 895. | 3-(1-Метил-2-фенилэтил)-5-[[фениламинокарбонил]амино]-1,2,3-оксадиазолий внутренняя соль  | 34262-84-5 | $C_8H_8N_4O_2$                     | 0,005 |
| 896. | 1-Метил-2-фторбензол (Бензен; 1-фтор-2-метилбензен; о-фтортолуол)   | 95-52-3    | $C_7H_7F$                          | 0,2   |
| 897. | 1-Метил-4-фторбензол  | 352-32-9   | $C_7H_7F$                          | 0,3   |
| 898. | Метилфуран  | 27137-41-3 | $C_5H_6O$                          | 0,015 |
| 899. | 10-Метил-2-хлор-3,4-диазофеноксазин   |            | $C_{13}H_8ClN_5O$                  | 0,01  |
| 900. | 2-Метил-3-хлорпроп-1-ен (Изобутенилхлорид; гамма-хлоризобутилен; хлористый металлил; 3-хлоризобутилен; 1-хлор-2-бутен; 1-хлор-2-метил-пропен-2) | 563-47-3   | $C_4H_7Cl$                         | 0,01  |
| 901. | 2-Метил-2-(3-хлорпропил)-1,3-диоксолан  | 5978-08-5  | $C_7H_{13}ClO_2$                   | 0,03  |
| 902. | 2-(2-Метил-4-хлорфенокси)пропионовая кислота  | 7085-19-0  | $C_{10}H_{11}ClO_3$                | 0,015 |
| 903. | Метилхлорформиат (Метиловый эфир хлормуравьиной кислоты; метилхлорформат; метиловый эфир хлоругольной кислоты)                                  | 79-22-1    | $C_2H_3ClO_2$                      | 0,001 |
| 904. | Метилцеллюлоза  |            | $[C_6H_7O_2(OH)_{3-x}(OCH_3)_x]_n$ | 0,5   |
| 905. | Метилцианобензоат   |            | $C_9H_4NO_2$                       | 0,01  |
| 906. | Метилцианопропаноат   | 4107-62-4  | $C_5H_7NO_2$                       | 1,5   |
| 907. | 2-Метил-5-этилпиридин (2-Метил-5-винилпиридин; 2-метил-5-этилазобензол; 2-метил-5-этилазин; 5-винил-2-пиколин)                                  | 140-76-1   | $C_8H_9N$                          | 0,01  |
| 908. | 1-(1-Метилэтил)амино-3-(нафталениел-1-окси)пропан-2-ола гидрохлорид (AY 64043 [br]* Анаприлин [br]* Anapryline [br]* Avlocardyl [br]* Berkolol) | 318-98-9   | $C_{16}H_{22}ClNO_2$               | 0,003 |
| 909. | (1-Метилэтил)ацетат (Изопропиловый эфир уксусной кислоты, изопропилэтанат)  | 108-21-4   | $C_5H_{10}O_2$                     | 0,1   |

|      |  |             |                       |        |
|------|--|-------------|-----------------------|--------|
| 910. | (1-Метилэтил)-R(-)-N-бензоил-N-(3-хлор-4-фторфенил)-2-аминопропаноат   | 57973-67-8  | $C_{19}H_{19}ClFNO_3$ | 0,01   |
| 911. | 2-[(1-Метилэтил)бензо]-2,1,3-тиадиазин-4(3H)-он-2,2-диоксид (3-Изопропил-1H-бензо-2,1,3-тиадиазин-4-он-2,2-диоксид)  | 25057-89-0  | $C_{10}H_{12}N_2O_3S$ | 0,05   |
| 912. | (1-Метилэтил)гексадеcanoат (Изопропиловый эфир пальмитиновой кислоты; 1-метилэтиловый эфир гександекановой кислоты)  | 142-91-6    | $C_{19}H_{39}O_2$     | 0,15   |
| 913. | 1-(1-Метилэтил)-1,7-дикарбадодекаборан (12) /по бору/ (Изопропилметакарборан, 1-(1-метилэтил)-1,7-дикарбакловододекаборан-12, 1-(1-метилэтил)1,7-дикарбаклозоододекаборан-12 | 23868-54-4  | $C_{15}H_{18}B_{10}$  | 0,02   |
| 914. | (2-Метилэтил)ди(4-бромфенил) гликолеат   |             | $C_{17}H_{16}Br_2O_3$ | 0,001  |
| 915. | 2-(1-Метилэтил)-6-метилпиримидин   |             | $C_8H_{12}N_2O$       | 0,1    |
| 916. | 2-(1-Метилэтил)-5-метилциклогексанол ((+)-Ментол; 1альфа,2бета,5альфа-4-метил-2-(1-метилэтил)циклогексанол)  | 15356-70-4  | $C_{10}H_{20}O$       | 0,03   |
| 917. | (1-Метилэтил)нитрат (Изопропиловый эфир азотной кислоты, 2-пропанолнитрат)   | 1712-64-7   | $C_3H_7NO_3$          | 0,05   |
| 918. | 2-Метил-5-этилпиридин (5-Этил-2-пиколин)   | 104-90-5    | $C_8H_{11}N$          | 0,01   |
| 919. | N-(1-Метилэтил)-2-пропанамин (N-(1-метилэтил)-2-пропанамин)  | 108-18-9    | $C_6H_{15}N$          | 0,03   |
| 920. | 2-[(4-(1-Метилэтил)фенил)фенилацетил]-1H-индан-1,3-дион (2-(Фенил-4-изопропилфенилацетил)индан-1,3-дион; 2-[(4-(изопропилфенил)фенилацетил]-1H-инден-1,3-дион)               | 122916-79-4 | $C_{26}H_{21}O_3$     | 0,0002 |
| 921. | N-(1-Метилэтил)-N',-фенилфенилен-1,4-диамин  | 3085-82-3   | $C_{15}H_{18}N_2$     | 0,02   |
| 922. | (1-Метилэтил)-3-хлорфенилкарбамат (3-Хлорфенилкарбаминовой кислоты изопропиловый эфир; 1-метилэтил-(3-хлорфенил)карбамат; хлор-ИФК; хлорпрофам)                              | 101-21-3    | $C_{10}H_{12}ClNO_2$  | 0,02   |
| 923. | D(-)-2-[N-(1-Метил-2-этоксикарбонилэтилен)]амино-2-фенилацетат калия   |             | $C_{14}H_{16}KNO_4$   | 0,05   |
| 924. | Метиоприла диэтиламмониевая соль   |             |                       | 0,02   |

|      |   |            |                        |       |
|------|---|------------|------------------------|-------|
| 925. | 3-(7-Метоксиандроста-4,6-диен-17бета-ол-3-он)-17альфа-пропиолактон  |            | $C_{23}H_{30}O_4$      | 0,03  |
| 926. | Метоксибензол (Анизол; метилфениловый эфир)   | 100-86-3   | $C_7H_8O$              | 0,1   |
| 927. | 4-[(6-Метокси-2-бензотиазолил)азо]-N,N-диметиламинобензол (Краситель органический дисперсный 4-[(6-метокси-2-бензотиазолил)-азо]-N,N-диметиланилин)                                       | 3771-31-1  | $C_{16}H_{16}N_4OS$    | 0,02  |
| 928. | 2-Метокси-3,6-дихлорбензойная кислота (2-Метокси-3,6-дихлорбензойная кислота)   | 1918-00-9  | $C_8H_6Cl_2O_3$        | 0,01  |
| 929. | 2-Метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты диметиламин   | 2300-66-5  | $C_{10}H_{13}Cl_2NO_3$ | 0,015 |
| 930. | 3-(N-Метоксикарбониламино)фенил-3-метилфенилкарбамат  |            |                        | 0,01  |
| 931. | 2-(6-Метокси-2-нафтил)пропионовая кислота   | 22204-53-1 | $C_{14}H_{14}O_3$      | 0,01  |
| 932. | 1-Метокси-4-нитробензол (1-метокси-4-нитробензен)   | 100-17-4   | $C_7H_7NO_3$           | 0,02  |
| 933. | 2-[[[4-[[[6-Метоксипиридазин-3-ил)амино]сульфонил]фенил]-амино] карбонил]бензойная кислота  | 13010-46-3 | $C_{19}H_{15}N_4O_6S$  | 0,01  |
| 934. | 1-Метоксипропан-2-ол (1-Монометиловый эфир 1,2-пропиленгликоля, пропиленгликольметиловый эфир, альфа-метиловый эфир пропиленгликоля, 1-метокси-2-гидроксипропан, 2-метокси-1-метилэтанол) | 107-98-2   | $C_4H_{10}O_2$         | 0,5   |
| 935. | 2-Метоксипроп-2-ен  |            | $C_4H_8O$              | 0,5   |
| 936. | 3-(3-Метокси-17бета-спирооксираниландроста-3,5-диен)-17альфа-пропиолактон   |            | $C_{25}H_{34}O_3$      | 0,03  |
| 937. | 1-(4-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтан-1-ол   |            | $C_{21}H_{20}O_2$      | 0,05  |
| 938. | 1-Метокси-2-фторбензол  | 321-28-8   | $C_7H_7O$              | 0,6   |
| 939. | 1-Метокси-3-фторбензол  | 456-49-5   | $C_7H_7O$              | 0,5   |
| 940. | 1-Метокси-4-фторбензол  | 459-60-9   | $C_7H_7O$              | 0,5   |

|      |   |            |                      |                        |
|------|---|------------|----------------------|------------------------|
| 941. | 2-Метоксиэтанол (Монометиловый эфир этиленгликоля; 1-гидрокси-2-метоксиэтан; бета-метоксигидроксиэтан; 2-метокси-1-этанол; метилгликоль)  | 109-86-4   | $C_3H_8O_2$          | 0,3                    |
| 942. | 2-(2-Метоксиэтокси)этанол (Метилкарбитол, монометиловый эфир диэтиленгликоля, метоксидигликоль, 2-(бета-метоксиэтокси)этанол)   | 111-77-3   | $C_5H_{12}O_3$       | 0,2                    |
| 943. | Мефенаминовой и изомерфенаминовой кислот натриевые соли   |            |                      | 0,12                   |
| 944. | Микроорганизмы и микроорганизмы-продуценты (отраслей промышленности: мукомольной, комбикормовой, дрожжевой, пивоваренной, кормовых дрожжей, аминокислот, ферментов, биопрепаратов на основе молочнокислых бактерий) |            |                      | 5000 кл/м <sup>3</sup> |
| 945. | Моноалкиловые (С8-10) эфиры алк-2-енилянтарных (С14-17) кислот  |            |                      | 0,02                   |
| 946. | Моноглицериды ацетилированные дистиллированные  |            |                      | 0,1                    |
| 947. | Монофенилуретан   |            | $C_{15}N_{12}N_2O_3$ | 0,04                   |
| 948. | Моюще-дезинфицирующее средство МДС-4 /по синтанолу ДС-10/   |            |                      | 0,005                  |
| 949. | Мукалтин  |            |                      | 0,05                   |
| 950. | Мультиэнзимная композиция МЭК-СХ-1 (амилаза - 50-70%; целлюлаза - 10-20%; наполнитель - до 20% (ТУ N 9291-024-05800805-97) /по амилазе/   |            |                      | 0,01                   |
| 951. | Мультиэнзимная композиция МЭК-СХ-2 (целлюлаза - 25-45; бета-глюканаза 20-50%; амилаза - 10-20%; наполнитель - до 40% (ТУ N 9291-029-34588571-98) /по целлюлазе/   |            |                      | 0,015                  |
| 952. | Мультиэнзимная композиция МЭК-СХ-3 /по ксиланазе/   |            |                      | 0,02                   |
| 953. | диНатрий бис[(мю-перокси-0:0] тетрагидроксидиборат (Натрий пероксоборат, натрий оксоборат)  | 90568-23-3 | $B_2H_2Na_2O_6$      | 0,02                   |
| 954. | Натрий гидрокарбонат (Натрий двууглекислый; моонатрий карбонат; натрий углекислый кислый)   | 144-55-8   | $CHNaO_3$            | 0,1                    |
| 955. | Натрий гидроксид (Натр едкий)   | 1310-73-2  | $HNaO$               | 0,01                   |

|      |  |            |   |        |
|------|--|------------|---|--------|
| 956. | Натрий гидросульфат гидрат (Натрий кислый сернокислый; моонатриевая соль серной кислоты гидрат моногидрат)   | 10034-88-5 | $\text{HNaO}_4\text{S} \times \text{H}_2\text{O}$                   | 0,04   |
| 957. | Натрий гидросульфит (Натрий бисульфит; моонатриевая соль сернистой кислоты)  | 7631-90-5  | $\text{HNaO}_3\text{S}$   | 0,1    |
| 958. | Натрий гипохлорит (Натрий хлорноватистокислый; натрий оксихлорид; натриевая соль хлорноватистой кислоты; натрий хлорид оксид)                                  | 7681-52-9  | $\text{ClNaO}$  | 0,1    |
| 959. | Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухзамещенная; натрий гидроортофосфат; динатрий ортофосфат; натрий фосфат двухосновной)            | 7558-79-4  | $\text{HNa}_2\text{O}_4\text{P}$                                    | 0,1    |
| 960. | тетраНатрий дифосфат (тетранатрий пирозфосфат декагидрат; натрий пирозфосфорнокислый четырехзамещенный 10-водный)  | 13472-36-1 | $\text{Na}_4\text{O}_7\text{P}_2$                                   | 0,1    |
| 961. | Натрий йодид /по йоду/   | 7681-82-5  | $\text{INa}$  | 0,03   |
| 962. | Натрий карбоксиметилцеллюлоза  |            | $\text{C}_{10}\text{H}_{20}\text{N}_2\text{NaO}_3$                  | 0,1    |
| 963. | диНатрий карбонат (Натрий углекислый; натриевая соль угольной кислоты)   | 7542-12-3  | $\text{CNa}_2\text{O}_3$  | 0,04   |
| 964. | Натрий нитрит (Натрий азотистокислый, натриевая соль азотистой кислоты)  | 7632-00-0  | $\text{NNaO}_2$   | 0,005  |
| 965. | Натрий селенит (Селенистой кислоты натриевая соль)   |            |   | 0,0001 |
| 966. | Натрий силикат (диНатрий моносилкат; динатриевая соль метакремниевой кислоты)  | 6834-92-0  | $\text{Na}_2\text{O}_3\text{Si}$                                    | 0,3    |
| 967. | диНатрий сульфид (Натрий сульфид)  | 1313-82-2  | $\text{Na}_2\text{S}$   | 0,01   |
| 968. | диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий тетраборат; натрий биборат; борной кислоты( $\text{H}_2\text{B}_4\text{O}_7$ ) динатриевая соль) | 1330-43-4  | $\text{B}_4\text{Na}_2\text{O}_7 \times \text{H}_{20}\text{O}_{10}$ | 0,02   |
| 969. | триНатрий фосфат   | 7601-54-9  | $\text{Na}_3\text{O}_4\text{P}$                                     | 0,1    |
| 970. | Натрий хлорид  | 7647-14-5  | $\text{ClNa}$   | 0,15   |
| 971. | Нафт-1-ол (альфа-нафтол)   | 90-15-3    | $\text{C}_{10}\text{H}_8\text{O}$                                   | 0,003  |
| 972. | 1Н,3Н-Нафто[1,8-с,d]] пиран-1,3-дион (1,8-Нафталевоы кислоты ангидрид; нафталин-1,8-дикарбоновоы кислоты ангидрид)   | 81-84-5    | $\text{C}_{12}\text{H}_6\text{O}_3$                                 | 0,015  |

|      |  |            |                           |        |
|------|--|------------|---------------------------|--------|
| 973. | НГЖ-5У (трибутилфосфат - 73%; дибутилфенилфосфат - 20% смесь с турбинным маслом на основе триксиленилфосфата марки ОМТИ; полибутилметакрилата; эпоксидной смолы марки УП-532; хромоксана; диоктилдифениламина; фенил-альфа-нафтиламина, бензотриазола до 100%)                           |            |                           | 0,01   |
| 974. | Неодим трифторид /в пересчете на неодим/   | 15195-53-6 | $F_3Nd$                   | 0,03   |
| 975. | Неонол АФ-9-10   |            |                           | 0,05   |
| 976. | Никель тетракарбонил ((бета-4)-Никель карбонил; (Т-4)-никель карбонил; тетракарбонилникель)  | 13463-39-3 | $C_4NiO_4$                | 0,0002 |
| 977. | Ниобата лития шихта (ниобия оксид - 51%, лития оксид - 49%)  |            |                           | 0,1    |
| 978. | Ниобий   | 7440-03-1  | Nb                        | 0,15   |
| 979. | диНиобий пентаоксид (Ниобий (V)оксид, ниобий (5+) оксид, ниобий пентаоксид)  | 1313-96-8  | $Nb_2O_5$                 | 0,15   |
| 980. | Нитрилотриметилентрис(фосфоновая) кислота (Трис(метилфосфоно)амин; нитрилотриметилентрис(фосфоновая кислота); кислота НТФ; аминотриметилфосфоновая кислота; аминотриметилфосфоновая кислота (АТМР); аминотриметанфосфоновая кислота; нитрилотриметилфосфоновая кислота; нитрилотриметан) | 6419-19-8  | $C_3H_{12}NO_9P_3$        | 0,03   |
| 981. | Нитроаммофоска (азофоска; смесь $NH_4NO_3$ ; $NH_4H_2PO_4$ ; $(NH_4)_2HPO_4$ ; $NH_4Cl$ ; $KNO_3$ ; $KCl$ ; $CaHPO_4$ - ТУ 113-03-466-91)  |            |                           | 0,3    |
| 982. | 4-Нитроацетофенон  | 940-14-7   | $C_8H_7NO_3$              | 0,02   |
| 983. | 4-Нитробензойная кислота (4-Нитробензолкарбоновая кислота; пара-нитробензойная кислота)  | 62-23-7    | $C_7H_5NO_4$              | 0,03   |
| 984. | 4-Нитробензоилхлорид (п-Нитробензойной кислоты хлорангидрид)   | 122-04-3   | $C_7H_4ClNO_3$            | 0,01   |
| 985. | 4-Нитробензолкарбоксимидамид гидрохлорид   | 15723-90-7 | $C_7H_7N_3O_2 \times ClH$ | 0,01   |
| 986. | Нитрометан (Нитрокарбол)   | 75-52-5    | $CH_3NO_2$                | 0,1    |
| 987. | Нитропарафины  |            |                           | 0,25   |
| 988. | 2-Нитропропан (втор-Нитропропан; нитроизопропан; диметилнитрометан; в-нитропропан)   | 79-46-9    | $C_3H_7NO_2$              | 0,1    |

|      |   |           |                                  |       |
|------|---|-----------|----------------------------------|-------|
| 989. | 4-Нитрофторбензол   | 352-15-8  | $C_6H_4FNO_2$                    | 0,008 |
| 990. | 1-[N-(5-Нитрофур-2-ил)метиленамино] имидазолидин-2,4-дион   | 67-20-9   | $C_8H_6N_4O_5$                   | 0,005 |
| 991. | 2-[(5-Нитро-2-фурил)метилен] гидразинкарбоксамид  | 59-87-0   | $C_6H_6N_4O_4$                   | 0,005 |
| 992. | 3-(5-Нитрофурфурилиденамино) оксазолидин-2-он (N-(5-Нитро-2-фурфурилиден)-3-амино-2-оксазолидон; 3-((5-нитрофурфу-рилиден)амино)-2-оксазолидинон) | 67-45-8   | $C_6H_6N_4O_4$                   | 0,01  |
| 993. | 5-Нитро-8-хинолинол (8-Гидрокси-5-нитрохинолин)   | 4008-48-4 | $C_9H_6N_2O_3$                   | 0,01  |
| 994. | 4-Нитроэтилбензола оксид  |           | $C_8H_6NO_3$                     | 0,02  |
| 995. | 4-Нитро-1-этоксibenзол  | 100-29-8  | $C_8H_9NO_3$                     | 0,01  |
| 996. | Нонаноилоксибензолсульфонат   |           | $ROOCC_6H_4SO_3X_7R = C_{7,8,9}$ | 0,005 |
| 997. | Окзил   |           |                                  | 1     |
| 998. | Оксанол-КД6 (смесь полиэтиленгликолевых эфиров синтетических спиртовых фракций С8-10)   |           |                                  | 0,1   |
| 999. | 1,1'-Оксибисбутан (1-Бутоксibутан; дибутилоксид)  | 142-96-1  | $C_{18}H_{18}O$                  | 0,1   |
| 1000 | Оксибис(метан) (Метиловый эфир; оксибисметан; диметилоксид)   | 115-10-6  | $C_2H_6O$                        | 0,2   |
| 1001 | 1,1-Оксибис(2,3,4,5,6-пентабромбензол) (Декабромфеноксibenзол; декабромдифениловый эфир; бис(пентабромфениловый) эфир)                            | 1163-19-5 | $C_{12}Br_{10}O$                 | 0,03  |
| 1002 | 2,2'-Оксибис(пропан) (изопропилоксиизопропан, изопропиловый эфир, 2,2'-оксибиспропан, диизопропилоксид)   | 108-20-3  | $C_6H_{14}O$                     | 0,4   |
| 1003 | 1,1'-Оксибис(2-хлорэтан) (бета, бета'-Дихлордиэтиловый эфир; хлорекс)   | 111-44-4  | $C_4H_8Cl_2O$                    | 0,02  |
| 1004 | Оксидибензол (Феноксibenзол; дифениловый эфир)  | 101-84-8  | $C_{12}H_{10}O$                  | 0,03  |
| 1005 | Оксид сурьмы (V) (в пересчете на сурьму)  |           | $Sb_2O_5$                        | 0,03  |
| 1006 | Оксиранометанол   | 556-52-2  | $C_3H_6O_2$                      | 0,04  |
| 1007 | 2-Оксиэтилгидразин  |           | $C_2H_7N_2O$                     | 0,001 |
| 1008 | Оксиэтилцеллюлоза   |           |                                  | 0,1   |

|      |   |            |                      |        |
|------|---|------------|----------------------|--------|
| 1009 | 2-Оксо-1-пирролидинацетамид   | 7491-74-9  | $C_{16}H_{10}N_2O_2$ | 0,05   |
| 1010 | 3-Оксо-N-фенилбутанамид (Ацетоацетанилид; N-Фенилацетоацетамид; N-(ацетилацетил)анилин)   | 102-01-2   | $C_{10}H_{11}NO_2$   | 0,01   |
| 1011 | Октадеканоат алюминия /в пересчете на алюминий/ (Стеарат алюминия; тристеарат алюминия; стеариновокислый алюминий)                          | 637-12-7   | $C_{54}H_{105}AlO_6$ | 0,001  |
| 1012 | Октадеканоат аммония (Стеариновой кислоты аммониевая соль)  | 1002-89-7  | $C_{18}H_{39}NO_2$   | 0,02   |
| 1013 | Октадеканоат бария /в пересчете на барий/ (Октадекановой кислоты бариевая соль; дистеарат бария)  | 6865-35-6  | $C_{36}H_{70}BaO_4$  | 0,004  |
| 1014 | Октадеканоат железа /в пересчете на железо/ (Стеариновой кислоты железа(III)соль)   | 2980-59-8  | $C_{36}H_{70}FeO_4$  | 0,004  |
| 1015 | Октадеканоат кадмия /в пересчете на кадмий/ (Октадекановой кислоты кадмиевая соль; дистеарат кадмия)  | 2223-93-0  | $C_{36}H_{70}CdO_4$  | 0,0003 |
| 1016 | Октадеканоат калия /в пересчете на калий/   | 593-29-3   | $C_{18}H_{38}KO_2$   | 0,006  |
| 1017 | Октадеканоат магния (Стеариновой кислоты магниевая соль (1:2); дистеарат магния)  | 557-04-0   | $C_{36}H_{70}MgO_4$  | 0,05   |
| 1018 | Октадеканоат марганца /в пересчете на марганец/ (Октадеканоат марганца (II); марганца дистеарат; октадекановой кислоты соль марганца (II))  | 3353-05-7  | $C_{36}H_{70}MnO_4$  | 0,005  |
| 1019 | Октадеканоат меди /в пересчете на медь/   | 660-60-6   | $C_{36}H_{70}CuO_4$  | 0,005  |
| 1020 | Октадеканоат свинца /в пересчете на свинец/   | 7428-48-0  | $C_{36}H_{70}O_4Pb$  | 0,0003 |
| 1021 | Октадеканоат серебра /в пересчете на серебро/   | 24927-67-1 | $C_{18}H_{35}AgO_2$  | 0,005  |
| 1022 | Октадеканоат цинка /в пересчете на цинк/ (Октадекановой кислоты цинковая соль; дистеарат цинка)   | 557-05-1   | $C_{36}H_{70}O_4Zn$  | 0,005  |
| 1023 | Октадекан-1-ол (Стеариловый спирт)  | 112-92-5   | $C_{18}H_{38}O$      | 0,1    |
| 1024 | (Z)-Октадец-9-еновая кислота (цис-9-Октадецеиновая кислота; цис-олеиновая кислота; октадецеиновая кислота; дельта(9)-цис-олеиновая кислота) | 112-80-1   | $C_{18}H_{34}O_2$    | 0,1    |
| 1025 | (Z)-Октадец-9-еноат натрия  | 143-19-1   | $C_{18}H_{33}NaO_2$  | 1,3    |
| 1026 | Октафторбутен (смесь изомеров)  | 11070-66-9 | $C_4F_8$             | 0,1    |



|      |  |             |   |         |
|------|--|-------------|---|---------|
| 1027 | Октафтор-2-метилпроп-1-ен (Октафторизобутилен)   | 382-21-8    | $C_4F_8$                                | 0,001   |
| 1028 | Олеандомицина фосфат   |             | $C_{35}H_{65}NO_{12} \times H_3PO_4$    | 0,01    |
| 1029 | Олефинсульфокислота из олефинов C15-18   |             |   | 0,3     |
| 1030 | Олефинсульфонаты на основе олефинов C15-18   |             |   | 0,1     |
| 1031 | Олефинсульфонаты натрия C12-14   |             |   | 0,01    |
| 1032 | Олефины C15-18   |             |   | 0,07    |
| 1033 | Ортофосфорная кислота (Фосфорная кислота)  | 7664-38-2   | $H_3O_4P$                               | 0,02    |
| 1034 | Основная свинцово-никелевая соль фталевой кислоты  |             | $C_8H_{14}O_{12}PbNi_3$                 | 0,0005  |
| 1035 | Панкреатин (ФС 42-2647-98)   |             |   | 0,05    |
| 1036 | Пектиназа грибная  |             |   | 0,04    |
| 1037 | Пенталгин (ФС 42-2969-97)  |             |   | 0,03    |
| 1038 | 1,2,2,6,6-Пентаметилпиперидина 4-метилбензолсульфонат  |             | $C_{10}H_{21}N \times C_7H_7O_3S$       | 0,003   |
| 1039 | Пентанатриевая соль диэтилентриаминпентауксусной кислоты (40% раствор)   | 140-01-2    | $C_{14}H_{18}N_3O_{10}Na_5$             | 0,04    |
| 1040 | Пентандиаль (Глутардиальдегид, глutarовый альдегид, 1,5-пентадиаль, глutarаль, 1,3-диформальпропан, 1,5-пентадион) | 111-30-8    | $C_5H_8O_2$                             | 0,03    |
| 1041 | Пентахлорпропан  | 55632-13-8  | $C_3H_3Cl_5$                            | 0,03    |
| 1042 | (7 $\alpha$ , 17 $\beta$ )-7-[9-[4,4,5,5,5-Пентафторпентил)сульфинил)нонил]эстра-1,3,5(10)-триен-3,17-диол         | 129453-61-8 | $C_{32}H_{47}F_5O_3S$                   | 0,00001 |
| 1043 | Пентилхлорформиат  | 638-41-5    | $C_6H_{11}ClO_2$                        | 0,005   |
| 1044 | 2-Пентил-3-фенилпропен-2-аль /по бензальдегиду/  | 1331-92-6   | $C_{14}H_{18}O$                         | 0,04    |
| 1045 | Пентилформиат (Пентилформиат; пентильный эфир муравьиной кислоты)  | 638-49-3    | $C_6H_{12}O_3$                          | 0,1     |
| 1046 | 2-Пентил-5-этил-2-тиобарбитурат натрия с карбонатом натрия   |             | $C_{11}H_{17}N_2NaO_2S \times CNa_2O_3$ | 0,01    |
| 1047 | Перлит   |             |   | 0,05    |
| 1048 | Пероксиды фракций жирных кислот C7-9   |             |   | 0,15    |
| 1049 | Петролейный эфир   |             |   | 0,2     |
| 1050 | Пиперазин (1,4-Диазоциклогексан)   | 110-85-0    | $C_4H_{10}N_2$                          | 0,01    |
| 1051 | Пиперазингександиоат   | 142-88-1    | $C_{10}H_{20}N_2O_4$                    | 0,05    |

|      |  |            |                                       |       |
|------|--|------------|---------------------------------------|-------|
| 1052 | Пиперидин (Азациклогексан, гексагидропиперидин, пентаметиленимин)  | 110-89-4   | $C_5H_{11}N$                          | 0,01  |
| 1053 | 4-Пиперидино-1-фенил-1-циклопентил-2-бутин-1-ол гидрохлорид  | 79902-63-9 | $C_{20}H_{27}NO \times HCl$           | 0,001 |
| 1054 | Пиразинкарбоксамид (2-Карбамил пиразин; пиразинамид; пиразинкарбоксиламид)   | 98-96-4    | $C_5H_5N_3O$                          | 0,03  |
| 1055 | 3,6-Пиридазиндиол (1,2-Дигидропиридазин-3,6-дион)  | 123-33-1   | $C_4H_4N_2O_2$                        | 0,1   |
| 1056 | 4,4'-(2-Пиридилметил)бис(гидроксibenзол) диацетат  | 603-50-9   | $C_{22}H_{19}NO_4$                    | 0,001 |
| 1057 | 4-[(Пиридин-3-ил)карбониламино] бутаноат натрия  | 62936-56-5 | $C_{10}H_{11}N_2NaO_3$                | 0,02  |
| 1058 | Пиридин-3-карбоксамид (3-Карбомоилпиридин; 3-пиридинкарбоновой кислоты амид; m-(аминокарбонил)пиридин; никотиновой кислоты амид) | 98-92-0    | $C_6H_6N_2O$                          | 0,01  |
| 1059 | Пиридин-3-карбоновая кислота (Никотиновая кислота, бета-пиридин-карбоновая кислота)  | 59-67-6    | $C_6H_5NO_2$                          | 0,01  |
| 1060 | Пиридин-4-карбоновая кислота   | 55-22-1    | $C_6H_5NO_2$                          | 0,01  |
| 1061 | Пирролидин (Азациклопентан; проламин; тетрагидропиррол)  | 123-75-1   | $C_4H_9N$                             | 0,005 |
| 1062 | Платифиллин гидроартрат  |            |                                       | 0,002 |
| 1063 | Полиакриламид анионный АК-618  |            |                                       | 0,25  |
| 1064 | Полиакриламид катионный АК-617   |            |                                       | 0,25  |
| 1065 | Полиамин Т   |            |                                       | 0,03  |
| 1066 | Поли(1,2,3,4)-2-амино-2-дезоксi-бета-Д-глюкопираноза   |            |                                       | 0,03  |
| 1067 | Поли-3,3-бис(азидометил)оксетан высокомолекулярный   | 17607-20-4 | $(C_5H_8N_6O)_n$ , где n = 1100-1400  | 0,3   |
| 1068 | Поли-1,4бета-О-ацетатбутаноат-Д-пиразонил-Д-глюкопираноза  |            | $[C_{20}H_{30}O_{14}]_n$              | 0,15  |
| 1069 | Поли [N'-бис(гидроксиэтил)уреидо] фенилметан   |            |                                       | 0,05  |
| 1070 | Поли[N'-бис-(триметилсилоксиэтил)уреидо] фенилметан  |            |                                       | 0,05  |
| 1071 | Полигексаметиленгуанидин гидрохлорид   | 57029-18-2 | $(C_7H_{15}N_3)_n \times (ClH)_x$     | 0,03  |
| 1072 | Полигексаметиленгуанидин фосфат  | 89697-18-2 | $(C_7H_{15}N_3)_n \times (H_3O_4P)_x$ | 0,03  |

|      |   |           |   |        |
|------|---|-----------|---|--------|
| 1073 | Поли[N'-гидроксиэтилуреидо] фенилметан  |           |   | 0,05   |
| 1074 | Поли(Д-глюкозамин, N-ацетилированный) (2-Амидо-2-дезоксид-Д-глюкоза, связанная бета(1-4)-глюкозамидными связями; поли(1,4)-2-амино-2-дезоксид-бета-D-глюкан, деацетилхитин) | 9012-76-4 |   | 0,0005 |
| 1075 | Поли(2,5-дигидрооксифенилен)-4-тиосульфат натрия  |           |   | 0,03   |
| 1076 | Полиглицидилазид, модифицированный тетрагидрофураном  |           | $H - [-OC_2H_5N_3-]_n [-O(CH_2)_4-]_m - OH$ , где $n = 15-30$ , $m = 1,5-3,0$ | 0,4    |
| 1077 | Полидим (смесь диметиламинных солей 2,3,6-трихлорбензойной кислоты)   |           |   | 0,01   |
| 1078 | Поли(4,9)-диоксадодекан-1,12-гуанидин гидрохлорид   |           | $[C_{11}H_{24}N_3O_2Cl]_n$  | 0,03   |
| 1079 | Полиизоцианат   |           |   | 0,02   |
| 1080 | Поли(1,2,3,4)-2-N-карбоксиметил-2-дезоксиметил-2-дезоксид-6-0-карбоксиметил-бета-D-глюкопираноза, натриевая соль  |           |   | 0,03   |
| 1081 | Полимер 4,4'-изопропилидендифенола с дихлоркарбонатом   |           |   | 0,2    |
| 1082 | Полимер метил-2-метилпроп-2-еноата, этенилбензола и проп-2-енонитрила   |           | $[C_5H_9O_2]_n [C_8H_8] [C_3H_3N]_x$  | 0,1    |
| 1083 | Полимер метилпроп-2-еноата, бутилпроп-2-еноата и этенилбензола  |           | $[C_4H_7O_2]_n [C_7H_{12}O_2]_m [C_8H_8]_x$                                   | 0,1    |
| 1084 | Полимер 2-метилпроп-2-еновой кислоты и метил-2-метилпроп-2-еноата   |           | $[C_4H_7O_2]_n [C_5H_9O_2]_x$   | 0,05   |
| 1085 | Полимер проп-2-енонитрила с проп-2-ен-1,2-дикарбоновой кислоты  |           | $[C_3H_3]_n [C_5H_6O_4]_x$  | 0,02   |
| 1086 | Полимер формальдегида и диоксолана  |           | $[CH_2O]_n [C_3H_6O_2]_m x$   | 0,1    |
| 1087 | Полимеры и сополимеры на основе проп-2-ена и 2-метилпроп-2-ена и их производных   |           |   | 0,1    |
| 1088 | Полиметилсилоксановая жидкость ПМС-400 /по тетраэтоксисилану/   |           |   | 0,1    |
| 1089 | γ-Полиоксиметилен   |           | $CH_3O(CH_2O)_n CH_3$ , где $n = 100-300$                                     | 0,2    |

|      |  |            |                                     |       |
|------|--|------------|-------------------------------------|-------|
| 1090 | Поли(окси-1,2-этандинлоксикарбонил-1,4-фениленкарбонил) (Полиоксиэтилентерефталойл; полиэфир терефталевой кислоты и 1,2-этандиола; полимер бензол-1,4-дикарбоновой кислоты с этан-1,2-диолам; полиэтиленгликольтерефталат) | 25038-59-9 | $[C_{10}H_8O_4]_n$                  | 0,05  |
| 1091 | Полиоксиэтиленгликолевые эфиры высших жирных спиртов   |            |                                     | 0,025 |
| 1092 | Полисorb-1   |            |                                     | 0,1   |
| 1093 | Полиферментный препарат ПФП-1 /по целловиридину/   |            |                                     | 0,01  |
| 1094 | Полихлоркамфен (Полихлоркамфан; октахлоркамфан; хлорфен; метикапс)   | 8001-35-2  | $C_{10}H_{10}C_{18}$                | 0,007 |
| 1095 | Полиэнзимный препарат Феркон /по целловиридину/(БК мацербациллина - 10-20%; БК целловиридина - 60-70%; наполнитель - 30-10%)   |            |                                     | 0,02  |
| 1096 | Поли(этандиол) (Полиэтановый спирт; полиэтандиол; полиэтандиоловый спирт; полигидроксиэтилен; поли(этандиол))  | 9002-89-5  | $(C_2H_4O)_n$                       | 0,1   |
| 1097 | Полиэтен (Политен; полиэтилен пиролизат)   | 9002-88-4  | $(C_2H_4)_n$                        | 0,1   |
| 1098 | Полиэтенилбутираль   |            |                                     | 0,1   |
| 1099 | Полиэтенхлорид с проп-2-енонитрилом  |            | $[C_3H_3N]_n[C_2H_3Cl]_m$           | 0,1   |
| 1100 | Полиэтиленгликоли: ПЭГ-400, ПЭГ-6000   | 25322-68-3 | $H(C_2H_4O)_nOH$                    | 0,15  |
| 1101 | Полиэтиленполиамин   |            |                                     | 0,01  |
| 1102 | Полиэтиленполиаминополи(метил-фосфоновых) кислот натриевая соль  |            |                                     |       |
| 1103 | - по формальдегиду   |            |                                     | 0,03  |
| 1104 | - по пыли реагента   |            |                                     | 0,01  |
| 1105 | Полиэтилентиурамдисульфид, цинковая соль   |            |                                     | 0,001 |
| 1106 | Полиэфируретановый каучук П-9АД (по аллиловому спирту)   |            |                                     | 0,02  |
| 1107 | Порошковый антипенообразователь (смесь алюмосиликатов - 59,2+-3,0% и сополимеров малеиновой и акриловой кислот - 11,5+-1,0%)   |            | $xR_2O_3 \times ySiO_2 \times H_2O$ | 0,15  |

|      |  |  |  |      |
|------|--|--|--|------|
| 1108 | Препарат "Грамакс" (триэтиленгликоль - 41,8%, 2-карбометокси-[(4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил]бензолсульфамид - 12,5%, диэтилэтанолламин - 3,9%, вода - 41,8%)                 |  |  | 0,03 |
| 1109 | Препарат "Комет" (состав: кальция карбонат - 80-85%, натрия карбонат - 9-10,5%, ПАВ - 1,6-2,6%, кальция гидроксид - 1,2-1,6%, натрия ацетат - 1,2-1,7% и др.)                                      |  |  | 0,3  |
| 1110 | Препарат "Круг" (триэтиленгликоль - 42%, 2-хлор-[(4-диметиламино-6-изопропилидениминокси - 1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил]бензолсульфамид - 12,5%, диэтанолламин - 3,5%, вода - 24%)             |  |  | 0,03 |
| 1111 | Препарат "Сихат" (дефолиант - действующее начало - натрия трикарбомидохлорат)  |  |  | 0,1  |
| 1112 | Препарат "Эллипс" (триэтиленгликоль - 42%, 2-хлор-[(4-диметиламино-6-(альфа-метил)пропилиденаминокси-1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил]бензолсульфамид - 12,5%, диэтанолламин - 3,4%, вода - 42,1%) |  |  | 0,03 |
| 1113 | Присадка ДФБ (я) (борсодержащее соединение средних и основных солей диалкилдитиофосфорной кислоты в масле) (ТУ 38.401-58-227-99)   |  |  | 0,3  |
| 1114 | Присадка "Масма-1602" /по алкилфенолам/  |  |  | 0,01 |
| 1115 | Присадка "Микс" /по дисульфиду изобутилена/  |  |  | 0,1  |
| 1116 | Присадка "Необас" /по алкилфенолу/   |  |  | 0,01 |
| 1117 | Присадка "Пропинол Б-400" /по окиси пропилена/   |  |  | 0,02 |
| 1118 | Присадка С-5А (олигоизобутирилсукцинимид диэтилентриамин в масле индустриальном)   |  |  | 0,1  |
| 1119 | Присадка "Фосфоксит-7" /по триэтанолламину/  |  |  | 0,04 |
| 1120 | Присадка "Фриктон"   |  |  | 0,05 |
| 1121 | Присадки "Борин" /по алкилфенолам/   |  |  | 0,01 |
| 1122 | Присадки "Гидропол-200" /по окиси пропилена/   |  |  | 0,02 |
| 1123 | Продукт Сольвессо 100  |  |  | 0,1  |

|      |  |            |                        |        |
|------|--|------------|------------------------|--------|
| 1124 | L-Пролин ((S)-пролина [br]2-пирролидинкарбоновой кислоты [br](-)-2-пирролидинкарбоновой кислоты [br]2-пирролидинкарбоновой кислоты, (S))                           | 147-85-3   | $C_5H_9NO_2$           | 0,7    |
| 1125 | 1,1'-(Пропан-1,3-диил)бис(4-[(гидроксиимино)метил]-пиридинийдихлорид)  | 56-97-3    | $C_{15}H_{24}Br_2N_4$  | 0,01   |
| 1126 | Пропан-1,2-диол (1,2-Пропандиол; 1,2-диоксипропан метилгликоль; альфа-пропиленгликоль; пропандиол-1,2; 1,2-дигидроксипропан; монопропиленгликоль)                  | 57-55-6    | $C_3H_8O_2$            | 0,03   |
| 1127 | Пропан-1,2,3-триол (1,2,3-Пропантриол; 1,2,3-тригидроксипропан)  | 56-81-5    | $C_3H_8O_3$            | 0,1    |
| 1128 | Пропан-1,2,3-триол моно(дигидрофосфат) железа  | 27289-15-2 | $C_3H_7FeO_6P$         | 0,04   |
| 1129 | Проп-2-енамид (Амид акриловой кислоты; пропенамид)<br><к>  | 79-06-1    | $C_5H_5NO$             | 0,005  |
| 1130 | Проп-2-ена тетрамер  | 6842-15-5  | $C_{12}H_{24}$         | 1,5    |
| 1131 | Проп-2-ена тример (Тримеры пропилена, трипропилен)   | 13987-01-4 | $C_9H_{18}$            | 0,05   |
| 1132 | N-Проп-2-енилпро-2-ен-1-амин (N-аллилпроп-2-енамин)  | 124-02-7   | $C_6H_{11}N$           | 0,01   |
| 1133 | N-Проп-1-енил-N-(2,4,6-триметилфениламинокарбонилметил)-морфолиний бромид  |            | $C_{18}H_{27}BrNO_2$   | 0,006  |
| 1134 | Пропилбутаноат (Бутановой кислоты, пропиловый эфир [br]Пропил бутановой кислоты [br]пропиловый эфир бутират [br]1-пропил бутират [br]пропилового kyseliny maselne) | 105-66-8   | $C_7H_{14}O_2$         | 0,05   |
| 1135 | Пропил-4-гидроксibenзоат   |            | $C_9H_{10}O_3$         | 0,1    |
| 1136 | Пропил-3,5-диiod-4-оксо-1 (4H)пиридинацетат  | 587-61-1   | $C_{10}H_{11}I_2NO_3$  | 0,15   |
| 1137 | Пропилпропионат (Пропиловый эфир пропионовой кислоты, пропилпропаноат)   | 106-36-5   | $C_6H_{12}O_2$         | 0,5    |
| 1138 | S-Пропил-O-фенил-O-этилтиофосфат   | 40626-35-5 | $C_{11}H_{17}O_3PS$    | 0,0002 |
| 1139 | 3-Пропил-1-[(4-лорфенил)сульфонил]карбамид   | 94-20-2    | $C_{10}H_{13}ClN_2O_3$ | 0,05   |
| 1140 | Пропионилхлорид  | 79-03-8    | $C_3H_5ClO$            | 0,02   |

|      |  |            |                |       |
|------|--|------------|----------------|-------|
| 1141 | Пропионовой кислоты ангидрид (Ангидрид пропионовой кислоты)  | 123-62-6   | $C_6H_{10}O_3$ | 0,015 |
| 1142 | Протаргол /в пересчете на серебро/   |            |                | 0,01  |
| 1143 | Протеаза щелочная  |            |                | 0,01  |
| 1144 | Пылегаситель ВПП-3   |            |                | 0,005 |
| 1145 | Пыль абразивная  |            |                | 0,04  |
| 1146 | Пыль акрилонитрилбутадиенстирольных пластиков (АБС-пластики марок 0809, 1106-30)   |            |                | 0,1   |
| 1147 | Пыль акрилонитрилбутадиенстирольных пластиков (АБС-2020)   |            |                | 0,03  |
| 1148 | Пыль аминопласта марки КФА-7   |            |                | 0,05  |
| 1149 | Пыль аминопластов  |            |                | 0,04  |
| 1150 | Пыль асбестосодержащая (с содержанием асбеста от 20%)  |            |                | 0,08  |
| 1151 | Пыль ацетатного шелка  |            |                | 0,04  |
| 1152 | Пыль аэрозолеобразующих взрывоподавляющих составов /по хлориду натрия/   |            |                | 0,1   |
| 1153 | Пыль бобов сои немодифицированной  |            |                | 0,2   |
| 1154 | Пыль бумаги  |            |                | 0,1   |
| 1155 | Пыль ванадий-алюминиевой лигатуры (ванадий - 71,1%; алюминий - 25,9%) /по ванадию/ (Ванадий-алюминий сплав)  | 52863-01-1 | AlV            | 0,005 |
| 1156 | Пыль винипласта-90   |            |                | 0,01  |
| 1157 | Пыль вискозного шелка  |            |                | 0,05  |
| 1158 | Пыль гетинаксов Г-2, Г-4   |            |                | 0,03  |
| 1159 | Пыль древесная   |            |                | 0,5   |
| 1160 | Пыль желатина  |            |                | 0,15  |
| 1161 | Пыль желчи медицинской   |            |                | 0,02  |
| 1162 | Пыль имбиря  |            |                | 0,5   |
| 1163 | Пыль инден-кумароновой смолы   |            |                | 0,01  |
| 1164 | Пыль капрона   |            |                | 0,05  |
| 1165 | Пыль катализаторная каталитического крекинга (состав в %: SiO <sub>2</sub> - 52,0; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> - 43,0; La <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CeO <sub>3</sub> - 1,85; TiO <sub>2</sub> - 1,6; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> - 0,56; Na <sub>2</sub> O - 0,35; K <sub>2</sub> O - 0,13; MgO - 0,1; P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - 0,07; CaO - 0,07) |            |                | 0,04  |

|      |  |  |  |       |
|------|--|--|--|-------|
| 1166 | Пыль клея карбамидного сухого  |  |  | 0,06  |
| 1167 | Пыль коделака  |  |  | 0,01  |
| 1168 | Пыль комбикормовая /в пересчете на белок/  |  |  | 0,01  |
| 1169 | Пыль композиционного полимерного носителя ВФС 42-1840-88 (интерполимерный комплекс эквимольярных количеств полиметакриловой кислоты и полиэтиленоксида 4000) |  |  | 0,1   |
| 1170 | Пыль композиционного материала из кремний- и полимерсодержащих компонентов в соотношении 3:1   |  |  | 0,05  |
| 1171 | Пыль кориандра   |  |  | 0,15  |
| 1172 | Пыль костной муки /в пересчете на белок/   |  |  | 0,01  |
| 1173 | Пыль лактозы   |  |  | 0,1   |
| 1174 | Пыль латуни /в пересчете на медь/  |  |  | 0,003 |
| 1175 | Пыль меховая /шерстяная, пуховая/  |  |  | 0,03  |
| 1176 | Пыль моркови   |  |  | 0,02  |
| 1177 | Пыль мускатного ореха  |  |  | 0,2   |
| 1178 | Пыль мучная риса и кукурузы  |  |  | 0,5   |
| 1179 | Пыль мыльного порошка  |  |  | 0,1   |
| 1180 | Пыль мясокостной муки /в пересчете на белок/   |  |  | 0,01  |
| 1181 | Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом  |  |  | 0,5   |
| 1182 | Пыль овощная сушеная (капуста, морковь)  |  |  | 0,1   |
| 1183 | Пыль оптического отбеливателя Белофор КД-2   |  |  | 0,05  |
| 1184 | Пыль отработанных расплавов титановых хлораторов   |  |  | 0,01  |
| 1185 | Пыль n-парафинов, церезинов  |  |  | 0,6   |
| 1186 | Пыль пектина   |  |  | 0,1   |
| 1187 | Пыль пемоксоли   |  |  | 0,03  |
| 1188 | Пыль пемолюкса   |  |  | 0,02  |
| 1189 | Пыль перца   |  |  | 0,03  |
| 1190 | Пыль пищевых продуктов растительного происхождения (шелухи какао-бобов, порошка какао, ядер обжаренных орехов)   |  |  | 0,03  |
| 1191 | Пыль полиамида   |  |  | 0,5   |
| 1192 | Пыль полиамида ПА-610  |  |  | 0,05  |
| 1193 | Пыль полиарилатов (полиэфиры дифенилолпропана и хлоран-гидридов фталевых кислот)   |  |  | 0,1   |



|      |  |  |                                  |       |
|------|--|--|----------------------------------|-------|
| 1194 | Пыль поливинилхлорида  |  |                                  | 0,1   |
| 1195 | Пыль полиметилметакрилата  |  |                                  | 0,1   |
| 1196 | Пыль полипропилена   |  |                                  | 0,1   |
| 1197 | Пыль полистирола   |  |                                  | 0,35  |
| 1198 | Пыль полисульфонов   |  |                                  | 0,3   |
| 1199 | Пыль полиэфирной ненасыщенной смолы ПН-12  |  |                                  | 0,02  |
| 1200 | Пыль полупродукта получения нистатина (нистатин - 43%, высушенная, лиофилизированная биомасса продуцента - 55%, остатки культуральной среды - 2%) /по белку/ |  |                                  | 0,01  |
| 1201 | Пыль прессматериала К-81-39 /по двуокиси кремния/  |  |                                  | 0,05  |
| 1202 | Пыль реактива Лестраде (карбонат натрия - 49%, сульфат аммония - 49%, нитропруссид натрия - 2%) /в пересчете на карбонат натрия/                             |  |                                  | 0,04  |
| 1203 | Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/   |  |                                  | 0,02  |
| 1204 | Пыль сахара, сахарной пудры /сахарозы/   |  |                                  | 0,1   |
| 1205 | Пыль свеклы  |  |                                  | 0,01  |
| 1206 | Пыль связующего СФП-011Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа 90-94%, уротропин 6-10%)   |  |                                  | 0,05  |
| 1207 | Пыль синтетического моющего средства марки "ЛОТОС-М"   |  |                                  | 0,01  |
| 1208 | Пыль синтетический кожи (полиэфируретаны - 40%; волокно полиэфирное /лавсановое/ - 45%; попропиленовое - 15%)  |  |                                  | 0,1   |
| 1209 | Пыль слоистого эпоксидного углепластика  |  |                                  | 0,02  |
| 1210 | Пыль слюды   |  |                                  | 0,04  |
| 1211 | Пыль сополимера винилхлорида и винилацетата  |  |                                  | 0,1   |
| 1212 | Пыль спекательная бокситов (с содержанием $Al_2O_3$ до 30%)  |  |                                  | 0,07  |
| 1213 | Пыль стекловолокна   |  |                                  | 0,06  |
| 1214 | Пыль стеклопластика  |  |                                  | 0,06  |
| 1215 | Пыль сульфонов НП-1, НП-3  |  |                                  | 0,03  |
| 1216 | Пыль сухой биомассы штамма <i>Streptomycescinamonensis</i> НИЦБ 109 /по монензину/   |  | $C_{36}H_{62}O_{11} \times H_2O$ | 0,004 |
| 1217 | Пыль сушеного чеснока  |  |                                  | 0,2   |

|      |  |            |  |       |
|------|--|------------|--|-------|
| 1218 | Пыль сушеной зелени (петрушки, сельдерея, укропа)  |            |  | 0,8   |
| 1219 | Пыль таблеточной массы клофелина (с содержанием клофелина не более 0,125%)                       |            |  | 0,01  |
| 1220 | Пыль талька  |            |  | 0,5   |
| 1221 | Пыль танталниобиевого концентрата (с содержанием урана 0,18 и тория 0,09%)                       |            |  | 0,02  |
| 1222 | Пыль твердого раствора на основе титаната циркония, олова, лантана /по цирконию/                 |            |  | 0,1   |
| 1223 | Пыль текстолита  |            |  | 0,04  |
| 1224 | Пыль терпинкода  |            |  | 0,01  |
| 1225 | Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин                     |            |  | 0,1   |
| 1226 | Пыль углеродных волокнистых материалов на основе гидратцеллюлозных волокон                       |            |  | 0,05  |
| 1227 | Пыль углеродных волокнистых материалов на основе полиакрилонитрильных волокон /по акрилонитрилу/ |            |  | 0,03  |
| 1228 | Пыль фенолформальдегидного пресс-порошка марки 03-010-02   |            |  | 0,05  |
| 1229 | Пыль фенолформальдегидной смолы новолачного типа марки СФ-010, СФ-011, Э2-330-02                 |            |  | 0,05  |
| 1230 | Пыль фенолформальдегидной смолы резольного типа  |            |  | 0,04  |
| 1231 | Пыль фенопластов резольного типа (Э2-330-02; У2-301-07)  |            |  | 0,05  |
| 1232 | Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/                                      |            |  | 0,02  |
| 1233 | Пыль хлорированного натурального каучука   |            |  | 0,02  |
| 1234 | Пыль хромово-цинкового катализатора  |            |  | 0,01  |
| 1235 | Пыль чая   |            |  | 0,01  |
| 1236 | Пыль яиц зерновой моли, трихограмм и пыльцы бабочек зерновой моли /в пересчете на белок/         |            |  | 0,001 |
| 1237 | Растворители РПК-240, РПК-280 /по предельным углеводородам С12-19/                               |            |  | 1     |
| 1238 | Раунатин   | 39379-45-9 |  | 0,004 |
| 1239 | Реагент антихлорозный из гидролизного лигнина  |            |  | 2     |
| 1240 | Реагент лилафлот OS-700 С /в пересчете на алифатические амины/                                   |            |  | 0,003 |
| 1241 | Реагент СОП-83   |            |  | 0,5   |

|      |  |            |                       |        |
|------|--|------------|-----------------------|--------|
| 1242 | Рибонуклеиновой кислоты гидролизат   |            |                       | 0,1    |
| 1243 | Рибофлавин 5'-дигидрофосфат  | 146-17-8   | $C_{17}H_{21}N_4O_9P$ | 0,01   |
| 1244 | Рибофлавин нуклеотид   |            |                       | 0,01   |
| 1245 | 9бета-D-Рибофуранозилгипоксантин   |            | $C_{10}H_{12}O_5N_4$  | 0,04   |
| 1246 | Ртуты соединения водорастворимые: сулема, уксуснокислая, азотнокислая, окисная и закисная ртуть /в пересчете на ртуть/   |            |                       | 0,0008 |
| 1247 | Ртуты соединения водо- и плохо-растворимые: каломель, сулема, азотнокислая окисная и закисная, окиси красная и желтая, уксуснокислая, амидохлорная, двуйодистая /в пересчете на ртуть/ |            |                       | 0,001  |
| 1248 | Ртуты соединения плохо растворимые в воде: двуйодистая, амидохлорная, окиси желтая и красная, хлористая ртуть /в пересчете на ртуть/   |            |                       | 0,0009 |
| 1249 | Ртуть бромид, роданид, сульфат (-1), сульфат (-2) /в пересчете на ртуть/   |            |                       | 0,0003 |
| 1250 | Рубидий оксид /в пересчете на рубидий/   | 12509-27-2 | ORb                   | 0,005  |
| 1251 | Рутений диоксид  | 12036-10-1 | $O_2Ru$               | 0,03   |
| 1252 | Самарий оксид  | 12035-88-0 | OSm                   | 0,05   |
| 1253 | Сахарол (смесь дитерпеновых гликозидов стевиозида и ребаудиозида в соотношении 2:1)  |            |                       | 0,1    |
| 1254 | (3бета,5Z,7E,22E)-9,10-Секоэргоста-5,7,10(19),22-тетраен-3-ол  | 50-14-6    | $C_{28}H_{44}O$       | 0,1    |
| 1255 | Селен аморфный   | 7782-49-2  | Se                    | 0,05   |
| 1256 | Селен сульфид  | 7446-34-6  | SSe                   | 0,005  |
| 1257 | Сенадексин   |            |                       | 0,15   |
| 1258 | Сера гексафторид (OC-6-11) ((OC-6-11) сера фторид)   | 2551-62-4  | $F_6S$                | 20     |
| 1259 | диСера дихлорид (сера монохлористая, серы монохлорид, серы хлорид)   | 10025-67-9 | $Cl_2S_2$             | 0,01   |
| 1260 | Сера пентафторид   | 10546-01-7 | $F_5S$                | 0,001  |
| 1261 | Сера тетрафторид (Тетрафторид серы)  | 7783-60-0  | $F_4S$                | 0,005  |
| 1262 | Сера элементная  | 7704-34-9  | S                     | 0,07   |
| 1263 | L-Серин ((S)-2-амино-3-гидроксипропионовая кислота[br])  | 56-45-1    | $C_3H_7NO_3$          | 0,7    |

|      |   |            |                                |       |
|------|---|------------|--------------------------------|-------|
| 1264 | Силан (тетрагидрид кремния)   | 7803-62-5  | H <sub>4</sub> Si              | 0,02  |
| 1265 | Синтанол АЦСЭ-12 /по эфирам оксиэтилированных спиртов/  |            |                                | 0,004 |
| 1266 | Синтанол ДС-10 (смесь фракций спиртов С10-20 и оксида этилена)  |            |                                | 0,005 |
| 1267 | Синтетические моющие средства "Био-С", "Ока"  |            |                                | 0,01  |
| 1268 | Синтетические моющие средства "Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", "Юка", "Эра"   |            |                                | 0,03  |
| 1269 | диСкандий триоксид (Скандий сесквиоксид)  | 12060-08-1 | Sc <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 0,04  |
| 1270 | Смазка "Алюмол"   |            |                                | 0,05  |
| 1271 | Смазка "Вутол" /по пропиолу В-400/  |            |                                | 0,02  |
| 1272 | Смазка "Геол-1"   |            |                                | 0,05  |
| 1273 | Смазка "Игнол" /по хлору/   |            |                                | 0,03  |
| 1274 | Смазка "Полимол Ф"  |            |                                | 0,05  |
| 1275 | Смазка "Укринол-214"  |            |                                | 1     |
| 1276 | Смазки "Дитор", "Ринол", "Фарина" /по маслу минеральному/   |            |                                | 0,05  |
| 1277 | Смазки ЛКС (текстильная, металлургическая)  |            |                                | 0,05  |
| 1278 | Смазки технологические: Зимол; Литас; Литол-24; Северянка; Трансол-100; Трансол-200; Укринол-212; Униол; Шрус-4 (по маслу минеральному) |            |                                | 0,05  |
| 1279 | Смазки Укринол-211М, Укринол-215  |            |                                | 0,05  |
| 1280 | Смазочно-охлаждающая жидкость "Авитол" /по синтанолу/   |            |                                | 0,01  |
| 1281 | Смазочно-охлаждающая жидкость "Аквол-18" /по триэтаноламину/  |            |                                | 0,04  |
| 1282 | Смазочно-охлаждающая жидкость ОСМ-А   |            |                                | 0,05  |
| 1283 | Смесь глицин,N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль(1:2) и глицин,N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль(1:3) (50% водный раствор)  |            |                                | 0,1   |
| 1284 | Смола СТУ-3   |            |                                | 0,024 |
| 1285 | Смола эпоксидная на основе бисфенола F /по эпихлоргидрину/  |            |                                | 0,2   |
| 1286 | Сольвент нефта  |            |                                | 0,2   |

|      |   |           |                                   |        |
|------|---|-----------|-----------------------------------|--------|
| 1287 | Сорбиталь 20 (смесь полиэтиленгликолевых эфиров моно-дистеаратов ангидросорбитов)   |           |                                   | 3      |
| 1288 | L-Сорбоза   | 87-79-6   | $C_6H_{12}O_6$                    | 0,1    |
| 1289 | Спирты С7-11 (смесь изомеров)   |           |                                   | 0,1    |
| 1290 | Стеарин   |           |                                   | 0,2    |
| 1291 | Стрептомицина хлоркальциевый комплекс   |           |                                   | 0,005  |
| 1292 | Стрихнин нитрат   | 66-32-0   | $C_{21}H_{22}N_2O_2 \times HNO_3$ | 0,0002 |
| 1293 | Стронций карбонат (Стронциевая соль угольной кислоты (1:1))   | 1633-05-2 | $CO_3Sr$                          | 0,05   |
| 1294 | Стронций, растворимые соединения (нитрат, оксид) /в пересчете на стронций/  |           |                                   | 0,015  |
| 1295 | Сульфапен /по феноксиметилпенициллину/  |           |                                   | 0,05   |
| 1296 | Сульфозтоксилаты натрия С10-13  |           |                                   | 0,02   |
| 1297 | Сурьма  | 7440-36-0 | Sb                                | 0,01   |
| 1298 | Таллий йодид /в пересчете на таллий/ (Йодид таллия(I), иодистый таллий)   | 7790-30-9 | ITe                               | 0,0004 |
| 1299 | Талловый пек  |           |                                   | 0,5    |
| 1300 | Танацехол   |           |                                   | 0,05   |
| 1301 | Тантал  | 7440-25-7 | Ta                                | 0,15   |
| 1302 | Теофедрин /по амидопирину/  |           |                                   | 0,003  |
| 1303 | Теофедрин Н (парацетамол - 36%, теофилин -16%, кофеин моногидрат - 8%, эфедрин гидрохлорид - 3%, фенобарбитал - 3%, экстракт красавки - 0,5%, цитазин - 0,017%, вспомогательные вещества - до 100%) |           |                                   | 0,01   |
| 1304 | Теплоноситель ароматизированный АМТ-300   |           |                                   | 0,05   |
| 1305 | Терлон  |           |                                   | 0,1    |
| 1306 | 1,1',4',1"-Терфенил   | 92-94-4   | $C_{18}H_{14}$                    | 0,05   |
| 1307 | 1,3,5-Триамино-2,4,6-тринитробензол   | 3058-38-6 | $C_6H_6N_6O_6$                    | 0,05   |
| 1308 | Тетрабутилфосфоний бромид   | 3115-68-2 | $[(C_4H_9)_4P]Br$                 | 0,01   |
| 1309 | Тетрабутоксититан /по бутанолу/ (Тетрабутиловый эфир титановой кислоты орто; тетрабутилортотитанат, бутан-1-ола титановая соль; тетрабутоксид титана)   |           | $C_{16}H_{36}O_4Ti$               | 0,1    |
| 1310 | 1,2,5,6-Тетрагидробензальдегид (1,2,3,6-Тетрагидробензальдегид)   | 100-50-5  | $C_7H_{10}O$                      | 0,01   |

|      |   |            |                       |       |
|------|---|------------|-----------------------|-------|
| 1311 | 3а,4,7,7а-Тетрагидро-1Н-инден   | 3048-65-5  | $C_9H_{12}$           | 0,01  |
| 1312 | 3а,4,7,7а-Тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден (Трицикло(5,2,1,0)дека-3,8-диен; 1,3-циклопентадиен димер)   | 77-73-6    | $C_{10}H_{12}$        | 0,01  |
| 1313 | 1,2,3,4-Тетрагидро-9-метил-3-(диэтиламинометил)-4Н-карбазол-4-он  |            | $C_{18}H_{19}N_3O$    | 0,005 |
| 1314 | 1,2,3,4-Тетрагидронафталин (Тетрагидронафталин)   | 119-64-2   | $C_{10}H_{12}$        | 0,04  |
| 1315 | Тетрагидро-1,4-оксазин (Диэтиленимидоксид; 1-окса-4-азациклогексан; тетрагидро-4Н-1,4-оксазин; тетрагидро-п-оксазин; тетрагидро-1,4-изооксазин; диэтиленоксимид)  | 110-91-8   | $C_4H_9NO$            | 0,01  |
| 1316 | Тетрагидротиофен-1,1-диоксид (1,1-Диоксидтетратетрагидротиофуран, тетраметилсульфон, тиациклопентандиоксид)   | 126-33-0   | $C_4H_8O_2S$          | 0,25  |
| 1317 | 2,3,4,9-Тетрагидро-6-(фенилметокси)-1Н-пиридо[3,4,-b]индол-1-он (1-кето-6-бензилокси-1,2,3,4-тетрагидро-бета-карболин)  | 51086-22-7 | $C_{18}H_{16}N_2O_2$  | 0,01  |
| 1318 | 3,4,5,6-Тетрагидрофталимидометил-(IRS)-цис,транс-хризантемат ((+)-N-2,3,4,5-Тетрагидрофталимидметил-цис,транс-хризантемат, 1-циклогексен-1,2-дикарбоксимидметил-2,2-диметил-3-(2-диметил-1-пропенил)циклопропанкарбоксилат) | 7696-12-0  | $C_{19}H_{25}NO_4$    | 0,3   |
| 1319 | Тетрагидрофуран-2-ол  | 5371-52-8  | $C_4H_8O_2$           | 0,1   |
| 1320 | Тетраизопропилат титана (по диоксиду титана)  | 546-68-9   | $C_{12}H_{28}O_4Ti$   | 0,5   |
| 1321 | бис[Тетракис(гидроксиметил) фосфоний] сульфат   | 55566-30-8 | $C_8H_{24}O_{12}P_2S$ | 0,04  |
| 1322 | 2,3,5,6-Тетраметилпиразин(Тетраметилпиразин)  | 1124-11-4  | $C_8H_{12}N_2$        | 0,02  |
| 1323 | 2,4,6,8-Тетраметил-2,4,6,8-тетраазабицикло[3,3,0]октан-3,7-дион   | 10095-06-4 | $C_8H_{14}N_4O_2$     | 0,05  |
| 1324 | Тетран-5 (смесь: 1,4-метил-5,6-дигидропиран - 85,5%; 2,4-метилентетрагидропиран - 4,5%; изопропилнитрат - 10%)  |            |                       | 0,05  |

|      |  |             |                   |      |
|------|--|-------------|-------------------|------|
| 1325 | Тетран-6 (смесь: 1,4-метил-5,6-дигидропиран - 38%; 2,4-метилентетрагидропиран - 2%; изопропилнитрат - 10%; дициклопентадиен - 50%)   |             |                   | 0,02 |
| 1326 | Тетран-7 (смесь: 1,4-метил-5,6-дигидропиран - 38%; 2,4-метилентетрагидропиран - 2%; изопропилнитрат - 50%; дициклопентадиен - 10%)   |             |                   | 0,04 |
| 1327 | Тетран двухкомпонентный (смесь: 1,4-метил-5,6-дигидропиран - 74,9%; 2,4 - метилентетрагидропиран - 23,9%; примеси - 1,2%)  |             |                   | 0,06 |
| 1328 | 1,4,5,8-Тетранитрозо-1,4,5,8-тетраазадекалин   | 135877-16-6 | $C_8H_{10}O_4N_8$ | 0,2  |
| 1329 | Тетранитропентаэритрит   | 78-11-5     | $C_5H_8N_4O_{12}$ | 0,2  |
| 1330 | 1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетраазоциклооктан (Октоген, Октагидро-1,3,5,7-тетранитро- 1,3,5,7-тетразоцин, октагидро-1,3,5,7- тетранитротетразен)   | 2691-41-0   | $C_4H_8N_8O_8$    | 0,06 |
| 1331 | Тетран четырехкомпонентный (смесь: 1,4-метил-5,6-дигидропиран - 38%; 2,4-метилентетрагидропиран - 12%; циклогексилнитрат - 10%; дициклопентадиен - 40%)  |             |                   | 0,06 |
| 1332 | 2,8,12,18-Тетратиа-3,9,11,17,23,27-гексаазацiclo-[24,2,2(4,7),2(13,16),2(19,22),1(3,17) гептатриконта-4,6,13,15,19,21,26,28,29,31,34,36-додекан 2,2,8,8,12,12,18,18-октаоксид  | 3861-81-2   |                   | 0,01 |
| 1333 | 2,3,3,3-Тетрафтор-2[1,1,2,3,3,3-гексафтор-2-(гептафторпропокси)пропокси]пропаноилфторид /по фтористому водороду/ (2-(1,1,2,3,3,3-Гексафтор-2-(гептафторпропокси)пропокси)пропаноилфторид, гексафторпропен оксид тример, альфа-(бета-перфторпропокси)-бета-трифторметил перфторэтоксиперфторпропионовой кислоты фторангидрид) | 2641-34-1   | $C_9F_{18}O_3$    | 0,5  |

|      |  |            |                         |       |
|------|--|------------|-------------------------|-------|
| 1334 | 2,3,3,3-Тетрафтор-2-(гептафторпропоксипропаноилфторид /по фтористому водороду/   | 2062-98-5  | $C_6F_{12}O_2$          | 0,3   |
| 1335 | 2,2,3,3-Тetraфторпропил-2-метилпроп-2-еноат  | 45102-52-1 | $C_7H_8F_4O_2$          | 0,1   |
| 1336 | 2,2,3,3-Тetraфторпропил-2-фторпроп-2-еноат   | 96250-37-2 | $C_6H_5F_5O_2$          | 0,01  |
| 1337 | 1,1,1,2-Тetraфторэтан  | 811-97-2   | $C_2H_2F_4$             | 2,5   |
| 1338 | Тetraфторэтоксигептафторпропан   |            | $C_5H_2F_{10}O$         | 1     |
| 1339 | 1,2,4,5-Тetraхлорбензол  | 95-94-3    | $C_6H_2Cl_4$            | 0,13  |
| 1340 | 1,1,1,3-Тetraхлорпропан  | 1070-78-6  | $C_3H_4Cl_4$            | 0,01  |
| 1341 | 2,3,4,5-Тetraхлор-6-(трихлорметил)пиридин  | 1134-04-9  | $C_6Cl_7N$              | 0,02  |
| 1342 | Тetraхлорфосфоранил  | 20762-59-8 | $Cl_4P$                 | 0,01  |
| 1343 | Тетрацин (смесь: тетран двухкомпонентный - 89,4%; циклогексилнитрат - 9,3%; примеси - 1,3%)  |            |                         | 0,06  |
| 1344 | Тetraэтоксисилан (Тetraэтиловый эфир ортокремниевой кислоты; тетраэтил ортосиликат; этилсиликат, эфир тетраэтилкремниевой кислоты) | 78-10-4    | $C_8H_{20}O_4Si$        | 0,5   |
| 1345 | Тиоациланилид  |            |                         | 0,2   |
| 1346 | 0,0'-[Тиоди(1,4-фенилен)]бис(0,0-диметил)тиофосфат   | 3383-96-8  | $C_{16}H_{20}O_6P_2S_3$ | 0,01  |
| 1347 | Тиокарбамид (Диамид тиоугольной кислоты)   | 62-56-6    | $CH_4N_2S$              | 0,01  |
| 1348 | Тионилхлорид (Тионил хлористый; тионил дихлорангидрид сернистой кислоты; сульфинилхлорид; тионилдихлорид; серы оксидхлорид)        | 7719-09-7  | $Cl_2OS$                | 0,005 |
| 1349 | Тиофосфорилхлорид  | 3892-91-0  | $Cl_3PS$                | 0,01  |
| 1350 | Тиоэтановая кислота (Этантеновая кислота; тиоуксусная кислота; ацетилмеркаптан)  | 507-09-5   | $C_2H_4OS$              | 0,02  |
| 1351 | L-Тирозин (4-Гидрокси- L-фенилаланин)  | 60-18-4    | $C_9H_{11}NO_3$         | 0,7   |
| 1352 | Титан диборид  | 12045-63-5 | $TiB_2$                 | 0,02  |
| 1353 | Титан дигидрид   |            | $TiH_2$                 | 0,1   |
| 1354 | Титан диоксид (Титан пероксид; титан (IV) оксид)   | 13463-67-7 | $O_2Ti$                 | 0,5   |



|      |   |            |                                      |       |
|------|---|------------|--------------------------------------|-------|
| 1355 | Титан хром диборид  | 39407-17-5 | $CrTiB_2$                            | 0,02  |
| 1356 | Тобрамицин сульфат  |            | $C_{18}H_{37}N_3O_9 \times 2H_2O_3S$ | 0,005 |
| 1357 | Триалкиламины (смесь аминов фракций С7-9: тригептиламина, триоктиламина, тринониламины)   |            |                                      | 0,07  |
| 1358 | ТриалкилС12-15фосфины   |            |                                      | 0,1   |
| 1359 | (L)-Треонин   | 80-68-2    | $C_4H_9NO_3$                         | 0,05  |
| 1360 | (D-(-); L-(+) и DL-Трео-1(4-нитрофенил)-2-амино-1,3-пропандиол)   |            | $C_9H_{12}N_2O_4$                    | 0,01  |
| 1361 | 1,3,5-Трибромбензол   | 626-39-1   | $C_6H_3Br_3$                         | 0,1   |
| 1362 | Трибутиламин(Трибутиламин; трис-N-бутиламин)  | 102-82-9   | $C_{12}H_{27}N$                      | 0,01  |
| 1363 | Трибутилфосфат (Три-н-бутиловый эфир орто-фосфорной кислоты; О,О,О-трибутилфосфат; три-н-бутилфосфат)   | 126-73-8   | $C_{12}H_{27}O_4P$                   | 0,01  |
| 1364 | Трибуталфосфин (Трибутилфосфин)   | 998-40-3   | $C_{12}H_{27}P$                      | 0,09  |
| 1365 | (3R,4S,5S,6R,7R,9R,11R,12R,13S,14R)-7,12,13-Тригидрокси-4-[(2,6-дидезокси-3-о-метил-3с-метил-альфа-L-рибогексопиранозил)окси]-6- {[3,4,6-тридезокси-3-(диметиламино-бета-d-ксилогексопиранозил)]окси}-6,5,7,9,11,13-гексаметил-14-этилоксациклотетрадекан-2,10-дион | 114-07-8   | $C_{37}H_{67}NO_{13}$                | 0,01  |
| 1366 | Три(гидроксиметил)аминометан  |            | $C_4H_{11}NO_3$                      | 0,15  |
| 1367 | 2,4,6-Тригидроксипиримидин (6-Гидроксиурацил; 2,4,6-пиримидинтрион; N, N'-малонилмочевина)  | 67-52-7    | $C_4H_4N_2O_3$                       | 0,1   |
| 1368 | Три(2-гидроксиэтил)амин (2,2',2"-Нитрилотриэтанол; 2,2',2"-тригидроксиэтиламин; три(гидроксиэтил)амин)  | 102-71-6   | $C_6H_{15}NO_3$                      | 0,04  |
| 1369 | 1,1,7-Тригидротридекафторгептан-1-ол  | 375-82-6   | $C_7H_3F_{13}O$                      | 0,05  |
| 1370 | Тридекан-1-ол (Тридециловый спирт)  | 112-70-9   | $C_{13}H_{28}O$                      | 0,4   |
| 1371 | Тридекафторгептановая кислота (Перфторгептановая кислота; пер-н-гептановая кислота; тридекафторгептановая кислота; тридекафторэнантовая кислота)  |            | $C_7HF_{13}O_2$                      | 1     |

|      |  |            |  |        |
|------|--|------------|--|--------|
| 1372 | Трийодметан  | 75-47-8    | $\text{CHI}_3$   | 0,04   |
| 1373 | 1,3,5-Триметилбензол (Триметилбензол симметричный; 3,5-диметилтолуол)  | 108-67-8   | $\text{C}_9\text{H}_{12}$  | 0,1    |
| 1374 | экзо-1,7,7-Триметилбицикло[2,2,1] гептанол-2 (Изокамфол)   | 124-76-5   | $\text{C}_{10}\text{H}_{18}\text{O}$                             | 1,4    |
| 1375 | 1,7,7-Триметилбицикло [2,2,1] гептан-2-он-10-сульфоная кислота   |            | $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}_4\text{S}$                   | 0,04   |
| 1376 | 3-(2,2,2-Триметилгидразиний)метилпропионат бромид  |            | $\text{C}_7\text{H}_{17}\text{BrN}_2\text{O}_2$                  | 0,005  |
| 1377 | [S-(Z)]-3,7,11-Триметилдодека-1,6,10-триен-3-ол  | 142-50-7   | $\text{C}_{15}\text{H}_{26}\text{O}$                             | 0,07   |
| 1378 | 3,5,5-Триметилноксаэолидиндион-2,4   | 127-48-0   | $\text{C}_6\text{H}_9\text{NO}_3$                                | 0,01   |
| 1379 | 2,2,4-Триметилпентан-1,3-диол(2-метилпропаноат) (смесь изомеров) (2-Метилпропионовая кислота моноэфир с 2,2,4-триметилпентан-1,3-диолом (смесь изомеров), 2,2,4-триметил-1,3-пентандиолмоноизобутират) | 25265-77-4 | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{O}_3$                           | 0,1    |
| 1380 | Триметилсульфонийбромид  | 25596-24-1 | $\text{C}_3\text{H}_9\text{BrOS}$                                | 0,003  |
| 1381 | N,N,альфа-Триметил-10Н-фенотиазин-10-этанами́н гидрохлорид   | 58-33-3    | $\text{C}_{17}\text{H}_{20}\text{N}_2\text{S} \times \text{ClH}$ | 0,01   |
| 1382 | (E)-4-[2,6,6-Триметил-1-циклогексен-1-ил]бут-3-ен-2-он (транс-бета-Ионон)  | 79-77-6    | $\text{C}_{13}\text{H}_{20}\text{O}$                             | 0,01   |
| 1383 | 4-(2,6,6-Триметилциклогексен-1-ил)-3-метилбут-3-ен-2-он  | 79-89-0    | $\text{C}_{14}\text{H}_{22}\text{O}$                             | 0,05   |
| 1384 | альфа,альфа,4-Триметилциклогекс-3-ен-1-метанол   | 98-55-5    | $\text{C}_{10}\text{H}_{18}\text{O}$                             | 0,0003 |
| 1385 | 3,5,5-Триметилциклогекс-2-ен-1-он(3,5,5-Триметил-2-циклогексен-1-он; 1,1,3-триметил-3-циклогексен-5-он; изоацетофорон)   | 78-59-1    | $\text{C}_9\text{H}_{14}\text{O}$                                | 0,01   |
| 1386 | 3,5,5-Триметилциклогекс-3-ен-1-он (85%) смесь с [3-[(метоксикарбонил) амино]фенил]-3-метилкарбаматом (15%)   |            |  | 0,001  |
| 1387 | 5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил] пиримидин-2,4-диамин  | 738-70-5   | $\text{C}_{14}\text{H}_{18}\text{N}_4\text{O}$                   | 0,01   |
| 1388 | 1,3,5-Тринитро-1,3,5-пергидротриазин (Гексоген)  | 121-82-4   | $\text{C}_3\text{H}_6\text{N}_6\text{O}_6$                       | 0,05   |

|      |  |            |                                  |       |
|------|--|------------|----------------------------------|-------|
| 1389 | 2,4,6-Тринитротолуол (2-Метил-1,3,5-тринитробензол; 2,4,6-Тринитрометилбензол; Тротил)   | 118-96-7   | $C_7H_5N_3O_6$                   | 0,03  |
| 1390 | Три(проп-1-енил)амин (Трис(проп-1-енил)амин; N,N-диаллилпроп-2-енамин)   | 102-70-5   | $C_9H_{15}N$                     | 0,01  |
| 1391 | L-Триптофан  | 73-22-3    | $C_{11}H_{12}N_2O_2$             | 0,05  |
| 1392 | Трис(метилфенил)фосфат(Тритолил-фосфат; тритолуиловый эфир фосфорной кислоты; трикрезиловый эфир фосфорной кислоты)              | 1330-78-5  | $C_{21}H_{21}O_4P$               | 0,01  |
| 1393 | Трифторметан (Фтороформ)   | 75-46-7    | $CHF_3$                          | 10    |
| 1394 | Трифторметансульфенилфторид  | 17742-04-0 | $CF_4S$                          | 0,003 |
| 1395 | Трифторметансульфоновая кислота  |            | $CHF_3O_3S$                      | 0,05  |
| 1396 | Трифторметансульфоновой кислоты ангидрид   |            | $C_2F_6O_5S_2$                   | 0,05  |
| 1397 | Трифторметансульфоновой кислоты фторангидрид   |            | $CF_4O_2S$                       | 0,3   |
| 1398 | 3-(Трифторметил)-1-аминобензол   | 98-16-8    | $C_7H_6F_3N$                     | 0,01  |
| 1399 | 3-(Трифторметил)дифенил-4-амин   | 449-42-3   | $C_{13}H_{10}F_3N$               | 0,01  |
| 1400 | 2-(Трифторметил)-10-(3-диэтиламинопропионил)фенотиазин, гидрохлорид  |            | $C_{20}H_{23}F_3N_2S \times ClH$ | 0,01  |
| 1401 | Трифторметилтрифтороксиран   | 428-15-1   | $C_3F_8O$                        | 0,03  |
| 1402 | 1,1,2-Трифтор-1,2,2-трихлорэтан (1,1,2-Трихлортрифторэтан, 1,2,2-трихлор-1,1,2-трифторэтан, трифтортрихлорэтан, фторуглерод 113) | 76-13-1    | $C_2Cl_2F_3$                     | 8     |
| 1403 | Трифторхлорметан (Монохлоридфторметан)   | 75-72-9    | $CClF_3$                         | 30,0  |
| 1404 | 1,1,2-Трифторхлорэтилен (Хлортрифторэтен; перфторвинилхлорид; 1-хлор-1,2,2-трифторэтилен; 2-хлор-1,1,2-трифторэтилен)            | 79-38-9    | $C_2F_3Cl$                       | 0,05  |
| 1405 | Трихлорацетат натрия (Трихлорэтанойлат натрия; трихлоруксусной кислоты натриевая соль)   | 650-51-1   | $C_2Cl_3NaO_2$                   | 0,2   |
| 1406 | 2,3,6-Трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль   | 3426-62-8  | $C_3H_3Cl_3O_2 \times x C_2H_7N$ | 0,01  |

|      |   |            |                     |        |
|------|---|------------|---------------------|--------|
| 1407 | Трихлордифенил  | 25323-68-6 | $C_{12}H_7Cl_3$     | 0,001  |
| 1408 | 1,1,1-Трихлор-2-метилпропан-2-ол (Хлоретон)   | 57-15-8    | $C_4H_7Cl_3O$       | 0,01   |
| 1409 | 2-(Трихлорметил)-3,4,5-трихлорпиридин   | 1201-30-5  | $C_6HCl_6N$         | 0,02   |
| 1410 | 4-Трихлорметил-1-хлорбензол (альфа,альфа,альфа,4-Тетрахлортолуол)   | 5216-25-1  | $C_7H_4Cl_4$        | 0,001  |
| 1411 | Грихлорнитрометан (Трихлоронитрометан; нитрохлороформ)  | 76-06-2    | $CCl_3NO_2$         | 0,004  |
| 1412 | Трихлорсилан (Силан треххлористый, силикохлороформ)   | 10025-78-2 | $HCl_3Si$           | 0,02   |
| 1413 | 2,4,6-Трихлор-1,3,5-триазин (Цианур хлористый; трихлор-симм-триазин; трицианогенхлорид; трихлорцианидин)                                    | 108-77-0   | $C_3Cl_3N_3$        | 0,005  |
| 1414 | 2,4,6-Трихлорфенилгидразина хлоргидрат  | 76195-84-1 | $C_6H_5Cl_3N_2$     | 0,001  |
| 1415 | Трихлорэтилсилан (Этилтрихлорсилан; этилсиликонтрихлорид)   | 115-21-9   | $C_2H_5Cl_3Si$      | 0,005  |
| 1416 | Три(хлорэтил)фосфат Трихлорэтилфосфат, трихлорэтиловый эфир ортофосфорной кислоты, трис-бета-хлорэтилфосфат, трис(2-хлорэтил)ортофосфат ( ) | 115-96-8   | $C_6H_{12}Cl_3O_4P$ | 0,01   |
| 1417 | Трицикло[3,3,1,1](3,7) декан (Трициклодекан)  | 281-23-2   | $C_{10}H_{16}$      | 0,0075 |
| 1418 | Трицикло[3,3,1,1](3,7) декан-1-карбонилхлорид   | 2094-72-6  | $C_{11}H_{15}ClO$   | 0,01   |
| 1419 | Трицикло[3,3,1,1](3,7) деканкарбоновая кислота  | 828-51-3   | $C_{11}H_{16}O_2$   | 0,01   |
| 1420 | Триэтил-О-ацетилцитрат  | 77-89-4    | $C_{14}H_{22}O_8$   | 0,3    |
| 1421 | Триэтоксисилан  | 998-30-1   | $C_6H_{16}O_3Si$    | 0,01   |
| 1422 | 1,1,1-Триэтоксиэтан   | 78-39-7    | $C_8H_{18}O_3$      | 0,2    |
| 1423 | Уайт-спирит   | 8052-41-3  |                     | 1      |
| 1424 | Углерод оксид сульфид (Оксид-сульфид углерод, сероокись углерод)  | 463-58-1   | $COS$               | 0,1    |
| 1425 | Удобрение минеральное кальций аммоний нитрат /ТУ 2181-18-00206486-2003/   |            |                     | 0,5    |
| 1426 | Уродан  |            |                     | 0,5    |

|      |   |             |                               |       |
|------|---|-------------|-------------------------------|-------|
| 1427 | Фенантрен   | 85-01-8     | $C_{14}H_{10}$                | 0,01  |
| 1428 | (DL)-Фенилаланин  | 150-30-1    | $C_9H_{11}NO_2$               | 0,7   |
| 1429 | 4-Фенилбут-3-ен-2-он (стирил метил кетон)   | 122-57-6    | $C_{10}H_{10}O$               | 0,1   |
| 1430 | 1,1'-(1,3-Фенилен)бис-1Н-пиррол-2,5-дион (N,N'-1,3-Фенилендималеимид)                                       | 3006-93-7   | $C_4H_8N_2O_3$                | 0,01  |
| 1431 | Фенилизоцианат  | 103-71-9    | $C_7H_5NO$                    | 0,01  |
| 1432 | 2-Фенилметандикарбоновая кислота  | 2613-89-0   | $C_9H_8O_4$                   | 0,1   |
| 1433 | N-(Фенилметил)-3-хлорпропанамид   | 501-68-8    | $C_{10}H_{12}ClNO$            | 0,02  |
| 1434 | N-(Фенилметил)циклогексанамин   | 2211-66-7   | $C_{13}H_{22}N$               | 0,05  |
| 1435 | 4-(Фенилметокси)бензоламин гидрохлорид (Бензиловый эфир п-аминофенол гидрохлорид)                           | 51388-20-6  | $C_{13}H_{13}NO \times ClH$   | 0,02  |
| 1436 | 2-[2-[5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-ил] этил]-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион  | 53157-45-2  | $C_{25}H_{20}N_2O_3$          | 0,01  |
| 1437 | 5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-этанамин  | 20776-45-8  | $C_{17}H_{18}H_2O$            | 0,005 |
| 1438 | 5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-этанамин моногидрохлорид (5-Бензилокситриптамина гидрохлорид)                   | 52055-23-9  | $C_{17}H_{18}N_2O \times HCl$ | 0,005 |
| 1439 | 3-[[4-(Фенилметокси)фенил]гидразон]пиперидин-2,3-дион (3-(пара-Бензилокси)фенилгидразол пиперидиндиона-2,3) | 101783-07-7 | $C_{18}H_{19}N_3O_2$          | 0,02  |
| 1440 | N-Фенилнафтил-2-амин (при отсутствии в нафтеме 2-нафтиламина)   | 28258-64-2  | $C_{16}H_{13}N$               | 0,03  |
| 1441 | 2-(4-Фенилпирролид-2-он-1-ил)ацетамид   | 77472-70-9  | $C_{12}H_{14}N_2O_2$          | 0,01  |
| 1442 | Фенилпропанол   |             | $C_9H_{12}O$                  | 0,45  |
| 1443 | 3-Фенилпропеналь (бета-Фенилакриловый альдегид; бета-фенилакролеин; бензилиденацетальдегид; циннамальдегид) | 104-55-2    | $C_9H_8O$                     | 0,03  |
| 1444 | 3-Фенилпроп-2-ен-1-ол (Коричный спирт, стирон)  | 104-54-1    | $C_9H_{10}O$                  | 0,01  |
| 1445 | Фенилтрихлорсилан (Оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)                         | 108-95-2    | $C_6H_5Cl_3Si$                | 0,01  |
| 1446 | Фенилундекановая кислота  | 50696-68-9  | $C_{17}H_{26}O_2$             | 0,02  |

|      |   |            |                               |        |
|------|---|------------|-------------------------------|--------|
| 1447 | орто-Фенилфенол   |            | $C_{12}H_{10}O$               | 0,01   |
| 1448 | N-Фенил-2-хлорацетамид  | 579-11-3   | $C_8H_8ClNO$                  | 0,01   |
| 1449 | альфа-Фенил-альфа-циклогексил-1-пиперидинопропанол, гидрохлорид   | 52-49-3    | $C_{20}H_{31}NO \times ClH$   | 0,002  |
| 1450 | 1-Фенилэтан-1-ол (Фенилэтанол, фенилметилкарбинол, альфа-метилбензиловый спирт, альфа-гидроксиэтилбензол)   | 98-85-1    | $C_8H_{10}O$                  | 0,05   |
| 1451 | [R-(+)]-1-Фенилэтанол   | 1517-69-7  | $C_8H_{10}O$                  | 0,14   |
| 1452 | 2-Фенилэтанол (Бензолэтанол; 2-фенилэтилалкоголь; бензилкарбинол; бета-фенилэтанол; бензилметанол; фенэтанол)   | 60-12-8    | $C_8H_{10}O$                  | 0,1    |
| 1453 | 2-Фенилэтиламин (бета-Фенилэтиламин)  | 64-04-0    | $C_8H_{11}N$                  | 0,02   |
| 1454 | 2-Фенилэтилацетат((2-Фенилэтил)ацетат)  | 103-45-7   | $C_{10}H_{12}O_2$             | 0,4    |
| 1455 | 5-Фенил-5-этил-(1H,3H,5H)-пиримидин-2,4,6-трион   | 50-06-6    | $C_{12}H_{12}N_2O_3$          | 0,005  |
| 1456 | 0-Фенил-0-этилхлортиофосфат   | 38052-05-0 | $C_8H_{10}ClO_2PS$            | 0,01   |
| 1457 | 2-Фенил-3-этоксикарбонил-4-[(диметиламино)метил]-5-гидроксибензофуран гидрохлорид   | 51771-50-7 | $C_{20}H_{21}NO_4 \times ClH$ | 0,03   |
| 1458 | 3-Феноксипропил-2,2-диметил-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат (d-Фенотрин, сумитрин, 3-феноксипропиловые эфиры (+)-цис- и (+)-транс-хризантемовой кислот) | 26002-80-2 | $C_{23}H_{26}O_3$             | 0,05   |
| 1459 | Феноксиметилпенициллановая кислота  | 87-08-1    | $C_{16}H_{18}N_2O_5S$         | 0,0025 |
| 1460 | Феноксиэтановая кислота (феноксиэтановая кислота)   | 122-59-8   | $C_8H_8O_3$                   | 0,02   |
| 1461 | 2-Феноксиэтанол (Монофениловый эфир этиленгликоля, фенилгликоль, фенилцеллозольв)   | 122-99-6   | $C_8H_{10}O_2$                | 0,05   |
| 1462 | Фитолиаза   |            |                               | 0,02   |
| 1463 | Флотореагент Лилафлот OS 730 M  |            |                               | 0,4    |
| 1464 | Флотореагент МФТК-Э   |            | $C_9H_{11}NO_4S_2$            | 0,85   |
| 1465 | Флотореагент МФТК-ЭГ (МФТК-ЭГ с примесью тиогликолята - 11,2% и дитиогликолята - 14,4% натрия)  |            |                               | 0,15   |
| 1466 | Флотореагент НК-82  |            |                               | 0,5    |

|      |   |            |   |        |
|------|---|------------|---|--------|
| 1467 | Формиат натрия (Муравьинокислый натрий; муравьиной кислоты натриевая соль; формат натрия)   | 141-53-7   | $\text{CHNaO}_2$  | 0,1    |
| 1468 | 2-Формил-5-метилфуран (25-Метилфурфурол)  | 620-02-0   | $\text{C}_6\text{H}_6\text{O}_2$  | 0,2    |
| 1469 | Форстерит (смесь: 97% магния ортосиликата и 3% бария оксида)  |            |   | 0,05   |
| 1470 | Фосфенокс Н9-10   |            |   | 0,2    |
| 1471 | N-(Фосфонометил)аминоэтановая кислота   | 1071-83-6  | $\text{C}_3\text{H}_8\text{NO}_5\text{P}$   | 0,04   |
| 1472 | Фосфор (белый, желтый)  | 12185-10-3 | P   | 0,0005 |
| 1473 | Фосфор красный  | 7723-14-0  | P   | 0,0005 |
| 1474 | Фосфорилхлорид (Фосфор оксихлорид, фосфорилхлорид, фосфор окситрихлорид, трихлорфосфин оксид)   | 10025-87-3 | $\text{Cl}_3\text{OP}$  | 0,005  |
| 1475 | орто-Фосфористая кислота (Ортофосфористая кислота)  | 10294-56-1 | $\text{H}_3\text{O}_3\text{P}$  | 0,02   |
| 1476 | Фосфор трихлорид (фосфор хлорид; фосфор (III) хлорид)   | 7719-12-2  | $\text{Cl}_3\text{P}$   | 0,01   |
| 1477 | о-Фталевый альдегид   |            | $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CHO})_2$  | 0,01   |
| 1478 | 29Н,31Н-Фталоцианин тетрасульфонат (6-) тетранатрия [N29, N30, N31, N32]цинкат(4-)  | 27836-01-7 | $\text{C}_{32}\text{H}_{12}\text{N}_8\text{Na}_4\text{O}_{12}\text{S}_4\text{Zn}$ | 0,03   |
| 1479 | Фторангидриды перфторированных органических кислот серии ФК (полупродукты производства мономера ФК-96) /по фтористому водороду/   |            |   | 0,01   |
| 1480 | 1-(4-Фторбензил)-2-((1-(2-(4-метоксифенил)этил)пиперид-4-ил)амино)бензимидазол  | 68844-77-9 | $\text{C}_{28}\text{H}_{31}\text{FN}_4\text{O}$                                   | 0,001  |
| 1481 | 1-[3-(4-Фторбензоил)пропил]-4-(2-оксо-1-бензимидазолинил)-1,2,5,6-тетрагидропиридин (Сернистое серебро)   | 548-73-2   | $\text{C}_{22}\text{H}_{22}\text{FN}_3\text{O}_2$                                 | 0,005  |
| 1482 | Фторбензол (Фенилфторид)  | 462-06-6   | $\text{C}_6\text{H}_5\text{F}$  | 0,1    |
| 1483 | 9-Фтор-2,2-дигидро-3-метил-10-(4-метил-1-пиперазинил)-7-оксо-7Н-пиридо[1,2,3-de]-1,4-бензоксазин-6-карбоновая кислота ((S)-9-Фтор-2,3-дигидро-3-метил-10-(4-метил-1-пиперазинил)-7-оксо-7Н-пиридо(1,2,3-de)-1,4-бензоксазин-6-карбоновая кислота) | 82419-36-1 | $\text{C}_{18}\text{H}_{20}\text{N}_3\text{O}_4\text{F}$                          | 0,01   |
| 1484 | Фторэтен (Фторэтилен; винилфторид)  | 75-02-5    | $\text{C}_2\text{H}_3\text{F}$  | 0,15   |

|      |  |            |                                |       |
|------|--|------------|--------------------------------|-------|
| 1485 | Фуран (Фурфуран, оксол, оксациклопентадиен)  | 110-00-9   | $C_4H_4O$                      | 0,01  |
| 1486 | Фурфурил-2-амин  | 617-89-0   | $C_5H_7NO$                     | 0,01  |
| 1487 | Хлор диоксид   | 10049-04-4 | $O_2Cl$                        | 0,01  |
| 1488 | Хлоралканы C12-15  |            |                                | 0,1   |
| 1489 | Хлорацетат натрия (Монохлорацетат натрия, монохлоруксуснокислый натрий, хлоруксусной кислоты натриевая соль)                 | 3926-62-3  | $C_2H_2ClNaO_2$                | 0,005 |
| 1490 | 2-Хлорбензойная кислота (о-Хлорбензойная кислота)  | 118-91-2   | $C_7H_5ClO_2$                  | 0,06  |
| 1491 | 1-Хлорбицикло[2,2,1] гепт-2-ен   | 15019-71-3 | $C_7H_9Cl$                     | 0,02  |
| 1492 | 3-Хлорбутан-2-он (Хлорбутанон)   | 4091-39-8  | $C_4H_7ClO$                    | 0,02  |
| 1493 | Хлоргидринэтиленбензол   |            | $C_8H_7ClO$                    | 1,4   |
| 1494 | N-[2-Хлор-5-[гамма-[2,4-(1,1-диметилпропил)фенокси]бутироил-амино]фенил]-1-(4-карбоксифенокси)-4,4-диметил-3-оксо-пентанамид |            | $C_{46}H_{57}ClN_3O_6$         | 0,1   |
| 1495 | N-[2-Хлор-5-[[2,4-(1,1-диметилпропил)фенокси]бутиламино]-фенил]триметилацетамид  |            | $C_{31}H_{47}ClN_2O_2$         | 0,1   |
| 1496 | 2-Хлор-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид  | 1131-01-7  | $C_{10}H_{12}ClNO$             | 0,025 |
| 1497 | Хлорированные высшие парафиновые углеводороды (Парафины хлорированные)   | 63449-39-8 | $Cl_{2-32}H_{11-36}Cl_{15-30}$ | 0,1   |
| 1498 | 3-Хлордифениламино-6-карбоновая кислота  | 10049-04-4 | $ClO_2$                        | 0,02  |
| 1499 | N-Хлоркарбонилиминодипензил  |            | $C_{15}H_{12}ClNO$             | 0,15  |
| 1500 | N-Хлоркарбонил-2,2'-иминостильбен  |            | $C_{29}H_{22}ClNO$             | 0,15  |
| 1501 | Хлорметан (Метил хлористый; хлорметил)   | 74-87-3    | $CH_3Cl$                       | 0,06  |
| 1502 | Хлорметилбензол (альфа-Хлортолуол; бензилхлорид) <к>   | 100-44-7   | $C_7H_7Cl$                     | 0,05  |
| 1503 | 5-Хлорпентан-2-он  | 5891-21-4  | $C_5H_9ClO$                    | 0,02  |
| 1504 | Хлорпиколины легкокипящие (смесь трипентахлорпиколинов)  |            |                                | 0,02  |
| 1505 | 2-Хлорпропан (2-Пропилхлорид; втор.-пропилхлорид; хлордиметилметан)  | 75-29-6    | $C_3H_7Cl$                     | 0,05  |



|      |  |             |  |        |
|------|--|-------------|--|--------|
| 1506 | 2-Хлорпропановая кислота (альфа-Монохлорпропионовая кислота)   | 598-78-7    | $C_3H_5ClO_2$                                    | 0,03   |
| 1507 | Хлорсульфоновая кислота (по соляной кислоте) (Монохлорсульфоновая кислота, хлорсерная кислота, серный хлоргидрин, сульфурилоксихлорид)       | 7790-94-5   | $ClHO_3S$  | 0,2    |
| 1508 | 4-(4-Хлорфенил)-4-гидрокси-N,N-диметил-альфа,альфа-дифенил-1-пиперидинбутанамид гидрохлорид  | 34552-83-5  | $C_{29}H_{33}N_2O_2Cl \times HCl$                | 0,001  |
| 1509 | 5-Хлор-N-[2-[4[[[(циклогексилмино)карбонил]амино]-сульфонил]фенил]этил]-2-метоксибензамид  | 10238-21-8  | $C_{23}H_{28}ClN_3O_5S$                          | 0,0001 |
| 1510 | (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-Хлор-3-(4-этоксибензил)фенил)-6-(гидроксиметил)тетрагидро-2Н-пиран-3,4,5-триол, (2S)-пропан-1,2-диол (1:1), моногидрат | 960404-48-2 | $C_{21}H_{25}ClO_6 \times C_3H_8O_2 \times H_2O$ | 0,0002 |
| 1511 | Хлорэтановая кислота (монохлорэтановая кислота, альфа-хлоруксусная кислота)  | 79-11-8     | $C_2H_3ClO_2$                                    | 0,02   |
| 1512 | N-(2-Хлорэтил)-N-(фенилметил)бензметанамин гидрохлорид   | 55-43-6     | $C_{18}H_{19}ClN$                                | 0,005  |
| 1513 | 2-Хлорэтанол (1-Окси-2-хлорэтан; 2-хлорэтанол-1; бета-хлорэтиловый спирт; хлоргидрин этиленгликоля; гликольмонохлоргидрин)                   | 107-07-3    | $C_2H_5ClO$                                      | 0,01   |
| 1514 | Холест-5-ен-3-ол-(3бета)-бензоат   | 604-32-0    | $C_{34}H_{50}O_2$                                | 0,03   |
| 1515 | Холестерин и его соединения (хлорид, валерат, пеларгонат)  |             |  | 0,01   |
| 1516 | Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr(3+)/   |             |  | 0,01   |
| 1517 | Целловеридин Г20х  |             |  | 0,2    |
| 1518 | Целлюлаза  | 9012-54-8   |  | 0,03   |
| 1519 | Целлюлоза микрокристаллическая (Поли-1,4-бета-Д-глюкопиранозил-Д-глюкопираноза)  | 9004-34-6   | $[C_6H_{10}O_5]_n$                               | 0,5    |
| 1520 | Церий и его неорганические соединения (диоксид; полирит; фотопол) /в пересчете на церий/   |             |  | 0,06   |
| 1521 | Цефалоспорин С (цинковая соль)   |             |  | 0,005  |
| 1522 | Цефалотин (натриевая соль)   | 58-71-9     | $C_{16}H_{15}N_2NaO_6S_2$                        | 0,005  |

|      |   |            |                        |       |
|------|---|------------|------------------------|-------|
| 1523 | S-Цианопропаналь  | 26692-50-2 | $C_4H_5NO$             | 0,15  |
| 1524 | (S)-Циано(3-феноксифенил)метил(1R,3R)-3-(2,2-дибромэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат (Циан(3-феноксифенил)метил-3-(2,2-дибромэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат, (1R)-цис-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты (S)-3-фенокси-альфа-цианбензиловый эфир) | 52918-63-5 | $C_{22}H_{19}Br_2NO_3$ | 0,003 |
| 1525 | (Циано(3-феноксифенил)метил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат  | 39515-40-7 | $C_{24}H_{25}NO_3$     | 0,01  |
| 1526 | Циклобутилиденциклобутан  | 6708-14-1  | $C_8H_{12}$            | 0,07  |
| 1527 | Циклогекса-2,5-диен-1,4-диондиоксим (1,4-циклогексадиендиоксим; 2,5-циклогексадиен-1,4-диондиоксим; диоксипарахинон; пара-бензохинондиоксим)  | 105-11-3   | $C_6H_6N_2O_2$         | 0,03  |
| 1528 | Циклогексан-1,3-дионфенилгидразон   |            | $C_{12}H_{16}N_2O_2$   | 0,03  |
| 1529 | Циклогексан-1,2-дион-4-циклогексилфенилгидразон   |            | $C_{18}H_{27}N_2O_2$   | 0,1   |
| 1530 | Циклогексиламин (Аминогексагидробензол; гексагидроанилин; гексагидробензоламин)   | 108-91-8   | $C_6H_{13}N$           | 0,01  |
| 1531 | Циклогексилбензол   | 827-52-1   | $C_{12}H_{16}$         | 0,01  |
| 1532 | 6-Циклогексил-9-бета-(N,N-добензиламино)этил-3,4-дигидкарбазол-1-(2H)-он  |            | $C_{34}H_{37}N_2O$     | 0,1   |
| 1533 | 2-Циклогексилкарбонил-1,3,4,6,7,11-гексагидро-2H-пиразино-(2,1-a) изохинолин  |            |                        | 0,02  |
| 1534 | Циклогексилнитрат (Циклогексильный эфир азотной кислоты)  | 2108-66-9  | $C_6H_{11}NO_3$        | 0,08  |
| 1535 | Циклогексилэтен   | 695-12-5   | $C_8H_{14}$            | 0,03  |
| 1536 | бета-Циклодекстрин  | 7585-39-9  | $C_{42}H_{70}O_{35}$   | 0,1   |
| 1537 | Цикло(диметиламино)метилен  | 66092-55-5 | $C_4H_6N_2$            | 0,1   |

|      |   |            |   |       |
|------|---|------------|---|-------|
| 1538 | Циклопентадиены   |            | $C_5H_6$  | 0,05  |
| 1539 | Циклопентан (Пентаметилен)  | 287-92-3   | $C_5H_{10}$                                       | 0,1   |
| 1540 | Циклопентен (Пентаметилен)  | 142-29-0   | $C_5H_8$  | 0,1   |
| 1541 | Цинк дигидрофосфат (однозамещенный) /в пересчете на цинк/ (Цинк ортофосфат, цинк трехосновной фосфат, цинковая соль фосфорной кислоты (2:3))  | 7779-90-0  | $H_4O_8P_2Zn_3$                                   | 0,005 |
| 1542 | Цинк дихлорид /в пересчете на цинк/ (Цинк хлористый)  | 7646-85-7  | $Cl_2Zn$  | 0,005 |
| 1543 | Цинк сульфид /в пересчете на цинк/  | 1314-48-3  | $SZn$   | 0,01  |
| 1544 | L-Цистеин   | 52-90-4    | $C_3H_7NO_2S$                                     | 0,05  |
| 1545 | L-Цистин  | 56-89-3    | $C_6H_{12}N_2O_4S_2$                              | 0,05  |
| 1546 | Цитилпиридиний хлорид моногидрат  |            | $C_{21}H_{38}ClN \times H_2O$                     | 0,005 |
| 1547 | Эмульсол (смесь: вода - 97,6%; нитрит натрия - 0,2%; сода кальцинированная - 0,2%, масло минеральное - 2%)  |            |   | 0,05  |
| 1548 | 2,3-Эпоксипропил-2-метилпроп-2-еноат (эпоксипропиловый эфир 2-метилпропеновой кислоты, глицидный эфир метакриловой кислоты)   | 106-91-2   | $C_7H_{10}O_3$                                    | 0,05  |
| 1549 | 2,3-Эпоксипропилнеодеcanoат (Неодекановой кислоты 2,3-эпоксипропиловый эфир, глицидиловый эфир неодекановой кислоты, трет-декановой кислоты 2,3-глицидиловый эфир, оксиранилметилнеодеcanoат) |            | $C_{13}H_{24}O_3$                                 | 0,1   |
| 1550 | Эргокальциферола 3,5-динитробензоат   |            | $C_{28}H_{44}O \times C_7H_4N_2O_6$               | 0,01  |
| 1551 | Эрготамина тартрат (Соль эрготамина и винной кислоты (2:1))   | 379-79-3   | $C_{33}H_{35}N_2O_3 \times \frac{1}{2} C_4H_6O_6$ | 0,01  |
| 1552 | (3бета,22Е)-Эрго-5,7,22-триен-3-ол  | 57-87-4    | $C_{28}H_{44}O$                                   | 0,1   |
| 1553 | Эскорец 1102 (пыль смолы)   |            |   | 0,1   |
| 1554 | Этандиаль (Щавелевый альдегид)  | 107-22-2   | $C_2H_2O_2$                                       | 0,03  |
| 1555 | 1,1'-(1,2-Этандиил)бис(нитробензол)   | 58704-55-5 | $C_{14}H_{12}N_2O_4$                              | 0,15  |
| 1556 | [R-(R*,R*)-2,2'-(1,2-Этандиилдиимино)ди(бутан-1-ол)] дигидрохлорид  | 1070-11-7  | $C_{10}H_{24}N_2O_2 \times 2HCl$                  | 0,01  |
| 1557 | Этандиоат диаммония   | 14258-49-2 | $C_2H_4N_2O_4$                                    | 0,03  |

|      |  |             |                         |       |
|------|--|-------------|-------------------------|-------|
| 1558 | Этандиовая кислота (Дикарбоновая кислота, оксалоновая кислота)   | 144-62-7    | $C_2H_2O_4$             | 0,015 |
| 1559 | Этан-1,2-диол (1,2-Дигидроксиэтан; гликоль; этилен дигидрат; 2-гидроксиэтанол)   | 107-21-1    | $C_2H_6O_2$             | 1     |
| 1560 | 5-Этенбицикло[2,2,1]гепт-2-ен  | 3048-64-4   | $C_9H_{12}$             | 0,01  |
| 1561 | Z-Этен-1,2-дикарбоновая кислота (цис-Этилен-1,2-дикарбоновая кислота, цис-бутендиовая кислота)                         | 110-16-7    | $C_4H_4O_4$             | 0,01  |
| 1562 | 2-Этенпиридин (2-Этенил-пиридин)   | 100-69-6    | $C_7H_7N$               | 0,01  |
| 1563 | Этенилтриметилсилан  | 754-05-2    | $C_5H_{12}Si$           | 0,01  |
| 1564 | Этенилтриметоксисилан  | 2768-02-7   | $C_5H_{12}O_3Si$        | 0,1   |
| 1565 | Этенилтрихлорсилан (Трихлор(винил)силан; винилсиликонтрихлорид; винилсилан трихлорид)                                  | 75-94-5     | $C_2H_3Cl_3Si$          | 0,05  |
| 1566 | Этенилтриэтоксисилан(Этенил-триэтоксисилан; триэтоксивинилсилан; O, O', O"-триэтилвинилсилантриол)                     | 78-08-0     | $C_8H_{18}O_3Si$        | 0,1   |
| 1567 | Этенилциклогекс-1-ен   | 2622-21-1   | $C_8H_{12}$             | 0,03  |
| 1568 | Этенилциклогекс-3-ен   | 766-03-1    | $C_8H_{12}$             | 0,03  |
| 1569 | Этенилэтилбензол   | 28106-30-1  | $C_{10}H_{12}$          | 0,05  |
| 1570 | Этил-4-аминобензоат (Этиламинобензоат; этиловый эфир 4-аминобензойной кислоты; этиловый эфир п-аминобензойной кислоты) | 94-09-7     | $C_9H_{11}NO_2$         | 0,01  |
| 1571 | Этил-6-бром-5-гидрокси-4-[(диметиламино)метил]-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1H-индол-3-карбонат                         | 131707-25-0 | $C_{22}H_{25}BrN_2O_3S$ | 0,02  |
| 1572 | Этилбутаноат (Этиловый эфир бутановой кислоты, этиловый эфир масляной кислоты)   | 105-54-4    | $C_6H_{12}O_2$          | 0,05  |
| 1573 | S-Этилгексагидро-1H-азепин-1-тиокарбонат   | 2212-67-1   | $C_9H_{17}NOS$          | 0,01  |
| 1574 | 2-Этилгексаноат натрия   | 19766-89-3  | $C_8H_{15}NaO_2$        | 0,05  |
| 1575 | 2-Этилгексеналь  | 26266-68-2  | $C_8H_{14}O$            | 0,05  |
| 1576 | 2-Этилгексилацетат (2-Этил-1-гексилацетат; альфа-этилгексильный эфир уксусной кислоты)                                 | 103-09-3    | $C_{10}H_{20}O_2$       | 0,1   |

|      |   |             |                                  |        |
|------|---|-------------|----------------------------------|--------|
| 1577 | 2-Этил-2-(гидроксиметил)пропан-1,3-диол (Триметилпропан; 2,2-бис(гидроксиметил)бутан-1-ол; этилтриметилметан; 1,1,1-три(гидроксиметил)пропан) | 77-99-6     | $C_6H_{14}O_3$                   | 0,3    |
| 1578 | Этил-1,4-дигидро-6,7-дифтор-4-оксохиолин-3-карбонат   | 121873-01-6 | $C_{12}H_9F_2NO_3$               | 0,01   |
| 1579 | 1-Этил-1,4-дигидро-6,7-дифтор-4-оксо-1-этилхиолин-3-карбонат  | 100505-08-6 | $C_{14}H_{13}F_2NO_3$            | 0,01   |
| 1580 | Этил-4-(5,6-дигидро-8-хлор-11Н-бензо[5,6]циклопента[1,2-b-пиридин-11-илиденпиперидин-1-карбонат   | 7979-47-5   | $C_{47}H_{75}NO_{17}$            | 0,0003 |
| 1581 | Этил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтил)циклопропанкарбонат  | 64628-80-4  | $C_{22}H_{22}Cl_2O_3$            | 0,01   |
| 1582 | 0-Этилдихлортиофосфат   | 1498-64-2   | $C_2H_5Cl_2OPS$                  | 0,01   |
| 1583 | 0-Этил-0-(2,4-дихлорфенил)хлортиофосфат   |             | $C_6H_8Cl_3O_2PS$                | 0,02   |
| 1584 | Этил-10-[N,N-диэтил-бета-аланил]фенотиазин-2-карбамат   | 33414-33-4  | $C_{22}H_{27}N_3O_3S$            | 0,01   |
| 1585 | N,N'-Этиленбис(дитиокарбаминовой кислоты цинковая соль, смесь с 1Н-бензимидазол-2-ил-карбаминовой кислоты метиловым эфиром                    | 52080-82-7  | $C_{13}H_{15}N_5O_2S_2Zn$        | 0,01   |
| 1586 | 5-Этилиденбицикло[2.2.1]гепт-2-ен (5-Этилиден-2-норборнен)  | 16219-75-3  | $C_9H_{12}$                      | 0,01   |
| 1587 | S-Этилизоуроний диэтилфосфат  |             | $C_7H_{19}N_2O_4PS$              | 0,03   |
| 1588 | Этил-(4-иодфенил)ундеканат  | 5933-75-5   | $C_{19}H_{29}IO_2$               | 0,005  |
| 1589 | N-Этил-2-метоксиэтанин  | 34322-82-2  | $C_5H_{13}NO$                    | 0,01   |
| 1590 | 4-Этилморфолин  | 100-74-3    | $C_6H_{13}NO$                    | 0,05   |
| 1591 | Этил-10-(3-морфолинопропионил)фенотиазин-2-илкарбамат гидрохлорид   | 29560-58-5  | $C_{22}H_{25}N_3O_4S \times ClH$ | 0,02   |
| 1592 | Этил-2-оксобутаноат (Этиловый эфир ацетоуксусной кислоты, ацетоуксусный эфир)   | 141-97-9    | $C_6H_{10}O_3$                   | 1      |

|      |  |             |                                       |        |
|------|--|-------------|---------------------------------------|--------|
| 1593 | Этил-2-оксопиперидин-3-карбонат (3-Карбоэтоксипиперидон-2; этил-(2-оксо-3-пиперидинкарбонат))  | 3731-16-6   | $C_8H_{13}NO_3$                       | 0,02   |
| 1594 | Этилпиридин-4-карбонат (Этиловый эфир 4-пиридинкарбоновой кислоты)   | 1570-45-2   | $C_8H_9NO_2$                          | 0,02   |
| 1595 | Этилпропионат  | 105-37-3    | $C_5H_{10}O_2$                        | 0,1    |
| 1596 | 2-(Этилтио)-1Н-бензимидазол  | 14610-11-8  | $C_{19}H_{10}N_2S$                    | 0,001  |
| 1597 | Этил[3-фениламино)карбонил]окси]фенил]карбамат (3-Этоксикарбониламинофенил-N-фенилкарбамат; этилфенилкарбамоилокси-фенилкарбамат; этиловый эфир фенилкарбамоилоксифенилкарбаминовой кислоты; этил-3-фенилкарбамоилоксикарбанилат)                        | 13684-56-5  | $C_{16}H_{16}N_2O_3$                  | 0,01   |
| 1598 | 2-[(Этилфенил)фенилацетил]индан-1,3-дион (2-(Фенил-4-этилфенилацетил)индан-1,3-дион)   | 110882-80-9 | $C_{25}H_{19}O_3$                     | 0,0002 |
| 1599 | Этилформиат (Муравьиноэтиловый эфир, этилметаноат)   | 109-94-4    | $C_3H_6O_2$                           | 0,02   |
| 1600 | Этилхлорацетат (Этиловый эфир хлоруксусной кислоты, хлоруксусноэтиловый эфир)  | 105-35-1    | $C_4H_8ClNO$                          | 0,01   |
| 1601 | Этилцианоацетат (Этиловый эфир циануксусной кислоты, циануксусный эфир)  | 105-56-6    | $C_5H_7NO_2$                          | 0,02   |
| 1602 | Этин (Ацетилен)  | 74-86-2     | $C_2H_2$                              | 1,5    |
| 1603 | 1-Этинил-2-метил-2-пентил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат (Ампентрин,(RS)-1-этинил-2-метил-пентинил-(IR)цис-транс-хризантемат, 1-этинил-2-метил-2-пентиловый эфир 2,2-диметил-3-(2-метил-1-пропенил)циклопропанкарбоновой кислоты) | 54406-48-3  | $C_{18}H_{26}O_2$                     | 0,1    |
| 1604 | 7-Этоксиакридин-3,9-диила аддукт с 2-гидроксипропановой кислотой   | 1837-57-6   | $C_{18}H_{21}N_3O_4$                  | 0,02   |
| 1605 | (S)-1-[N-[1-Этоксикарбонил-3-фенилпропил]-L-аланил]-L-пролин-[Z]-бут-2-ендиоат   | 76095-16-4  | $C_{20}H_{28}N_2O_5 \times C_4H_4O_4$ | 0,0005 |

|      |   |            |                                 |       |
|------|---|------------|---------------------------------|-------|
| 1606 | Этоксилаты вторичных спиртов C13-17   |            |                                 | 0,02  |
| 1607 | Этоксилаты первичных спиртов C12-15 (из спиртов оксосинтеза и гидроксидата)   |            |                                 | 0,02  |
| 1608 | 2-Этоксиэтанол (2-Этоксиэтиловый эфир; моноэтиловый эфир этиленгликоля; этокси-2-этанол)  | 110-80-5   | $C_4H_{10}O_2$                  | 0,7   |
| 1609 | 2-Этоксиэтилацетат  | 817-95-8   | $C_6H_{12}O_3$                  | 1     |
| 1610 | 5-Этокси-2-этилтиобензимидазола гидрохлорид   |            | $C_{11}H_{14}N_2O_5 \times HCl$ | 0,004 |
| 1611 | 2-(2-Этоксиэтокси)этанол (этилдигликоль; моноэтиловый эфир диэтиленгликоля; карбитол целлозольв; этоксигликоль)   | 111-90-0   | $C_4H_{14}O_3$                  | 1,5   |
| 1612 | Эуфиллин (смесь 80% теофиллина и 20% 1,2-этилендиамина)   |            |                                 | 0,015 |
| 1613 | (3-альфа-4-альфа-8-альфа-9-бета-11-альфа-13-альфа-14-бета-16-бета-17Z)-16-(Ацетилокси)-3,11-дигидрокси-29-нордаммара-17(20)-24-диен-21-овая кислота натриевая соль (фузидин натрий) (Фузидин; фузидат натрия) | 751-94-0   | $C_{31}P_{47}O_6Na$             | 0,01  |
| 1614 | 2-Гидроксибензальдегид (салицилальдегид, 2-формилфенол; о-формилальдегид)   | 90-02-8    | $C_7H_6O_2$                     | 0,01  |
| 1615 | Гуанидин гидрохлорид (Аминоформамидин гидрохлорид; аминоформамидин солянокислый; гуанидин моногидрохлорид)  | 50-01-1    | $CH_5N_3 \times HCl$            | 0,03  |
| 1616 | Дезинфицирующее средство "Этоксамин" (по 2-диметилэтаноламину)  |            |                                 | 0,25  |
| 1617 | Диметилкарбонат (Диметиловый эфир угольной кислоты)   | 616-38-6   | $C_3H_6O_3$                     | 0,1   |
| 1618 | 2,2-Диметилтиазолидин   | 19351-18-9 | $C_5H_{11}NS$                   | 0,01  |
| 1619 | Дифенилкарбонат   | 102-09-0   | $C_{13}H_{10}O_3$               | 0,01  |
| 1620 | 1,2-Дихлорбензол  | 95-50-1    | $C_6H_4Cl_2$                    | 0,01  |
| 1621 | Зола подсолнечной лузги   |            |                                 | 0,5   |
| 1622 | 4-N-[2-(Имидазол-4-ил)-этил] карбомоил} масляная кислота (витаглутам; ингамин; дикарбамин)  |            | $C_{10}H_{15}N_3O_3$            | 0,01  |
| 1623 | 1-Метил-4-нитробензол (п-нитротолуол)   | 99-99-0    | $C_7H_7NO_2$                    | 0,035 |
| 1624 | Метилфенилкарбонат  | 13509-27-8 | $C_8H_8O_3$                     | 0,02  |

|      |  |             |                               |       |
|------|--|-------------|-------------------------------|-------|
| 1625 | 2-Метокси-2-метилбутан (метил-трет-амиловый эфир)  | 994-05-08   | $C_6H_{14}O$                  | 0,5   |
| 1626 | 6,8-Нонадиен-2-он, 8 метил-5-(1-метилэтил)-, (E) (соланон)   | 5486-48-3   | $C_{13}H_{22}O$               | 0,01  |
| 1627 | Пыль препарата "Кормофит" (смесь: фитазы, пектинлиазы и альфагалактозидазы по ~33%)  |             |                               | 0,04  |
| 1628 | Пыль таблеточной массы дигоксина (с содержанием дигоксина не более 0,3125%)  |             |                               | 0,005 |
| 1629 | Таблеточная масса препарата сибазон (сибазона не более 10%)  |             |                               | 0,02  |
| 1630 | 2,6,6-Триметилциклогекс-1-ен-1,4-дион (4-оксоизофорон; 4-кетоизофорон)   | 1125-21-9   | $C_9H_{12}O_2$                | 0,01  |
| 1631 | Фитолавин-300 (с содержанием фито-бактериомицина 8%)   |             |                               | 0,001 |
| 1632 | 7-Хлор-1,3-дигидро-1-метил-5-фенил-2Н-1,4бензодиазепин-2-он (сибазон)  | 439-14-5    | $C_{16}H_{13}ClNO_2$          | 0,002 |
| 1633 | (1'S-транс)-7-Хлор-2,4,6-триметокси 6'-метилспиро [бензофуран-2(3Н),-1'-[2]циклогексен]-3,4'-дион (гризеофульвин; гризин; фульвицин)   | 126-07-8    | $C_{17}H_{17}ClO_6$           | 0,004 |
| 1634 | Этиленкарбонат   | 94-49-1     | $C_3H_4O_3$                   | 0,1   |
| 1635 | 1-[(3,4-диметоксифенил)метил]-6,7-гидрохлорид (папаверина гидрохлорид)   | 61-25-6     | $C_{20}H_{21}NO_4 \times HCl$ | 0,01  |
| 1636 | 1,1-Дихлор-1-фторэтан (фреон 141; фреон 141b, 1-Фтор-1,2-дихлорэтан)   | 430-57-9    | $C_2H_3Cl_2F$                 | 5     |
| 1637 | N,N-Диметилциклогексилламин (N-Циклогексилдиметиламин; циклогексилдиметиламин)   | 98-94-2     | $C_8H_{17}N$                  | 0,04  |
| 1638 | Катализатор изомеризации легких бензиновых фракций СИ-2 (сложная смесь: оксид циркония -75-85 (82)*%, оксид алюминия - 9-18 (13,5)%, сульфат-ион -9-14 (12,5)%, оксид натрия - не более 0,01 (0,003)%, железа - не более 0,03 (0,02)%, платины - 0,3 (0,283)% - ТУ 2177-009-04706192-00) / по цирконию оксида/<br><br>* В исследуемом образце продукта |             |                               | 0,01  |
| 1639 | 1-Метокси-2-пропанол пропионат (пропиленгликоль метиловый эфир пропионат)  | 148462-57-1 | $C_7H_{14}O_3$                | 0,2   |



|      |  |            |                            |       |
|------|--|------------|----------------------------|-------|
| 1640 | Поли[окси(диметилсилилен)] (Силикон L-6900)  |            | $(C_2H_6OSi)_n$            | 0,2   |
| 1641 | 1-Феноксипропан-2-ол (пропиленгликоль фениловый эфир; бета-Феноксиизопропанол; фениловый эфир пропиленгликоля)   | 770-35-4   | $C_9H_{12}O_2$             | 0,05  |
| 1642 | 1-Этоксипропан-2-ол (пропиленгликоль альфа-этиловый эфир; 1-0-этилпропиленгликоль; этиловый эфир изопропиленгликоля, 1-этоксиизопропиловый спирт                     | 1216-374-5 | $C_5H_{12}O_2$             | 0,4   |
| 1643 | [4-0-(2-Ацетиламино-2-дезоксид-бета-глюкопиранозил)-N-ацетилмурамоил]-L-аланил-D-альфа-глутамиламид/глюкозаминил мурамилдипептида/                                   |            | GLcNAc(бета-4)<br>MurNac   | 0,002 |
| 1644 | Гексахлорциклобутан/фреон 316; КС 316/   | 356-18-3   | $C_4F_6Cl_2$               | 10    |
| 1645 | 2,7-бис[2-(Диэтиламино)этокси]-9Н-флюорен-9-он (амиксин; тилорон)  | 27591-97-5 | $C_{25}H_{34}N_2O_3$       | 0,01  |
| 1646 | Пыль карналлита  |            |                            | 0,5   |
| 1647 | Пыль серпентинита  |            |                            | 0,15  |
| 1648 | Этил-3-этоксипропионат (Этиловый эфир 3-этоксипропионовой кислоты)   | 763-69-9   | $C_7H_{14}O_3$             | 0,05  |
| 1649 | Бис-(гидроксиаммоний)сульфат (гидроксиламин сульфат кристаллический; Гидроксиламин сернокислый; гидроксиламмония сульфат; бис(гидроксиламин)сульфат)                 | 10039-54-0 | $H_8O_6N_2S$               | 0,3   |
| 1650 | (Е)-N-(6,6-Диметил-2-гептен-4-инил)-N-метил-1-нафталенметанами гидрохлорид (тербинафина гидрохлорид)   | 78628-80-5 | $C_{21}H_{25}N \times HCl$ | 0,01  |
| 1651 | Препарат "Мультифабазим" /по в-галактозидазе/  |            |                            | 0,03  |
| 1652 | 2,6,10-Триамино-сим-гептазин /мелем/ (2,5,8-Триамин-1,3,4,6,7,9,9в-гептаазафенален; 2,6,10-триамин-симм.-гептазин; циамеллуротриамид; триамид циамеллуровой кислоты) | 1502-47-2  | $H_6O_6N_{10}$             | 0,05  |

|      |  |            |                              |       |
|------|--|------------|------------------------------|-------|
| 1653 | Триметил-[3-(проп-2-ениламино)пропил]азаниум хлорид (ДИМАПА-Кват; Триметил-3-[(1-оксоаллил)амино]пропиламмоний хлорид) | 45021-77-0 | $C_9H_{19}ON_2Cl$            | 0,1   |
| 1654 | 2-(Трифторметил)-пентафторбутadiен-1,3 (октафторпентадиен)   |            | $C_5F_8$                     | 0,01  |
| 1655 | Диэтилбензолы (смесь изомеров) (Диэтилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров))   | 25340-17-4 | $C_{10}H_{14}$               | 0,3   |
| 1656 | 2-Пиридинтиол-1-оксид цинковая соль (Пиритион цинк)  | 13463-41-7 | $C_{10}H_8N_2O_2S_2Zn$       | 0,01  |
| 1657 | Препарат "Имудон"  |            |                              | 0,05  |
| 1658 | Пыль золы кофейного шлама  |            |                              | 0,5   |
| 1659 | Пыль кофе  |            |                              | 0,6   |
| 1660 | Пыль пустырника (экстракта сухого)   |            |                              | 0,003 |
| 1661 | Пыль шлама мартеновского производства Нижнетагильского металлургического комбината                                     |            |                              | 0,3   |
| 1662 | Титан тетрахлорид (Титан хлорид; титан (IV) хлорид; (бета-4)-титан хлорид)   | 7550-45-0  | $TiCl_4$                     | 0,015 |
| 1663 | 3-(2,2,2-Триметилгидразиний) пропионат дигидрат (милдронат)  | 76144-81-5 | $C_6H_{14}N_2O_2 \cdot H_2O$ | 0,02  |
| 1664 | 2,4,6-Тринитротолуол   | 116-96-7   | $C_7H_5N_3O_6$               | 0,01  |
| 1665 | 1,1,1-Трифторэтан (фреон 143а)   | 420-46-2   | $C_2H_3F_3$                  | 15    |
| 1666 | Триэтилбензолы (смесь изомеров)  | 102-25-0   | $C_{12}H_{18}$               | 0,15  |
| 1667 | Хладоагент R507 (смесь 1,1,1-Трифторэтана и пентафторэтана в соотношении 1:1)  |            | $C_2H_3F_3$ и $C_2HF_5$      | 60    |
| 1668 | 8-Хлор-11(4-метил-1-пиперазинил)-5Н-добензо[b,e][1,4]дiazепин (азалептин; алемоксан; клозапин; лепонекс; клозапин)     | 5786-21-0  | $C_{18}H_{19}N_4Cl$          | 0,01  |
| 1669 | Этан (Диметил, метилметан)   | 74-84-0    | $C_2H_6$                     | 50    |
| 1670 | [2-(Акрилоилокси)этил]триметил-аммония хлорид ([2-(акрилоилокси)этил]триметиламмоний хлорид)                           | 44992-01-0 | $C_8H_{16}NO_2Cl$            | 0,02  |
| 1671 | 3-Аминопропанонитрил (бета-аминопропионитрил, нитрил-3-аминопропионовой кислоты, нитрил бета-аланина)                  | 68130-66-5 | $C_3H_6N$                    | 0,03  |

|      |   |            |                                      |       |
|------|---|------------|--------------------------------------|-------|
| 1672 | 2-Бутоксиэтанол (Бутилцеллозольв; бутилгликоль; этиленгликоль монобутиловый эфир; монобутиловый эфир этиленгликоля)   | 111-76-2   | $C_6H_{14}O_2$                       | 0,5   |
| 1673 | 2-(2-Бутоксиэтокси)этилацетат (Бутилгликоляцетат; бутилцеллозольвацетат; Бутиловый эфир диэтиленгликоля ацетата; диэтиленгликольбутиловый эфир уксусной кислоты; 2-(2-Бутоксиэтокси)эфир уксусной кислоты; монобутиловый эфир дигликоля ацетат; монобутиловый эфир диэтиленгликоля ацетат; бутилкарбитацетат) | 124-17-4   | $C_{10}H_{24}O_4$                    | 0,2   |
| 1674 | 1-Гидропероксиэтилбензол (этилбензол гидропероксид; гидроперикись этилбензола)  | 3071-32-7  | $C_8H_{10}O_2$                       | 0,01  |
| 1675 | 2-Дибутиламиноэтанол (N,N-дибутил-2-гидроксиэтиламин; b-n-дибутиламиноэтанол)   | 102-81-8   | $C_{10}H_{23}NO$                     | 0,03  |
| 1676 | Изотридеканол (изотридекан-1-ол; 11-метилдодеканол)   | 27458-92-0 | $C_{13}H_{28}O_2$                    | 0,04  |
| 1677 | Магния гидроксид  | 10309-42-8 | $MgH_2O_2$                           | 0,03  |
| 1678 | 3-Метоксипропан-1-амин (3-Метокси-1-пропиламин; 3-аминопропилметилвый эфир; гамма-метоксипропиламин; 1-амино-3-метоксипропан; 3-метокси-1-аминопропан; 3-метоксипропил-1-амин; 3-МПА; 3-метокси-1-пропанамин)   | 5332-73-0  | $C_4H_{11}NO$                        | 0,05  |
| 1679 | 2Н-Пиран-6-ол /пирановый спирт, пиранол/  | 52673-62-8 | $C_5H_6O_2$                          | 0,002 |
| 1680 | Полиэтиленполипропиленгликоля метилвый эфир (бутоксиполиэтиленполипропиленгликоль; сополимер метилоксирана и монобутилового эфира оксирана; бутанол этоксилированный, пропокселированный; поли(этиленгликоль с пропиленгликоль)монобутиловый эфир)  | 9038-95-3  | $C_4H_{10}O$<br>$(C_3H_6OC_2H_4O)_x$ | 0,2   |
| 1681 | Этил-2,2,2-трихлорацетат  | 515-84-4   | $C_4H_5Cl_3O_2$                      | 0,02  |
| 1682 | Метформин гидрохлорид   | 1115-70-4  | $C_4H_4N_5 \times HCl$               | 0,02  |
| 1683 | Нитроаммофоска NPK 17:0,1:28  | -          | -                                    | 0,5   |

|      |  |             |                            |        |
|------|--|-------------|----------------------------|--------|
| 1684 | 1-Гексадеканол (Гексадециловый спирт; цетиловый спирт)   | 36653-82-4  | $C_{16}H_{34}O$            | 0,3    |
| 1685 | Йодистый метил (Метилиодид, моноиодметан)  | 74-88-4     | $CH_3I$                    | 0,1    |
| 1686 | Натрия нитрат (Натрий азотнокислый, натриевая селитра, чилийская селитра)  | 7631-99-4   | $NaNO_3$                   | 0,05   |
| 1687 | Нитроаммофоска NPK 16:16:16  | -           | -                          | 0,1    |
| 1688 | Нитроаммофоска NPK 21:01:21  | -           | -                          | 0,1    |
| 1689 | Периндоприла аргинин   | 612548-45-5 | $C_{25}H_{46}N_6O_7$       | 0,0005 |
| 1690 | Триметазидин дигидрохлорид   | 13171-25-0  | $C_{14}H_{24}Cl_2N_2O_3$   | 0,005  |
| 1691 | Фенилэфрин гидрохлорид   | 61-76-7     | $C_9H_{13}NO_2 \times HCl$ | 0,005  |
| 1692 | Этилендиамин (1,2-Этандиамин; диметилендиамин; бета-аминоэтиламин)   | 107-15-3    | $C_2H_8N_2$                | 0,02   |
| 1693 | 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолинил)-4-[(2,3-дигидро-1,4-бензодиоксин-2-ил)карбонил] пиперазина монометансульфонат                              | 77883-43-3  | $C_{24}H_{29}N_5O_8S$      | 0,0001 |
| 1694 | 2-[(2-Аминоэтокси)метил]-4-(2-хлорфенил)-1,4-дигидро-6-метил-3,5-пиридиндикарбоновой кислоты 3-этил 5-метилового эфира малеат                      | 88150-47-4  | $C_{24}H_{29}ClH_2O_9$     | 0,002  |
| 1695 | 4-(1,1-Диметилэтил)гидроксибензол (4-Окси-1-трет-бутилбензол; п-трет-бутилфенол; 1-гидрокси-4-трет-бутилбензол; 2-(п-гидроксифенил)-2-метилпропан) | 98-54-4     | $C_{10}H_{14}O$            | 0,01   |
| 1696 | 1,1-Дихлорэтан (Этилиден хлористый, этилиденхлорид)  | 75-34-3     | $C_2H_4Cl_2$               | 0,3    |
| 1697 | Дицетилпероксидикарбонат (Дигексадециловый эфир пероксидикарбоновой кислоты)   | 26322-14-5  | $C_{34}H_{66}O_6$          | 0,3    |
| 1698 | 1,1'-Иминобис(пропан-2-ол) (Бис(2-пропаноламин), ди(2-гидроксипропил)амин; 1,1'-иминоди-2-пропанол; дипропил-2,2'-дигидроксиамин)                  | 110-97-4    | $C_6H_{15}NO_2$            | 0,01   |
| 1699 | 5-Метокси-2-[[[4-метокси-3,5-диметил-2-пиридинил) метил] сульфенил]-1Н-бензимидазол  | 73590-58-6  | $C_{17}H_{19}N_3O_3S$      | 0,001  |

|      |   |             |                                 |        |
|------|---|-------------|---------------------------------|--------|
| 1700 | Пыль, образующаяся при растворении плава содорегенерационных котлов сульфатцеллюлозного производства  | -           | -                               | 0,4    |
| 1701 | Пыль, образующаяся при сжигании щелоков сульфатцеллюлозного производства  | -           | -                               | 0,4    |
| 1702 | Транс-1,2-дихлорэтилен (симм.-транс-Дихлорэтилен; транс-ацетилен дихлорид)  | 156-60-5    | $C_2H_2Cl_2$                    | 0,3    |
| 1703 | (3R,5S,6E)-7-[4-(4-Фторфенил)-6-(1-метилэтил)-2-(метил(метилсульфонил)амино)-5-пиримидинил]-3,5-дигидрокси-6-гептеновая кислота                             | 147098-20-2 | $C_{44}H_{54}F_2N_6O_{12}S_2Ca$ | 0,0005 |
| 1704 | Цис-1,2-дихлорэтилен  | 156-59-2    | $C_2H_2Cl_2$                    | 0,3    |
| 1705 | 1-Этенил-2-метилбензол  | 611-15-4    | $C_9H_{10}$                     | 0,5    |
| 1706 | 4-Амино-N-(2,6-диметокси-4-пиримидинил)бензолсульфонамид  | 122-11-2    | $C_{12}H_{14}N_4O_4S$           | 0,005  |
| 1707 | 3-Бензоил- $\alpha$ -метилбензолуксусная кислота  | 22071-15-4  | $C_{16}H_{14}O_3$               | 0,005  |
| 1708 | 2-Бутил-4-хлор-1-[[2'-(1Н-тетразол-5-ил)[1,1'-бифенил]-4-ил]-метил]-1Н-имидазол-5-метанола калиевая соль  | 124750-99-8 | $C_{22}H_{22}ClKN_6O$           | 0,002  |
| 1709 | Детралекс, очищенная микронизированная фракция, содержащая 90% диосмина и 10% гесперидина   | 111804-73-0 | -                               | 0,04   |
| 1710 | 3-{3-[[[(7S)-3,4-Диметокси-бицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}(метил)амино]пропил}-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2Н-3-бензазепин-2-он гидрохлорид | 148849-67-6 | $C_{27}H_{37}ClN_2O_5$          | 0,0002 |
| 1711 | Дихлор(диметил)силан (по гидрохлориду) (Дихлордиметилсиликон; диметилсиландихлорид; дихлордиметилсилан)   | 75-78-5     | $C_2H_6Cl_2Si$                  | 0,1    |
| 1712 | Дихлор(метил)силан (по гидрохлориду) (Монометилдихлорсилан, дихлоргидридметилсиликон)   | 75-54-7     | $CH_4Cl_2Si$                    | 0,1    |
| 1713 | Магния 2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбоксилат  | 3344-18-1   | $C_{12}H_{10}Mg_3O_{14}$        | 0,02   |
| 1714 | Метил-(+)-(S)- $\alpha$ -(о-хлорфенил)-6,7-дигидротиено[3,2-с]пиридин-5(4Н)-ацетат гидросульфат   | 120202-66-6 | $C_{16}H_{18}ClNO_6S_2$         | 0,005  |
| 1715 | 6-О-Метилэритромицин  | 81103-11-9  | $C_{38}H_{69}NO_{13}$           | 0,01   |
| 1716 | N-(4-Нитро-2-феноксифенил) метансульфонамид   | 51803-78-2  | $C_{13}H_{12}N_2O_5S$           | 0,003  |

|      |   |             |   |        |
|------|---|-------------|---|--------|
| 1717 | N-(1-оксопентил)-N-[[2'-(1H-тетразол-5-ил)[1,1'-бифенил]-4-ил] метил]-L-валин   | 137862-53-4 | $C_{24}H_{29}N_5O_3$                            | 0,006  |
| 1718 | Пыль лигнина гидролизного   | -           | -   | 0,03   |
| 1719 | (Тетраметил)силан   | 75-76-3     | $C_4H_{12}Si$                                   | 0,3    |
| 1720 | Трихлор(метил)силан (по гидрохлориду)<br>(Трихлорметилсилан; метилсиликохлороформ;<br>метилсилонтрихлорид; метилсилил трихлорид)  | 75-79-6     | $CH_3Cl_3Si$                                    | 0,1    |
| 1721 | 8-(2-Фенилэтил)-1-окса-3,8-<br>диазаспиро[4,5]-декан-2-она гидрохлорид  | 5053-08-7   | $C_{15}H_{20}N_2O_2ClH$                         | 0,01   |
| 1722 | (-)-(S)-9-Фтор-2,3-дигидро-3-метил-10-(4-<br>метил-1-пиперазинил)-7-оксо-7H-<br>пиридо[1,2,3-de]-1,4-бензоксазин-6-<br>карбоновая кислота гемигидрат  | 100986-85-4 | $C_{18}H_{20}FN_3O_4 \times \frac{1}{2} H_2O$   | 0,01   |
| 1723 | 3-Хинолинкарбоновая кислота, 1-<br>циклопропил-6-фтор-1,4-дигидро-8-<br>метокси-7-[(4aS,7aS)-октагидро-6H-<br>пирроло[3,4-b]пиридин-6-ил]-4-оксо-, моногидрохлорид                                    | 151096-09-2 | $C_{21}H_{24}FN_3O_4ClH$                        | 0,01   |
| 1724 | Хлор(триметил)силан (по гидрохлориду)<br>(Триметилсилилхлорид; хлортриметилсилан;<br>монохлортриметилсиликон)   | 75-77-4     | $C_3H_9ClSi$                                    | 0,1    |
| 1725 | ( $3\alpha$ , $16\alpha$ )-Эбурнаменин-14-карбоновой кислоты<br>этиловый эфир   | 42971-09-5  | $C_{22}H_{26}N_2O_2$                            | 0,001  |
| 1726 | 1-Этил-6-фтор-1,4-дигидро-4-оксо-7-(1-<br>пиперазинил)-3-хинолинкарбоновая кислота  | 70458-96-7  | $C_{16}H_{18}FN_3O_3$                           | 0,01   |
| 1727 | [2S-[1-[R*(R*)],2 $\alpha$ ,3 $\alpha$ ,7 $\alpha$ ]-1-[2- [[1-<br>(Этоксикарбонил)бутил]амино]-1-<br>оксопропил]октагидро-1H-индол-2-<br>карбоновой кислоты соль с 2-метил-2-<br>пропанаминном (1:1) | 107133-36-8 | $C_{19}H_{32}N_2O_5$                            | 0,0005 |
| 1728 | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоната тринатрия<br>дигидрат (Цитрат тринатрия дигидрат, лимоннокислый<br>натрий трехзамещенный двухводный)  | 6132-04-3   | $C_6H_5O_7Na_3 \times 2H_2O$                    | 0,1    |
| 1729 | 2-[2-(4-Дибензо[b,f][1,4]тиазепин-11-ил-1-<br>пиперазинил)этокси] этанола фумарат-<br>(2:1)   | 111974-72-2 | $(C_{21}H_{25}N_3O_2S)_2 \times$<br>$C_4H_4O_4$ | 0,002  |

|      |   |             |   |        |
|------|---|-------------|---|--------|
| 1730 | (1S,2S,3R,5S)-3-[7-[[[(1R,2S)-2-(3,4-Дифторфенил)циклопропил]амино]-5-(пропилтио)-3Н-1,2,3-триазоло[4,5-d]пиримидин-3-ил]-5-(2-гидроксиэтокси)циклопентан-1,2-диол          | 274693-27-5 | $C_{23}H_{28}F_2N_6O_4S$  | 0,005  |
| 1731 | Комплексное соединение инозина с солью моно[4-(ацетиламино) бензоата] с 1-(диметиламино)-2-пропанолом (1:3)   | 36703-88-5  | $C_{10}H_{12}N_4O_5 \times$<br>$3(C_9H_9NO_3) \times$<br>$3(C_5H_{13}NO)$ | 0,02   |
| 1732 | D-Маннитол (Маннит; 1,2,3,4,5,6-гексангексол)   | 69-65-8     | $C_6H_{14}O_6$  | 0,1    |
| 1733 | 5-Метокси-2-[(S)-[(4-метокси-3,5-диметил-2-пиридинил)метил]сульфинил]-1Н-бензимидазол магния тригидрат (соль)   | 217087-09-7 | $C_{34}H_{36}N_6O_6 \times$<br>$S_2Mg_3H_2O$                              | 0,001  |
| 1734 | (±) -1-[4-(2-Метоксиэтил)фенокси]-3-[(1-метилэтил)амино]-2-пропанола тартрат (2:1)  | 56392-17-7  | $(C_{15}H_{25}NO_3)_2$<br>$VC_4H_6O_6$                                    | 0,01   |
| 1735 | 2-[2-(Морфолино)-этилтио]-5-этокси бензимидазола гидрохлорид  | 173352-39-1 | $C_{15}H_{22}ClN_3O_2S$   | 0,002  |
| 1736 | Натрий карбоксиметилкрахмал (Крахмалгликолевой кислоты натриевая соль, простого эфира крахмала и гликолевой кислоты натриевая соль, натрий карбоксиметиловый эфир крахмала) | 9063-38-1   | $(C_6H_9O_5CH_2COONa)_n$  | 0,5    |
| 1737 | Транс-4-(аминометил) циклогексанкарбоновая кислота (Трансамин, транексамовая кислота)   | 1197-18-8   | $C_8H_{15}NO_2$   | 0,03   |
| 1738 | Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый эфир (Гидроксипропил целлюлоза)   | 9004-64-2   | $\{C_6H_7O_2(OH)_{3-x}$<br>$[OCH_2CH(OH)CH_3]_x\}_n$                      | 0,5    |
| 1739 | Целлюлоза, этиловый эфир (Этиловый эфир целлюлозы, триэтиловый эфир целлюлозы)  | 9004-57-3   | $[C_6H_7O_2(OH)_{3-x}$<br>$(OC_2H_5)_x]_n$                                | 0,5    |
| 1740 | 2-Этилгексан-1-амин (2-Этил-1-гексиламин; 3-(аминометил)гептан; 1-амино-2-этилгексан; бета-этилгексиламин)  | 104-75-6    | $C_8H_{19}N$  | 0,01   |
| 1741 | (±)-2-Этокси-1-[[2'-(1Н-тетразол-5-ил)[1,1'-бифенил]-4-ил]метил]-1Нбензимидазол-7-карбоновой кислоты 1-[[[циклогексилокси]карбонил]окси] этиловый эфир                      | 145040-37-5 | $C_{33}H_{34}N_6O_6$  | 0,0003 |

1. Для оценки комбинированного действия смесей загрязняющих веществ, при совместном присутствии в атмосферном воздухе нескольких веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений фактических концентраций веществ к их ПДК не должна превышать 1 (единицы) при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{\text{ПДК}_1} + \frac{C_2}{\text{ПДК}_2} + \dots + \frac{C_n}{\text{ПДК}_n} \leq 1$$

где: C1, C2, ..., Cn - фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе среды обитания человека;

ПДК1, ПДК2, ..., ПДКn - предельно допустимые концентрации тех же веществ.

2. При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористого водорода и плохо растворимых солей фтора, обладающих суммацией действия, сумма отношений фактических концентраций веществ к их ПДК не должна превышать 1 (единицы) при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{\text{ПДК}_1} + \frac{C_2}{\text{ПДК}_2} + \dots + \frac{C_n}{\text{ПДК}_n} \leq 1$$

где: C1, C2, ..., Cn - фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

ПДК1, ПДК2, ..., ПДКn - предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

3. При совместном присутствии в атмосферном воздухе азот диоксид и серы диоксид, обладающих частичной суммацией действия, сумма отношений их концентраций к ПДК не должна превышать 1,6 при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{\text{ПДК}_1} + \frac{C_2}{\text{ПДК}_2} + \dots + \frac{C_n}{\text{ПДК}_n} \leq 1,6$$

где: C1, C2, ..., Cn - фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

ПДК1, ПДК2, ..., ПДКn - предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

4. При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористого водорода и сера диоксид, обладающих частичной суммацией действия, сумма отношений их концентраций к ПДК не должна превышать 1,8 при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{\text{ПДК}_1} + \frac{C_2}{\text{ПДК}_3} + \dots + \frac{C_n}{\text{ПДК}_n} \leq 1,8^*$$

где: C1, C2, ..., Cn - фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

ПДК1, ПДК2\*, ..., ПДКn - предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

\* Формула и экспликация к ней соответствуют оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

## ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ ЭФФЕКТОМ СУММАЦИИ



Таблица 1.3.

| N  | Наименование веществ  |
|----|---|
| 1  | Акриловая и метакриловая кислоты  |
| 2  | Акриловая и метакриловая кислоты, бутилакрилат, бутилметакрилат, метилакрилат, метиметакрилат |
| 3  | Аммиак, сероводород   |
| 4  | Аммиак, сероводород, формальдегид   |
| 5  | Аммиак, формальдегид  |
| 6  | Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид  |
| 7  | Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид   |
| 8  | Азота диоксид, гексен, серы диоксид, углерода оксид   |
| 9  | Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол  |
| 10 | Ацетон, акролеин, фталевый ангидрид   |
| 11 | Ацетон, трикрезол, фенол  |
| 12 | Ацетон, фенол   |
| 13 | Ацетон, ацетофенон  |
| 14 | Ацетон, фурфурол, формальдегид и фенол  |
| 15 | Ацетальдегид, винилацетат   |
| 16 | Аэрозоли пятиокиси ванадия и окислов марганца   |
| 17 | Аэрозоли пятиокиси ванадия и серы диоксида  |
| 18 | Аэрозоли пятиокиси ванадия и трехокиси хрома  |
| 19 | Бензол и ацетофенон   |
| 20 | Валериановая, капроновая и масляная кислоты   |
| 21 | Вольфрамовый и сернистый ангидриды  |
| 22 | Гексахлоран и фозалон   |
| 23 | 2,3-Дихлор-1,4-нафтахинон и 1,4-нафтахинон  |
| 24 | 1,2-Дихлорпропан, 1,2,3-Трихлорпропани тетрахлорэтилен  |
| 25 | Изопропилбензол и гидроперекись изопропилбензола  |
| 26 | Изобутилкарбинол и диметилвинилкарбинол   |
| 27 | Метилгидропиран и метилентетрагидропиран  |
| 28 | Моно, ди- и трипропиламины  |
| 29 | Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат  |
| 30 | Мышьяковистый ангидрид и германий   |
| 31 | Озон, двуокись азота и формальдегид   |

|    |   |
|----|---|
| 32 | Пропионовая кислота и пропионовый альдегид                            |
| 33 | Свинца оксид, серы диоксид  |
| 34 | Сероводород, формальдегид   |
| 35 | Сернокислые медь, кобальт, никель, серы диоксид                       |
| 36 | Серы диоксид, углерода оксид, фенол и пыль конверторного производства |
| 37 | Серы диоксид, фенол   |
| 38 | Серы диоксид и трехокись серы, аммиак и окислы азота                  |
| 39 | Серы диоксид, кислота серная  |
| 40 | Серы диоксид, никель металлический                                    |
| 41 | Серы диоксид, сероводород   |
| 42 | Сероводород, динил  |
| 43 | Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)               |
| 44 | Углерода оксид и пыль цементного производства                         |
| 45 | Уксусная кислота и уксусный ангидрид                                  |
| 46 | Фенол, ацетофенон   |
| 47 | Фурфурол, метиловый и этиловый спирты                                 |
| 48 | Циклогексан и бензол  |
| 49 | Этилен, пропилен, бутилен и амилен                                    |
| 50 | Уксусная кислота, фенол, этилацетат                                   |
| 51 | Фтористый водород, плохо растворимые соли фтора                       |



## ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ ЭФФЕКТОМ НЕПОЛНОЙ СУММАЦИИ ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИСУТСТВИИ

Таблица 1.4.

| N | Наименование веществ   |
|---|--|
| 1 | Вольфрамат натрия, парамолибдат аммония, свинца ацетат (коэффициенты комбинированного действия, Ккд, равен 1,6)  |
| 2 | Вольфрамат натрия, мышьяковистый ангидрид, парамолибдат аммония, свинца ацетат (Ккд равен 2,0)                   |
| 3 | Вольфрамат натрия, германия диоксид, мышьяковистый ангидрид, парамолибдат аммония, свинца ацетат (Ккд равен 2,5) |
| 4 | Азота диоксид, серы диоксид  |
| 5 | Серы диоксид, фтористый водород  |



## ВЕЩЕСТВА, ДЛЯ КОТОРЫХ СОХРАНЯЮТСЯ ПДК ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИСУТСТВИИ

Таблица 1.5.

| N | Наименование веществ         |
|---|------------------------------|
| 1 | Гексиловый, октиловый спирты |
| 2 | Серы диоксид, цинка оксид    |



## ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ ЭФФЕКТОМ ПОТЕНЦИРОВАНИЯ

Таблица 1.6.

| N | Наименование веществ                        |
|---|---|
| 1 | Бутилакрилат и метилакрилат (Кқд равен 0,8) |



5. Не обладают эффектом суммации 2-х, 3-х и 4-х компонентные смеси, включающие диоксид азота и (или) сероводород и входящие в состав многокомпонентного загрязнения атмосферного воздуха, если удельный вес концентраций одного из них, выраженный в долях соответствующих максимальных разовых ПДК, составляет:

в 2-х компонентной смеси более 80%

в 3-х компонентной - более 70%

в 4-х компонентной - более 60%.

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) МИКРООРГАНИЗМОВ-ПРОДУЦЕНТОВ И КОМПОНЕНТОВ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.7

| № п/п | Наименование микроорганизма-продуцента                     | Назначение  | ПДК, кл/м <sup>3</sup> | Класс опасности | Особенности действия на организм (А - микроорганизмы, способные вызывать аллергические заболевания) |
|-------|--|---|------------------------|-----------------|---|
| 1     | 2  | 3   | 4                      | 5               | 6   |
| 1     | <i>Alcaligenes denitrificans</i> , шт. С-32                | Продуцент нитриказы   | 400                    | 3               | А   |
| 2     | <i>Acetobacter methylicum</i> , шт. ВСБ-924                | Продуцент метриина  | 1000                   | 4               |   |
| 3     | <i>Acinetobacter oleovarums paraffinicum</i> , шт. ВСБ-712 | Продуцент БВК, компонент препаратов для очистки природных экосистем от нефтепродуктов | 50                     | 3               | А   |
| 4     | <i>Acinetobacter sp.</i> , шт. ВСБ-644                     | Продуценты БВК  | 300                    | 3               | -   |
| 5     | <i>Acinetobacter sp.</i> , шт. JN-2                        | Активное начало препарата Дестройл  | 5000                   | 4               | -   |
| 6     | <i>Acremonium chrysogenum</i>                              | Продуцент протеазы С  | 500                    | 3               | А   |
| 7     | <i>Actinomyces roseolus</i> , шт. Z-219                    | Продуцент линкомицина   | 100                    | 3               | А   |
| 8     | <i>Aspergillus awamori</i> , шт. ВНИИгенетика 120/177      | Продуцент глюкоамилазы  | 200                    | 3               | А   |

|    |   |  |      |   |   |
|----|---|--|------|---|---|
| 9  | <i>Aspergillus awamori</i><br><i>Nakazawa</i> , шт. ВУДТ-2 1000-У | Продуцент глюкоамилазы   | 200  | 3 | A |
| 10 | <i>Aspergillus terreus</i> , шт. 44-62                            | Продуцент ловастатина  | 30   | 3 | A |
| 11 | <i>Arthrobacter sp.</i> , шт. ОС-1                                | Продуцент препарата Дикройл  | 300  | 3 | - |
| 12 | <i>Azospirillum zeae</i> , шт. ОРН-14 ВКПМ В-12542                | Активное начало агрохимиката "Органит Н"   | 5000 | 4 | - |
| 13 | <i>Azotobacter chroococcum</i> , шт. ВН-1811 ВКПМ В-9029          | Продуцент гетероауксина, антибиотиков для растениеводства                        | 5000 | 4 | - |
| 14 | <i>Azotobacter vinelandii</i> Lipman, шт. ФЧ-1                    | Продуцент экзополисахаридов (продукта БП-92)                                     | 500  | 3 | A |
| 15 | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , шт. ВКПМ В-10291              | Продуцент $\alpha$ -амилазы  | 500  | 3 | A |
| 16 | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , шт. OPS-32 ВКПМ В-12464       | Активное начало биофунгицида "Оргамика С"  | 5000 | 4 | - |
| 17 | <i>Bacillus bifidum</i> , шт. 1                                   | Компонент препарата Энтерацид  | 5000 | 4 | A |
| 18 | <i>Bacillus brevis</i> , шт. 101                                  | Продуцент грамицидина С  | 2000 | 3 |   |
| 19 | <i>Bacillus licheniformis</i> , шт. ВКПМ В-9608                   | Продуцент протеазы   | 500  | 3 | A |
| 20 | <i>Bacillus licheniformis</i> , шт. 60                            | Продуцент комплекса термостабильных амилалитических и протеолитических ферментов | 5000 | 4 | A |
| 21 | <i>Bacillus licheniformis</i> , шт. 103                           | Продуцент $\alpha$ -амилазы  | 5000 | 4 | A |
| 22 | <i>Bacillus licheniformis</i> , шт. 1001                          | Продуцент бацитрацина  | 5000 | 4 | A |
| 23 | <i>Bacillus megaterium</i> , шт. ОРР-31 ВКПМ В-12463              | Активное начало удобрения "Органит П"  | 5000 | 4 | - |
| 24 | <i>Bacillus mucilaginosus</i> , шт. Вас-10 ВКПМ В-8966            | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства               | 5000 | 4 | - |
| 25 | <i>Bacillus polymyxa</i> , шт. F-12                               | Продуцент $\beta$ -амилазы   | 200  | 3 | A |
| 26 | <i>Bacillus polymyxa</i> , шт. ВНИИА-2158                         | Продуцент полимиксина М  | 200  | 3 | A |

|    |  |   |                 |   |   |
|----|--|---|-----------------|---|---|
| 27 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. 265-76                              | Продуцент рибоксина   | 1000            | 4 | A |
| 28 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. 65                                  | Продуцент нейтральной протеиназы и амилазы  | 4000            | 4 | A |
| 29 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. 72                                  | Продуцент щелочной протеазы   | 5000            | 4 | - |
| 30 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. 103 (Ч-15)                          | Продуцент нейтральной протеазы  | 5000            | 4 | - |
| 31 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. Биореактор-1 БКМП-2160              | Продуцент рибофлавина   | 500             | 3 | A |
| 32 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. 26Д                                 | Действующий компонент фунгицидного препарата Фитоспорин-М   | 5000            | 4 | - |
| 33 | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. Ч-13                                | Продуцент биофунгицида Бисолбисан и агрохимиката Экстрасол  | 5000            | 4 | - |
| 34 | <i>Bacillus thuringiensis ssp.</i> , шт. toumanoffi 25             | Активное начало инсектицида "Биослип БТ, П" против насекомых-вредителей отрядов Чешуекрылые и Двукрылые | 5000            | 4 | - |
| 35 | <i>Beauveria bassiana</i> , шт. ОРВ-43 ВКПМ F-1396                 | Активное начало препарата "Биослип БВ, Ж" для широкого спектра насекомых-вредителей                     | 5000            | 4 | - |
| 36 | <i>Beijerinckia fluminensis</i> , шт. Bf 2806 В КПМВ-12258         | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства                                      | 5000            | 4 | - |
| 37 | <i>Brevibacterium flavum</i> , шт. ВНИИ генетика 50-72 ВКМП В-3757 | Продуцент глутаминовой кислоты  | 5000            | 4 | - |
| 38 | <i>Brevibacterium lactofermentum</i> , шт. НИТИА-89                | Продуцент лизина  | выброс запрещен |   |   |
| 39 | <i>Candida famata</i> , шт. ВСБ-641                                | Продуцент БВК   | 200             | 3 | - |
| 40 | <i>Candida lipolytica</i> , шт. 367-3                              | Компонент препарата Деваройл  | 20              | 3 | - |
| 41 | <i>Candida tropicalis</i> , шт. ВСБ-928                            | Продуцент кормового белка   | 100             | 3 | A |

|    |   |   |                 |   |   |
|----|---|---|-----------------|---|---|
| 42 | <i>Candida tropicalis</i> , шт. У-456   | Продуцент ксилита   | 30              | 3 | А |
| 43 | <i>Candida utilis</i> , шт. ВСБ-651   | Продуцент эприна  | 100             | 3 | А |
| 44 | <i>Clostridium acetobutilicum</i> , шт. 3108                                      | Продуцент бутанола  | 500             | 3 | А |
| 45 | <i>Corynebacterium glutamicum</i> , шт. ВКПМ В-5115, ВКПМ В-832                   | Продуцент лизина  | 5000            | 4 | - |
| 46 | <i>Corvnebacterium glutamicum</i> , шт. ВСБ-206-Z                                 | Продуцент аминокислот   | 1000            | 4 | А |
| 47 | <i>Corynebacterium glutamicum (Brevibacterium flavum)</i> , шт. Н150 ВКПМ В-12692 | Продуцент лизина  | 5000            | 4 | - |
| 48 | <i>Entomophthora</i> , шт. "Е.ИНМИ"   | Продуцент биополиена  | 500             | 3 | А |
| 49 | <i>Escherichia coli</i> , шт. 1864  | Продуцент рекомбинантного белка проинсулина   | выброс запрещен |   | А |
| 50 | <i>Escherichia coli</i> , шт. 472-Т-23  | Продуцент L-треонина  | выброс запрещен |   | А |
| 51 | <i>Escherichia coli</i> , шт. ТДГ-6   | Продуцент треонина  | выброс запрещен |   | А |
| 52 | <i>Escherichia coli</i> , шт. 436   | Продуцент гомосерина  | выброс запрещен |   | А |
| 53 | <i>Escherichia coli</i> , БРЦ ВКПМ В-13427  | продуцент L-треонина  | 500             | 3 | - |
| 54 | <i>Fusidium coccineum</i> , шт. 108   | Продуцент фузидиевой кислоты  | 500             | 3 | А |
| 55 | <i>Komagataella (Pichia) pastoris</i> , шт. ВКПМ У-4225                           | Продуцент фитазы  | 300             | 3 | А |
| 56 | <i>Komagataella (Pichia) pastoris</i> , шт. БРЦ ВКПМ У-4394                       | Продуцент ксиланазы   | 300             | 3 | А |
| 57 | <i>Lactobacillus casei</i> , шт. 21   | Компонент препарата Байкал  | 2000            | 4 | - |
| 58 | <i>Lysinibacillus xylanilyticus</i> , шт. 5rb ВКПМ В-11685                        | Компонент биопрепарата по очистке почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти нефтепродуктов и от других стойких органических загрязнителей | 5000            | 4 | - |

|    |  |  |      |   |   |
|----|--|--|------|---|---|
| 59 | <i>Lecanicillium lecanii</i> ( <i>Verticillium lecanii</i> ), шт. В-80 ВКПМ F-1182 | Действующее начало биоинсектицида Биоверт                          | 5000 | 4 | - |
| 60 | <i>Micromonospora atrata</i> <i>vinosa</i> sp. nov. 1573, шт. 184R                 | Продуцент сизомицина и сизовета                                    | 200  | 3 | A |
| 61 | <i>Micromonospora purpurea</i> var. <i>violaceae</i> , шт. 7П ВНИИА                | Продуцент гентамицина  | 500  | 3 | A |
| 62 | <i>Mycobacterium</i> sp., шт. В-3805   | Продуцент андростандиона из $\beta$ -ситостерина                   | 2000 | 4 | A |
| 63 | <i>Nocardia mediterranei</i> , шт. ВНИИА-2142                                      | Продуцент рифамицина В   | 200  | 3 | - |
| 64 | <i>Paenibacillus musilaginosus</i> , шт. Рm 2906 ВКПМ В-12259                      | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства | 5000 | 4 | - |
| 65 | <i>Penicillium canescens</i> , шт. F-832   | Продуцент ксиланазы  | 200  | 3 | A |
| 66 | <i>Penicillium chrysogenum</i> , шт. 97416еж                                       | Продуцент бензилпенициллина  | 500  | 3 | A |
| 67 | <i>Penicillium canescens</i> , шт. F-912   | Продуцент эндо-(1-4)- $\beta$ -ксиланазы                           | 500  | 3 | A |
| 68 | <i>Penicillium canescens</i> , шт. PhPI33 ВКМ F-38670                              | Продуцент пектинлиазы и фитазы                                     | 200  | 3 | A |
| 69 | <i>Penicillium funiculosum</i> , шт. ВКМ F-3668D                                   | Продуцент комплекса карбогидраз                                    | 200  | 3 | A |
| 70 | <i>Penicillium funiculosum</i> , шт. F-149   | Продуцент декстраназы  | 200  | 3 | A |
| 71 | <i>Penicillium verruculosum</i> , шт. RV2007 ВКМ F-3972D                           | Продуцент комплекса карбогидраз                                    | 200  | 3 | A |
| 72 | <i>Pichia membranifaciens</i> , шт. ВКМ-У-934                                      | Продуцент цитохрома С  | 200  | 3 | A |
| 73 | <i>Pichia pastoris</i> ( <i>Komagataella kurzmanii</i> ) БРЦ ВКПМ У-4465           | Продуцент $\beta$ -глюканазы                                       | 500  | 3 | A |
| 74 | <i>Pseudomonas aureofaciens</i> , шт. ВКМ-2391Д                                    | Активное начало биофунгицида Псевдобактерин-3                      | 500  | 3 | A |
| 75 | <i>Pseudomonas caryophyllii</i> , шт. КМ 92-102/1                                  | Утилизатор стирола   | 500  | 3 | A |

|    |  |  |      |   |   |
|----|--|--|------|---|---|
| 76 | <i>Pseudomonas fluorescens</i> , шт. К-36                  | Продуцент салициловой кислоты  | 200  | 3 | A |
| 77 | <i>Pseudomonas fluorescens</i> , шт. ST                    | Препарат для очистки воздуха от фенола, ацетона, стирола                                     | 2000 | 4 | A |
| 78 | <i>Pseudomonas fluorescens</i> , шт. В-6844                | Компонент препарата для очистки от нефтяных загрязнений                                      | 500  | 3 | A |
| 79 | <i>Pseudomonas fluorescens (denitrificans)</i> , шт. В99   | Продуцент витамина В12   | 200  | 3 | - |
| 80 | <i>Pseudomonas stutzeri</i> , шт. 367-1                    | Компонент препарата Деваройл   | 30   | 3 | - |
| 81 | <i>Rhodococcus corallinus</i>                              | Компонент биоочистки парогазовых выбросов табачной промышленности                            | 5000 | 4 | - |
| 82 | <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт. 367-2, 367-6         | Компонент препарата Деваройл   | 5000 | 4 | - |
| 83 | <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт. КД                   | Компонент биоочистки нефтяных загрязнений  | 5000 | 4 | - |
| 84 | <i>Rhodococcus jialingiae</i> , шт. 1кр ВКПМ Ас-1957       | Компонент биопрепарата по очистке почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти и нефтепродуктов | 5000 | 4 | - |
| 85 | <i>Rhodococcus maris</i> , шт. 367-5                       | Компонент препарата Деваройл   | 5000 | 4 | - |
| 86 | <i>Rhodococcus rhodochrous</i> , шт. М-8, М-33             | Продуцент нитрилгидратазы, компонент препарата для получения амидов из нитритов              | 5000 | 4 | - |
| 87 | <i>Rhodococcus rubber</i> , шт. 1418 (ВКМ Ас 1513D) Р3     | Очистка природных экосистем от нефтепродуктов  | 5000 | 4 | A |
| 88 | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт. 019 (8)             | Продуцент хлортетрациклина   | 500  | 3 | A |
| 89 | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт. 777                 | Продуцент биовита и хлортетрациклина   | 500  | 3 | A |
| 90 | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт. STR-2255            | Продуцент тетрациклина   | 5000 | 4 | - |
| 91 | <i>Streptomyces avermitilis</i> , шт. ВНИИ СХМ-54, шт. 3NN | Продуцент авермектина  | 500  | 3 | - |

|     |   |  |                 |   |   |
|-----|---|--|-----------------|---|---|
| 92  | <i>Streptomyces bambergiensis</i> , шт. 712                     | Продуцент флавомицина  | 3000            | 4 | - |
| 93  | <i>Streptomyces cinnamonensis</i> , шт. НИЦБ-109                | Продуцент монензина  | 300             | 3 | - |
| 94  | <i>Streptomyces cremeus subsp. tobramicini</i> , шт. ВНИИА-9871 | Продуцент тобрамицина и апрамицина   | 200             | 3 | A |
| 95  | <i>Streptomyces erytreus</i> , шт. 85-1                         | Продуцент эритромицина   | 300             | 3 | A |
| 96  | <i>Streptomyces fradiae</i> , шт. БС-1                          | Продуцент тилозина   | 200             | 3 | A |
| 97  | <i>Streptomyces kanamyceticus</i> , шт. ВНИИА-1747              | Продуцент канамицина   | 500             | 3 | A |
| 98  | <i>Streptomyces noursei</i> , шт. 153/55                        | Продуцент нистатина  | 500             | 3 | A |
| 99  | <i>Streptomyces rimosus</i> , шт. 1-43                          | Продуцент окситетрациклина   | 300             | 3 | A |
| 100 | <i>Streptoverticillium griseocarneum</i>                        | Продуцент блеомицетина   | выброс запрещен |   | A |
| 101 | <i>Trichoderma asperellum</i> , шт. ОРФ-19 ВКПМ F-1323          | Активная субстанция фунгицида "Оргамика Ф, Ж"  | 5000            | 4 | - |
| 102 | <i>Trichoderma longibrachiatum</i> , шт. TW-1                   | Продуцент β-глюканазы  | 500             | 3 | A |
| 103 | <i>Trichoderma longibrachiatum</i> , шт. TW-420 ВКМ F-3880D     | Продуцент целлюлаз, ксиланазы и β-глюканазы  | 500             | 3 | - |
| 104 | <i>Trichoderma reesei</i> , шт. NIBT 18.2-33, шт. 18.2/КК       | Продуцент целловеридина  | 500             | 3 | - |
| 105 | <i>Trichoderma viride</i> , шт. 44-11-62/3                      | Продуцент комплекса целлюлолитических ферментов  | 200             | 3 | - |
| 106 | <i>Yarrowia lipolytica</i> , шт. ВКПМ Y-3323                    | Продуцент липазы   | 50              | 3 | A |
| 107 | <i>Yarrowia lipolytica</i> , шт. 2кр ВКПМ Y-4043                | Компонент биопрепарата по биоремедиации почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти и нефтепродуктов | 50              | 3 | A |





**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) БАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.8

| N п/п | Наименование и состав бактериального препарата  | Назначение   | ПДК, кл/м <sup>3</sup>                       | Класс опасности | Особенности действия на организм (А - бактериальные препараты, способные вызывать аллергические заболевания) |
|-------|---|--|--|-----------------|--|
| 1     | 2   | 3  | 4  | 5               | 6  |
| 1.    | Байкал (на основе <i>Lactobacillus casei</i> , шт. 21-30%; <i>Streptococcus lactis</i> , шт. 47-30%; <i>Phodopseudomonas palistris</i> - 30%; <i>Saccharomyces cerevisial</i> шт. 22-10%) | Биодобавка к кормам, регулятор микробиоценоза почвы, очистка канализационных сточных вод | 2000(по <i>Lactobacillus casei</i> , шт. 21) | 4               | -  |
| 2.    | Бактериальный инсектицидный препарат (на основе <i>Bacillus thuringiensis var. caucasicus</i> )   | Инсектицидный препарат   | 5000   | 4               | -  |
| 3.    | Бактокулицид (на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> )   | Инсектицидный препарат   | 1000   | 4               | А  |
| 4.    | Битоксибациллин (на основе <i>Bacillus thuringiensis var. thuringiensis</i> )   | Инсектицидный препарат   | 5000   | 4               | А  |

|     |  |  |  |   |   |
|-----|--|--|--|---|---|
| 5.  | Деваройл (на основе <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт. 367-2; <i>Rhodococcus maris</i> , шт. 367-5; <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт. 367-6; <i>Pseudomonas stutzeri</i> , шт. 367-1; <i>Candida lipolytica</i> , шт. 367-3); содержание каждого штамма - 20% | Препарат для очистки природных экосистем от нефтепродуктов | 100 (по сумме микроорганизмов)         | 3 | - |
| 6.  | Дендробациллин (на основе <i>Bacillus thuringiensis var. dendrolimus</i> )   | Инсектицидный препарат                                     | 5000                                   | 4 | A |
| 7.  | Колорадо (на основе <i>Bacillus thuringiensis var. tenebrionis.</i> , шт. ВНИИгенетика 16-816)   | Инсектицидный препарат                                     | 500                                    | 3 | - |
| 8.  | Лебенин ( <i>Lactobacillus gasseri</i> , <i>Bifidobacterium infantis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> - содержание каждого вида по 33.3%)   | Активная субстанция препарата Линекс                       | 5000 (по <i>Enterococcus faecium</i> ) | 4 | - |
| 9.  | Лепидоцид (на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> )   | Средство защиты растений                                   | 5000                                   | 4 | A |
| 10. | Фитоспорин - АС, Ж (на основе <i>Bacillus subtilis</i> шт. 26Д - 98,2%)  | Препарат для защиты растений                               | 5000                                   | 4 | - |
| 11. | Фитоспорин -ПроБио (на основе <i>Bacillus subtilis</i> 3Н ВКПМ В-12758)  | Препарат для защиты растений                               | 5000                                   | 4 | - |



## АВАРИЙНЫЕ ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ (АПВ) КОМПОНЕНТОВ РАКЕТНОГО ТОПЛИВА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

Таблица 1.9

| Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула     | Экспозиция, час                 |      |       |       |
|--|---------------------------|-------------|---------------------------------|------|-------|-------|
|  |                           |             | 1                               | 4    | 8     | 24    |
|  |                           |             | Концентрация, мг/м <sup>3</sup> |      |       |       |
| 1,1-Диметилгидразин<br>(Несимметричный диметилгидразин, НДМГ, Гептил)<br><к> | 57-14-7                   | $C_2H_8N_2$ | 0,06                            | 0,02 | 0,007 | 0,005 |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) КОМПОНЕНТОВ РАКЕТНОГО ТОПЛИВА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.10

| Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула                                      | Предельно допустимые концентрации, мг/м <sup>3</sup> |                 | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|-----------------------------------|-----------------|
|                         |                           |  | максимальная разовая                                 | средне-суточная |                                   |                 |
| 1,1-Диметилгидразин <к> | 57-14-7                   | C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> | 0,001  | 0,001           | Рефл.-рез.                        | 1               |
| Аммония перхлорат       | 7790-98-9                 | NH <sub>4</sub> ClO <sub>4</sub>             | -  | 0,01            | Рефл.-рез                         | 2               |





**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В  
АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.11

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула          | Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup> | Класс опасности | Особенности действия на организм   |
|---|---------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------|------------------------------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман) | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$ | $5,0 \times 10^{-7}$            | 1               | ОВ нервно-паралитического действия |



**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ УРОВНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ (ОБУВ) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.12

| Название вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ОБУВ, мг/м <sup>3</sup> | Класс опасности |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоиловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $5,0 \times 10^{-8}$             | 1               |
| Изобутиловый эфир метилфосфоновой кислоты (О-изобутилметилфосфонат)                    | 1604-38-2                 | $C_2H_{13}O_3P$      | 0,02                             | 3               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)   | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$     | $2,0 \times 10^{-7}$             | 1               |



**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ УРОВНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ (ОБУВ) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОЖНО-НАРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.13

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ОБУВ, мг/м <sup>3</sup> | Класс опасности |
|---|---------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------|
| 2,2'-Дихлордиэтилсульфид (иприт)<br><к>                                 | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | $2,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | $4,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| Отравляющие вещества,<br>входящие в состав ипритно-<br>люизитной смеси: |                           |                   |                                  |                 |
| 2,2'-дихлордиэтилсульфид (иприт)  | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | $2,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| 2-хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | $4,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| 2-Хлорвиниларсиноксид (оксид<br>люизита)                                | 3088-37-7                 | $C_2H_2ClAsO$     | $1,0 \times 10^{-4}$             | 1               |



**АВАРИЙНЫЕ ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ (АПВ) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ**

Таблица 1.14

| Название вещества   | Регист-<br>раци-<br>онный<br>номер CAS | Формула              | Величина АПВ, мг/м <sup>3</sup> |                           |                           |                           | Преиму-<br>щественное<br>агрегатное<br>состояние в<br>условиях<br>производ-<br>ства | Класс<br>опас-<br>ности |
|---|--|----------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|-------------------------|
|   |  |                      | Время                           |                           |                           |                           |   |                         |
|   |  |                      | 1 час                           | 4 часа                    | 8 часов                   | 24<br>часа                |   |                         |
| 2,2'-Дихлордиэтилсуль-<br>фид (иприт)   | 505-60-2                               | $S(CH_2CH_2Cl)_2$    | 6,0 x<br>10 <sup>-3</sup>       | 1,3 x<br>10 <sup>-3</sup> | 5,0 x<br>10 <sup>-4</sup> | 2,0 x<br>10 <sup>-4</sup> | п + а (смесь<br>паров и<br>аэрозоля)  | 1                       |
| 2-Хлорвинилдихлор-<br>арсин (люизит)  | 541-25-3                               | $Cl_2AsC_2H_2Cl$     | 1,0 x<br>10 <sup>-2</sup>       | 2,4 x<br>10 <sup>-3</sup> | 1,2 x<br>10 <sup>-3</sup> | 4,0 x<br>10 <sup>-4</sup> | п + а (смесь<br>паров и<br>аэрозоля)  | 1                       |
| О-изопропиловый эфир<br>метилфторфосфоно-<br>вой кислоты (зарин)  | 107-44-8                               | $C_4H_{10}FO_2P$     | 8,0 x<br>10 <sup>-4</sup>       | 2,0 x<br>10 <sup>-4</sup> | 1,0 x<br>10 <sup>-4</sup> | 3,3 x<br>10 <sup>-5</sup> | п + а (смесь<br>паров и<br>аэрозоля)  | 1                       |
| О-1,2,2-<br>триметилпропиловый<br>эфир<br>метилфторфосфоно-<br>вой кислоты (зоман)                      | 96-64-0                                | $C_7H_{16}FO_2P$     | 1,2 x<br>10 <sup>-4</sup>       | 3,0 x<br>10 <sup>-5</sup> | 1,5 x<br>10 <sup>-5</sup> | 5,0 x<br>10 <sup>-6</sup> | п + а (смесь<br>паров и<br>аэрозоля)  | 1                       |
| О-изобутил-β-N-<br>диэтиламиноэантио-<br>ловый эфир<br>метилфосфоновой<br>кислоты (вещество<br>типа Vx) | 159939-87-4                            | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | 1,6 x<br>10 <sup>-5</sup>       | 4,1 x<br>10 <sup>-6</sup> | 2,0 x<br>10 <sup>-6</sup> | 6,6 x<br>10 <sup>-7</sup> | п + а (смесь<br>паров и<br>аэрозоля)  | 1                       |

## II. ХИМИЧЕСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ

6. В таблицах главы II:

"п" - пары и (или) газы;

"а" - аэрозоль;

"п + а" - смесь паров и аэрозоля;

"о" - вещества с остронаправленным механизмом действия, требующие автоматического контроля за их содержанием в воздухе;

"К" - канцерогены;

"А" - аллергены;

"Ф" - аэрозоли преимущественно фиброгенного действия;

"+" - вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз;

"++" - вещества, при работе с которыми должен быть исключён контакт с органами дыхания и кожей при обязательном контроле воздуха рабочей зоны;

"\*" - ПДК для общей массы аэрозолей.



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**

Таблица 2.1

| Номер вещества | Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства | Класс опасности | Особенности действия на организм |
|----------------|--|---------------------------|----------------------|---------------------------------|---|-----------------|----------------------------------|
| 1              | 2  | 3                         | 4                    | 5                               | 6   | 7               | 8                                |
| 1.             | Абразивный порошок из медеплавильного шлака  |                           |                      | -/10                            | а   | 4               | Ф                                |
| 2.             | Аверсектин-С (смесь 8 авермектинов А1а, А2а, В1а, А2а, А1в, А2в, В1в, В2в); (Авермектины смесь; Авертин N) |                           |                      | 0,05                            | а   | 1               |                                  |
| 3.             | 4,4'-Азодибензойная кислота  | 586-91-4                  | $C_{14}H_{10}N_2O_4$ | 3                               | а   | 3               |                                  |
| 4.             | Азота диоксид (азот (IV) оксид; азота двуокись)  | 10102-44-0                | $NO_2$               | 2                               | п   | 3               | О                                |
| 5.             | Азота оксиды /в пересчете на $NO_2$ / (азота окислы)   |                           |                      | 5                               | п   | 3               | О                                |
| 6.             | Азота трифторид  | 7783-54-2                 | $NF_3$               | 30/10                           | п   | 4               |                                  |
| 7.             | Азотная кислота+   | 7697-37-2                 | $HNO_3$              | 2                               | а   | 3               |                                  |
| 8.             | Алкены/в пересчете на С/ (Олефины)   |                           | $C_{2-10}$           | 300/100                         | п   | 4               |                                  |
| 9.             | АлкилС7-9амины+  |                           |                      | 1                               | п   | 2               |                                  |
| 10.            | АлкилС15-20-амины+   |                           |                      | 1                               | п + а   | 2               |                                  |
| 11.            | АлкилС10-16-амины+   |                           |                      | 1                               | п + а   | 2               |                                  |
| 12.            | Алкил С10-16диметиламины+  |                           |                      | 2                               | а   | 3               |                                  |
| 13.            | Азота оксиды /в пересчете на $NO_2$ (азота окислы)   |                           |                      | 5                               | п   | 3               | О                                |
| 14.            | Азота трифторид  | 7783-54-2                 | $NF_3$               | 30/10                           | п   | 4               |                                  |
| 15.            | Азотная кислота+   | 7697-37-2                 | $HNO_3$              | 2                               | а   | 3               |                                  |

|     |   |            |                                  |         |       |   |   |
|-----|---|------------|----------------------------------|---------|-------|---|---|
| 16. | Алкены/в пересчете на С/ (Олефины)  |            | $C_{2-10}$                       | 300/100 | п     | 4 |   |
| 17. | АлкилС7-9-амины+  |            |                                  | 1       | п     | 2 |   |
| 18. | АлкилС15-20-амины+  |            |                                  | 1       | п + а | 2 |   |
| 19. | АлкилС15-20-амины+  |            |                                  | 1       | п + а | 2 |   |
| 20. | АлкилС10-16-амины+  |            |                                  | 1       | п + а | 2 |   |
| 21. | Алкил С10-16-диметиламины+  |            |                                  | 2       | а     | 3 |   |
| 22. | АлкилС10-18-N,N-диметил-N-бензиламиний хлорид (Катамин АБ)                            | 64365-16-8 | $C_{19-27}H_{34-50}ClN$          | 1       | а     | 2 |   |
| 23. | АлкилС12-14-N,N-диметил-N-(этилбензил)аминийхлорид                                    |            | $C_{23-25}H_{42-46}ClN$          | 1       | а     | 2 |   |
| 24. | Алкилдифенилы   |            | $C_{12}H_{10} \times 2C_nH_{2n}$ | 10      | а     | 4 |   |
| 25. | 2-(2-АлкилС10-13-2-имидазолин-1-ил) этанол  |            |                                  | 0,1     | п + а | 2 | А |
| 26. | Алкилнафталины (Термолан)   |            | $C_{16-30}H_{20-48}$             | 50      | п + а | 4 |   |
| 27. | Алкилпиридины+, смесь /по 2-метил-5-этилпиридину/(Ингибитор коррозии И-1-А)           |            | $C_8H_{11}N$                     | 2       | п     | 3 |   |
| 28. | 2-АлкилС10-12-1-полиэтенполиамин-2-имидазолин гидрохлорид+ (Виказолина ВП хлоргидрат) |            |                                  | 0,5     | а     | 2 | А |
| 29. | Алкоксибифенилкарбонитрил   |            | $C_{14}H_9NO C_nH_{2n}$          | 10      | а     | 4 |   |
| 30. | Алотерм-1 (алкилдифенилоксиды)  |            |                                  | 50      | п + а | 4 |   |
| 31. | Аллохол (по сумме желчных кислот)   |            |                                  | 0,1     | а     | 2 |   |
| 32. | Алсумин   |            |                                  | 0,1     | а     | 2 |   |
| 33. | Альгинат натрия (натриевая соль альгиновой кислоты)                                   | 9005-38-3  |                                  | 10      | а     | 4 |   |
| 34. | диАлюминий барий титан гексаоксид   |            | $Al_2BaO_8Ti$                    | 1,5/0,5 | а     | 2 |   |
| 35. | тетраАлюминий гексабарий кальций дикремний-21-оксид (барий алюмосиликат)              |            | $Al_4Ba_6CaO_{21}Si_2$           | 1/0,5   | а     | 2 |   |
| 36. | Алюминий и его сплавы /в пересчете на алюминий/                                       |            | $Al n$                           | 6/2     | а     | 3 | Ф |

|     |   |            |                                       |         |       |   |   |
|-----|---|------------|---------------------------------------|---------|-------|---|---|
| 37. | Алюминий кальций-0,8-хром-5,6-диводородфосфат-1,6- водородхромат гидрат   |            | $AlCaCr_{0,8}H_{12}, 8O_{27}P_{5,6}$  | 0,01    | a     | 1 |   |
| 38. | Алюминий магнит   | 12003-69-9 | $AlMg$                                | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 39. | Алюминий нитрид   | 24304-00-5 | $AlN$                                 | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 40. | тетраАлюминий пентабарий трикальций декаоксид   |            | $Al_4Ba_5Ca_3O_{10}$                  | 0,1     | a     | 2 |   |
| 41. | диАлюминий трисульфат /в пересчете на алюминий/   | 10043-01-3 | $Al_2O_{12}S_3$                       | 2/0,5   | a     | 3 |   |
| 42. | Алюминий тригидрооксид  | 21645-51-2 | $AlH_3O_3$                            | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 43. | диАлюминий триоксид (в виде аэрозоля дезинтеграции) (Глинозем; Монокорунд; Электрокорунд)                         | 1344-28-1  | $Al_2O_3$                             | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 44. | диАлюминий триоксид в смеси со сплавом никеля до 15% (Электрокорунд)  | 12609-69-7 | $Al_2O_3; Ni$                         | -/4     | a     | 3 | Ф |
| 45. | диАлюминий триоксид с примесью до 20% дихромтриоксида /по $Cr_2O_3$ / (Катализатор ИМ-2201)                       |            | $Al_2O_3 \times Cr_2O_3$              | 3/1     | a     | 3 |   |
| 46. | диАлюминий триоксид с примесью кремний диоксида (в виде аэрозоля конденсации)                                     |            | $Al_2O_3 \times SiO_2$                | 5/2     | a     | 3 | Ф |
| 47. | диАлюминий триоксид с примесью кремний диоксида до 15% и ди-железо триоксида до 10% (в виде аэрозоля конденсации) |            | $Al_2O_3 \times SiO_2 \times Fe_2O_3$ | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 48. | Алюминий трифторид /по фтору/   | 7784-18-1  | $AlF_3$                               | 2,5/0,5 | a     | 3 |   |
| 49. | Алюминий фосфат (алюминий фосфорнокислый)   | 15099-32-8 | $AlO_4P$                              | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 50. | Алюминий хром-8,8-9,6-фосфат /по хрому III/   |            | $AlCr(PO_4)_8, 8-9,6$                 | 0,02    | a     | 1 |   |
| 51. | Алюмоплатиновые катализаторы КР-101 и РБ-11 с содержанием платины до 0,6%   |            |                                       | 1,5     | a     | 3 | А |
| 52. | Алюмосиликат (Кианит)   | 1302-76-7  | $Al_2O_5Si$                           | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 53. | Амилаза   | 9000-90-2  |                                       | 1       | a     | 2 | А |
| 54. | Амиломизентерин   |            |                                       | 1       | a     | 3 |   |
| 55. | Амилоризин  |            |                                       | 1       | a     | 3 |   |
| 56. | 1-Аминоалкилимидазолины+  |            |                                       | 0,5     | п + а | 2 | А |

|     |  |            |  |         |   |   |  |
|-----|--|------------|--|---------|---|---|--|
| 57. | 4-Амино-N-[амино(имино)метил]бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-[амино(имино)метил]амид) | 57-67-0    | $C_7H_{10}N_4O_2S$                       | 1       | а | 2 |  |
| 58. | 4-Амино-N-(аминокарбонил)бензолсульфонамид (Сульгин; сульфаниловой кислоты N-карбамоиламид)      | 547-44-4   | $C_7H_9N_3O_3S$                          | 1       | а | 2 |  |
| 59. | 5-Амино-2-(4-аминофенил)-1Н-бензимидазол   | 7621-86-5  | $C_{13}H_{12}N_4$                        | 0,4     | а | 2 |  |
| 60. | 1-Аминоантрацен-9,10-дион (1-аминоантрахинон; антрахинониламид)                                  | 82-45-1    | $C_{14}H_9NO_2$                          | 5       | п | 3 |  |
| 61. | $\alpha$ -Аминобензацетилхлорид гидрохлорид+ (фенилглицин хлорангидрид хлоргидрат)               | 39878-87-0 | $C_8H_8ClNO \times ClH$                  | 0,5     | а | 2 |  |
| 62. | 4-Аминобензойная кислота (п-аминобензойная кислота)  | 150-13-0   | $C_7H_7NO_2$                             | 5       | п | 3 |  |
| 63. | Аминобензол + (Анилин; фениленамин)  | 62-53-3    | $C_6H_7N$                                | 0,3/0,1 | п | 2 |  |
| 64. | 3-(4-Аминобензолсульфонамид)-5-метилизоксазол (Сульфаметоксазол)                                 | 723-46-6   | $C_{10}H_{11}N_3O_3S$                    | 0,1     | а | 2 |  |
| 65. | 4-Аминобензолсульфонамид (Стрептоцид; сульфаниловой кислоты амид)                                | 63-74-1    | $C_6H_8N_2O_2S$                          | 1       | а | 3 |  |
| 66. | 4-Аминобензолсульфоновая кислота (Сульфаминовая кислота)   | 5329-14-6  | $C_6H_7NO_3S$                            | 2       | а | 3 |  |
| 67. | 1-Аминобутан+ (бутиламин)  | 109-73-9   | $C_4H_{11}N$                             | 10      | п | 3 |  |
| 68. | 4-Аминобутановая кислота (аминолон, 4-аминомасляная кислоты амид)                                | 56-12-2    | $C_4H_9NO_2$                             | 6/2     | а | 3 |  |
| 69. | 2-Амино-5-гуанидинпентановая кислота (Аргинин)   | 7004-12-8  | $C_5H_{12}NO_2$                          | 10      | а | 3 |  |
| 70. | 4-Амино-N-(2,4-диаминофенил)бензамид   | 60779-50-2 | $C_{13}H_{14}N_4O$                       | 5       | а | 3 |  |
| 71. | N'-[3-[(4-Аминобутил)амино]пропил]блеомицинамида гидрохлорид ++ (Блеомицин гидрохлорид)          | 55658-47-4 | $C_{57}H_{89}N_{19}O_{21}S_2 \times ClH$ | -       | а | 1 |  |
| 72. | 6-Аминогексановая кислота (6-аминокапроновая кислота)  | 60-32-2    | $C_6H_{13}NO_2$                          | 2       | а | 3 |  |

|     |   |                   |                               |         |   |   |   |
|-----|---|-------------------|-------------------------------|---------|---|---|---|
| 73. | 7-Аминогептановая кислота   | 929-17-9          | $C_7H_{15}NO_2$               | 8       | a | 3 |   |
| 74. | 4-Амино-2-гидроксibenзоат натрия (п-аминoсалицилат натрия; ПАСК; Натрий П.А.С.)   | 133-10-8          | $C_7H_7NNaO_3$                | 1,5/0,5 | a | 2 |   |
| 75. | 5-Амино-2-гидроксibenзойная кислота (5-аминoсалициловая кислота)  | 89-57-6           | $C_7H_7NO_3$                  | 1,5/0,5 | a | 2 |   |
| 76. | 1-Амино-2-гидроксibenзол (о-аминoфeнол; 2-гидроксианилин)   | 95-55-6           | $C_6H_7NO$                    | 3/1     | a | 2 |   |
| 77. | Аминoгидроксibenзолы(3,4-изомеры) (аминoфeнолы м-, п-изомеры)   | 591-27-5 123-30-8 | $C_6H_7NO$                    | 3/1     | a | 2 |   |
| 78. | 2-Амино-1-гидрокси-4-нитробензол+ (2-аминo-4-нитрофeнол)  | 99-57-0           | $C_6H_6N_2O_3$                | 3/1     | a | 2 |   |
| 79. | 2-Амино-1-гидрокси-5-нитробензол+ (2-аминo-5-нитрофeнол)  | 121-88-0          | $C_6H_6N_2O_3$                | 3/1     | a | 2 |   |
| 80. | 2-Амино-3-гидроксипропионовая кислота (Серин)   | 6898-95-9         | $C_3H_7NO_3$                  | 5       | a | 3 |   |
| 81. | 4-Амино-3-гидрокси-3-фенилбутановой кислоты гидрохлорид (Гаммоксин)   |                   | $C_{10}H_{13}NO_3 \times ClH$ | 1       | a | 2 |   |
| 82. | 2-Амино-2-деокси-D-глюкозы гидрохлорид (Глюкозамин гидрохлорид; Хитозамин)  | 66-84-2           | $C_6H_{13}NO_5 \times ClH$    | 0,005   | a | 1 | A |
| 83. | 2-Амино-1,9-дигидро-9-[(2-гидрокси этокси)метил]-6Н-пурин-6-он (Ацикловир)  | 59277-89-3        | $C_8H_{11}N_5O_3$             | 0,2     | a | 2 |   |
| 84. | О-3-Амино-3-деокси- α-D-глюкопиранозил-(1@6)-О-[6-амино-6-деокси- α-D-глюкопиранозил-(1@4)]-N'(S)-(4-амино-2-гидрокси-1-оксобутил)-2-деокси-D-стрептамин+ | 37517-28-5        | $C_{22}H_{43}N_5O_{13}$       | 0,1     | a | 2 | A |
| 85. | О-3-Амино-3-деокси- α-D-глюкопиранозил (1@6)-О-[6-амино-6-деокси-D-глюкопиранозил-(1@4)]-2-деокси- α-D-стрептамин+  | 8063-07-8         | $C_{18}H_{36}N_4O_{10}$       | 0,1     | a | 2 | A |

|     |   |            |  |     |   |   |   |
|-----|---|------------|--|-----|---|---|---|
| 86. | О-4-Амино-4-деокси- $\alpha$ -D-глюкопиранозил(1@6)-O-(8R)2-амино-2,3,7-тридеокси-7(метиламино)-D-глицеро- $\alpha$ -D-аллооктодиалдо-1,5:8,4-дипиранозил (1@4)2-деокси-D-стрептамин+                                       | 37321-09-8 | $C_{21}H_{41}N_5O_{11}$                | 0,1 | a | 2 | A |
| 87. | О-2-Амино-2-деокси- $\alpha$ -D-глюкопиранозил (1@4)-O-[O-2,6-диамино-2,6-дидеоксис- $\beta$ -L-идопирапозил(1@3)- $\beta$ -D-рибофуранозил(1@5)]-2-деокси-D-стрептамин, сульфат (1:2) (Стрептомицин сульфат)               | 1263-89-4  | $C_{23}H_{25}N_5O_{14} \times H_2O_4S$ | 0,1 | a | 2 | A |
| 88. | О-3-Амино-3-деокси- $\alpha$ -D-глюкопиранозил (1-6)-O-[2,6-диамино-2,3,6-тридеокси- $\alpha$ -D-рибогексопиранозил(1-4)-2-деокси-D-стрептамин  | 32986-56-4 | $C_{18}H_{37}N_5O_9$                   | 0,1 | a | 2 | A |
| 89. | 5-Амино-3,7-дибром-8-гидрокси-4-иминонафталин-1(4H)-он  | 60613-15-2 | $C_{10}H_6Br_2N_2O_2$                  | 1   | a | 2 |   |
| 90. | 2-Амино-3,5-дибром-N-циклогексил N-метилбен-золметанамин гидрохлорид (Бромгексин)   | 611-75-6   | $C_{14}H_{20}Br_2N_2 \times C_1H$      | 1   | a | 2 |   |
| 91. | 33-[(3-Амино-3,6-дидеокси- $\beta$ -D-маннопиранозил)окси]-1,3,4,7,9,11,17,37-октагидрокси-15,16,18-триметил-13-оксо-14,39-диоктабицикло [33.3.1]-нонатриаконта-19,21,25,27,29, 31-гексаен-36-карбоновая кислота (Нистатин) | 1400-61-9  | $C_{46}H_{83}NO_{18}$                  | 1   | a | 2 |   |
| 92. | Аминодиметилбензол+ (диметиланилин; Ксилидин)   | 1300-73-8  | $C_8H_{11}N$                           | 3   | п | 3 |   |
| 93. | [2S-(2 $\alpha$ ,5 $\alpha$ ,6 $\beta$ )]-6-Амино-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота+ (6-аминопенициллановая кислота)  | 551-16-6   | $C_8H_{12}N_2O_3S$                     | 0,4 | a | 2 | A |
| 94. | 4-Амино-N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)амид)  | 57-68-1    | $C_{12}H_{14}N_4O_2S$                  | 1   | a | 2 |   |

|      |  |                   |                                   |       |       |   |  |
|------|--|-------------------|-----------------------------------|-------|-------|---|--|
| 95.  | 4-Амино-N-(2,6-диметоксипиримидин-4-ил)бензолсульфонамид (Сульфадимизин; сульфаниловой кислоты N-(2,6-диметоксипиримидин-4-ил)амид)            | 122-11-2          | $C_{12}H_{14}N_4O_4S$             | 0,1   | a     | 1 |  |
| 96.  | 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолинил)-4-[(2,3-дигидро-1,4-бензодиоксан-2-ил)карбонил]пиперазин монометансульфонат (Доксазозина мезилат)      | 77883-43-3        | $C_{24}H_{29}N_5O_8S$             | 0,03  | a     | 1 |  |
| 97.  | 4-Амино-N-[2-(диэтиламино)этил]бензамида гидрохлорид (Новокаиनाмид)  | 614-39-1          | $C_{13}H_{21}N_3O \times ClH$     | 0,5   | a     | 2 |  |
| 98.  | S-(3-Амино-3-карбоксивпропен)-S-метилсульфоксимин сульфат (Сульфат сульфоксимин метионина)   |                   | $C_5H_{12}N_2O_3S \times H_2O_4S$ | 0,01  | a     | 1 |  |
| 99.  | Z-N-(Аминокарбонил)-2-этилбутан-2-амид   | 95-04-5           | $C_7H_{15}N_2O_2$                 | 0,1   | a     | 2 |  |
| 100. | Аминокислоты смесь (аминобактерин; Кормоамины А, В, И, Л, О, П, Т)   |                   |                                   | 2     | a     | 3 |  |
| 101. | Аминометилбензол (3 и 4 изомеры) (толуидины (мета-и пара- изомеры))  | 108-44-1 106-49-0 | $C_7H_9N$                         | 2/1   | п     | 2 |  |
| 102. | 1-Амино-2-метилбензол+ (2-метиланилин; о-толуидин)   | 95-53-4           | $C_7H_9N$                         | 1/0,5 | п     | 2 |  |
| 103. | 4-Аминометилбензол-сульфонамидацетат   | 13009-99-9        | $C_9H_{14}N_2O_4S$                | 0,5   | a     | 2 |  |
| 104. | 2-Амино-5-метилбензолсульфонат натрия (4-толуидин-3-сульфоукислоты натриевая соль)   | 54914-95-3        | $C_7H_8NNaO_3S$                   | 5     | a     | 3 |  |
| 105. | 1-Амино-5-метил-2-метоксибензол+ (Крезидин)  | 120-71-8          | $C_8H_{11}NO$                     | 2     | п + а | 2 |  |
| 106. | 2-Амино-6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин  | 1668-54-8         | $C_5H_8N_4O$                      | 2     | п + а | 3 |  |
| 107. | 3-[(4-Амино-2-метил-5-пиридил)метил]-4-метил-5-(4,6,6-тригидрокси-3,5-диокса-4,6-дифосфагекс-1-ил) тиазолийхлорид Р,Р-диоксид (Кокарбоксилаза) | 154-87-0          | $C_{12}H_{19}ClN_4O_7P_2S$        | 0,3   | a     | 2 |  |

|      |   |            |                       |         |       |   |   |
|------|---|------------|-----------------------|---------|-------|---|---|
| 108. | 3-[(4-Амино-2-метил-5-пиридинил)метил]-5-(2-гидроксиэтил)-4-метилазонибромид (Витамин В1; Тиамин бромид)                                  | 7019-71-8  | $C_{12}H_{17}BrN_4OS$ | 0,1     | а     | 2 | А |
| 109. | 2-Аминометилфуран   | 617-89-0   | $C_5H_7NO$            | 0,5     | а     | 2 |   |
| 110. | 1-Амино-2-метил-6-этилбензол+ (2-метил-6-этиланилин)  | 24549-06-2 | $C_9H_{13}N$          | 15/5    | п     | 3 |   |
| 111. | 4-Амино-2-метил-5-этоксиметилпиримидин  | 73-66-5    | $C_8H_{13}N_3O$       | 1       | п + а | 2 |   |
| 112. | 1-Амино-2-метоксибензол+ (2-метоксианилин)  | 90-04-0    | $C_7H_9NO$            | 1       | п + а | 2 |   |
| 113. | 1-Амино-4-метоксибензол+ (п-аминоанизол; 4-метоксианилин)   | 104-94-9   | $C_7H_9NO$            | 1       | п     | 2 |   |
| 114. | 1-Амино-2-метокси-5-нитробензол+ (2-метокси-5-нитроанилин)  | 99-59-2    | $C_7H_8N_2O_3$        | 1       | п + а | 2 |   |
| 115. | 4-Амино-N-(3-метоксипиперазин-2-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(3-метоксипиразин-2-ил)амид)                                | 152-47-6   | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$ | 0,1     | а     | 2 |   |
| 116. | 4-Амино-N-(6-метоксипиперазин-3-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид; Сульфепиридазин)             | 80-35-3    | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$ | 0,1     | а     | 1 |   |
| 117. | 4-Амино-N-(6-метоксипиримидин-4-ил)бензолсульфонамид (Сульфален; Сульфамонетоксин; сульфаниловой кислоты N-(6-метоксипиридазин-4-ил)амид) | 1220-83-3  | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$ | 0,1     | а     | 1 |   |
| 118. | Аминонафтилсульфо кислота (смесь изомеров)  | 72556-60-6 | $C_{10}H_9NO_3S$      | 10      | а     | 4 |   |
| 119. | Аминонафтилсульфонаты натрия  | 30605-57-3 | $C_{10}H_8NNaO_3S$    | 10      | а     | 4 |   |
| 120. | 1-Амино-2-нитробензол+ (2-нитроанилин)  | 88-74-4    | $C_6H_6N_2O_2$        | 1,5/0,5 | а     | 2 |   |
| 121. | 1-Амино-3-нитробензол+ (3-нитроанилин; м-нитроанилин)   | 99-09-2    | $C_6H_6N_2O_2$        | 0,3/0,1 | а     | 1 |   |
| 122. | 1-Амино-4-нитробензол+ (4-нитроанилин)  | 100-01-6   | $C_6H_6N_2O_2$        | 0,3/0,1 | а     | 1 |   |
| 123. | 1-Амино-3-нитро-4-хлорбензол+ (3-нитро-4-хлоранилин)  | 635-22-3   | $C_6H_5ClN_2O_2$      | 3/1     | а     | 2 |   |



|      |  |            |                       |         |       |   |      |
|------|--|------------|-----------------------|---------|-------|---|------|
| 124. | 9-Аминононановая кислота   | 25748-42-5 | $C_9H_{19}NO_2$       | 8       | а     | 3 |      |
| 125. | (L)-2-Аминопентадиоат натрия (2-аминопентадиовой кислоты натриевая соль; Глутаминат натрия; натрий глутаминат) | 142-47-2   | $C_5H_2NNaO_4$        | 2       | а     | 3 |      |
| 126. | 1-Амино-2,3,4,5,6-пентафторбензол (2,3,4,5,6-пентафторанилин)  | 771-60-8   | $C_6H_2F_5N$          | 1,5/0,5 | п     | 2 |      |
| 127. | 4-Амино-N-2-пиримидинилбензолсульфонамид (Сульфазин; сульфонаминовой кислоты N-(пиримидин-2-ил)амид)           | 68-35-9    | $C_{10}H_{10}N_4O_2S$ | 1       | а     | 2 |      |
| 128. | 4-Амино-N-(пиримидин-2-ил)бензолсульфонамид аддукт с серебром  | 22199-08-2 | $C_{10}H_9AgN_4O_2S$  | 1       | а     | 2 |      |
| 129. | 1-Аминопентандиовая кислота (глутаминовая кислота)   | 6899-05-4  | $C_5H_9NO_4$          | 10      | а     | 3 |      |
| 130. | Аминопласты (Пресс-порошки)  |            |                       | -/6     | а     | 4 | Ф, А |
| 131. | 1-Аминопропан (пропиламин)   | 107-10-8   | $C_3H_9N$             | 5       | п     | 2 |      |
| 132. | 2-Аминопропан+ (изопропиламин; метилэтиламин)  | 75-31-0    | $C_3H_9N$             | 1       | п     | 2 |      |
| 133. | 2-Аминопропановая кислота (Аланин)   | 6898-94-8  | $C_3H_7NO_2$          | 5       | а     | 3 |      |
| 134. | 3-Аминопропановая кислота (бета-Аланин)  | 107-95-9   | $C_3H_7NO_2$          | 10      | а     | 3 |      |
| 135. | 3-Аминопропан-1-ол   | 156-87-6   | $C_3H_9NO$            | 1       | а     | 2 |      |
| 136. | 1-Аминопропан-2-ол+ (Этаден)   | 78-96-6    | $C_3H_9NO$            | 1       | п + а | 2 | А    |
| 137. | N-(3-Аминопропил)-N',N'-диметилпропан-1,3-диамин   | 10563-29-8 | $C_8H_{21}N_3$        | 1       | п     | 2 |      |
| 138. | N-(3-Аминопропил)-N-додецилпропан-1,3-диамин+  | 2372-82-9  | $C_{18}H_{41}N_3$     | 1       | а     | 2 | А    |
| 139. | N-(2-Амино-2-оксоэтил)ацетамид (Ацикловир)   | 2620-63-5  | $C_4H_8N_2O_2$        | 0,3     | а     | 2 |      |
| 140. | N-Ацетиламиноэтановая кислота (N-ацетилглицин)   | 543-24-8   | $C_4H_7NO_3$          | 1       | а     | 2 |      |
| 141. | 2-[(6-Амино-1Н-пурин-8-ил)аминоэтанол(8-(2-гидроксиэтил)аминоаденин)]  | 66813-29-4 | $C_7H_{10}N_6O$       | 3       | а     | 3 |      |

|      |   |            |                               |     |   |   |   |
|------|---|------------|-------------------------------|-----|---|---|---|
| 142. | 4-Амино-N-(4-сульфамоилфенил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(4-сульфамоилфенил)амид)  | 6402-89-7  | $C_{12}H_{13}N_3O_4S_2$       | 1   | а | 2 |   |
| 143. | 4-Амино-2,2,6,6-Тетраметилпиперидин   | 36768-62-4 | $C_9H_{20}N_2$                | 3   | п | 3 |   |
| 144. | 4-Амино-N-(тиазол-2-ил)бензолсульфонамид (Норсульфазол; сульфаниловой кислоты N-(тиазол-3-ил)амид)  | 72-14-0    | $C_9H_9N_3O_2S_2$             | 1   | а | 2 |   |
| 145. | 4-Амино-1,2,4-триазол   | 584-13-4   | $C_2H_4N_4$                   | 1   | а | 2 |   |
| 146. | 1-Амино-2,4,6-триметилбензол+ (2,4,6-триметилбензоламин; 2,4,6-триметиланилин)  | 88-05-1    | $C_9H_{13}N$                  | 3/1 | п | 2 |   |
| 147. | 4-Амино-2-(трихлорметил)-3,5-дихлорпиперидин  | 14321-05-2 | $C_6H_3Cl_5N_2$               | 2   | а | 3 |   |
| 148. | 4-Амино-2-(трихлорметил)-3,5,6-трихлорпиперидин   | 5005-62-9  | $C_6H_2Cl_6N_2$               | 1   | а | 3 |   |
| 149. | 4-Амино-3,5,6-трихлорпиперидин-2-карбонат калия (4-амино-3,5,6-трихлорпиперидин-2-карбоновой кислоты калиевая соль)   | 2545-60-0  | $C_6H_2Cl_3KN_2O_2$           | 5   | а | 3 |   |
| 150. | 4-Амино-3,5,6-трихлорпиперидин-2-карбонат натрия (4-амино-3,5,6-трихлорпиперидин-2-карбоновой кислоты натриевая соль)                                       | 50655-56-6 | $C_6H_2Cl_3N_2NaO_2$          | 5   | а | 3 |   |
| 151. | 4-Амино-3,5,6-трихлорпиперидин-2-карбоновая кислота (Пиклорам; Тордон)  | 1918-02-1  | $C_6H_3Cl_3N_2O_2$            | 2   | а | 3 |   |
| 152. | 1-Аминотрицикло [3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ] декан гидрохлорид (1-аминоадамantan гидрохлорид; Мидантан)  | 665-66-7   | $C_{10}H_{17}N \times ClH$    | 1   | а | 2 |   |
| 153. | N-(4-Аминофенил)ацетамид (N-ацетил-п-фенилендиамин)   | 122-80-5   | $C_8H_{10}N_2O$               | 0,5 | а | 2 |   |
| 154. | [2S-(2 $\alpha$ ,5 $\alpha$ ,6 $\beta$ )](S*)-6-Аминофенилацетиламидо-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло [3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота (Ампициллин) | 69-53-4    | $C_{16}H_{19}N_3O_4S$         | 0,1 | а | 2 | A |
| 155. | 3-Амино-4-фенилбутановой кислоты гидрохлорид (3-амино-4-фенилмасляной кислоты гидрохлорид)  | 3060-41-1  | $C_{10}H_{13}NO_2 \times ClH$ | 1   | а | 2 |   |

|      |   |            |                         |          |       |   |  |
|------|---|------------|-------------------------|----------|-------|---|--|
| 156. | 4-(Аминофенил)гидроксибензол (4-анилинофенол)   | 122-37-2   | $C_{12}H_{11}NO$        | 1,5/0,5  | п     | 2 |  |
| 157. | (3-Аминофенил)пропановая кислота (3-анилинпропионовая кислота)  | 1664-54-6  | $C_9H_{11}NO_2$         | 0,1      | п     | 2 |  |
| 158. | 2-[[[4-Аминофенил)сульфонил]амино]бензоат натрия (2-(4-сульфониламидо)бензойной кислоты натриевая соль)   | 10060-70-5 | $C_{13}H_{11}N_2NaO_4S$ | 1        | а     | 3 |  |
| 159. | N-[(4-Аминофенил)сульфонил]ацетамид (Сульфацил; Фенибут; уксусной кислоты N-(4-аминофенил)сульфонил)амид) | 144-80-9   | $C_8H_{10}N_2O_3S$      | 1        | а     | 2 |  |
| 160. | 2-Аминохиназолин-4-он   | 20198-19-0 | $C_8H_7N_3O$            | 1        | а     | 2 |  |
| 161. | 1-Амино-3-хлорбензол+ (3-хлоранилин)  | 108-42-9   | $C_6H_6ClN$             | 0,2/0,05 | п     | 1 |  |
| 162. | 1-Амино-4-хлорбензол+ (4-хлоранилин)  | 106-47-8   | $C_6H_6ClN$             | 1/0,3    | п     | 2 |  |
| 163. | 4-Амино-N-(3-хлорпиразинил)бензолсульфамид (3-хлор-6-сульфаниламидопиридазин)                             | 3920-99-8  | $C_{10}H_9ClN_4O_2S$    | 1        | а     | 2 |  |
| 164. | 1-Аминоэтановая кислота (1-аминоуксусная кислота; глицин)   | 56-40-6    | $C_2H_5NO_2$            | 5        | а     | 3 |  |
| 165. | 2-Аминоэтанол+ (Коламин; моноэтаноламин; этаноламин)  | 141-43-5   | $C_2H_7NO$              | 0,5      | п + а | 2 |  |
| 166. | 2-Аминоэтанол, эфир с синтетическими жирными кислотами C10-18   |            |                         | 5        | а     | 3 |  |
| 167. | 2-Аминоэтансульфоновая кислота (Тауфон)   | 107-35-7   | $C_2H_7NO_3S$           | 5        | а     | 3 |  |
| 168. | [[[2-Аминоэтил)амино]метил] гидроксibenзол+ ([[2-аминоэтил)амино]метил] фенол; этилендиаминметилфенол)    | 53894-28-3 | $C_9H_4N_2O$            | 1        | п     | 2 |  |
| 169. | 2-(2-Аминоэтиламино)этанол+ (2-аминоэтил)этаноламин)  | 111-41-1   | $C_4H_{12}N_2O$         | 3        | п + а | 3 |  |
| 170. | 2-Аминоэтилбензоат+ (бензойной кислоты 2-аминоэтиловый эфир)  | 87-25-2    | $C_9H_{11}NO_2$         | 5        | п + а | 3 |  |

|      |   |            |                            |       |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------------|-------|-------|---|---|
| 171. | 2,2-[N-2-Аминоэтил)имино] диэтанол, амиды C10-13 карбоновых кислот  |            |                            | 2     | п + а | 3 | А |
| 172. | 2-Амино-5-этил-1,3,4-тиадиазол (5-этил-2-амино-1,3,4-тиадиазол)   | 14068-53-2 | $C_4H_7N_3S$               | 4     | а     | 3 |   |
| 173. | 4-Амино-N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)амид; Этазол)  | 94-19-9    | $C_{10}H_{12}N_4O_2S_2$    | 1     | а     | 2 |   |
| 174. | 1-[1-Аминоэтилтрицикло [3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]декан]гидрохлорид (1-(1-аминоэтил) адамантан гидрохлорид; Ремантадин)   | 3717-42-8  | $C_{12}H_{21}N \times ClH$ | 1     | а     | 2 |   |
| 175. | N-(2-Аминоэтил)-1,2-этандиамин+ (диэтилентриамин)   | 111-40-0   | $C_4H_{13}N_3$             | 0,3   | п + а | 2 | А |
| 176. | 1-Амино-4-этоксibenзол+ (4-этокси(аминобензол; 4-этоксианилин)  | 156-43-4   | $C_8H_{11}NO$              | 0,2   | п     | 2 |   |
| 177. | 1-Амино-4-этоксibenзола гидрохлорид+ (4-этокси(аминобензол гидрохлорид; 4-этоксианилин гидрохлорид)   | 637-56-9   | $C_8H_{11}NO \times ClH$   | 0,5   | а     | 2 |   |
| 178. | Аммиак  | 7664-41-7  | $NH_3$                     | 20    | п     | 4 |   |
| 179. | Аммоний калий динитрат (Аммиачно-калиевая селитра)  | 55679-75-9 | $H_4N_2O_3 \times KNO_3$   | 10    | а     | 3 |   |
| 180. | Аммоний нитрат с кальцием, магнием дикарбонатом (удобрение КАН) (контроль по нитрату аммония)   |            |                            | 6     | а     | 3 |   |
| 181. | Аммиачно-карбамидное удобрение  |            |                            | 25    | п + а | 4 |   |
| 182. | (2S,5R,6R)-6-[[[(R)-Амино-(4-гидроксифенил)ацетил]амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота тригидрат (Амоксициллин тригидрат) | 61336-70-7 | $C_{16}H_{25}N_3O_8S$      | 0,1   | а     | 2 | А |
| 183. | диАммоний амидодисульфат  | 27441-86-7 | $H_9N_3O_6S_2$             | 10    | а     | 3 |   |
| 184. | Аммоний монованадат+ (аммоний метаванадат)  | 7803-55-6  | $H_4NO_3V$                 | 0,1   | а     | 1 |   |
| 185. | Аммоний гидродифторид /по фтору/  | 1341-49-7  | $F_2H_5N$                  | 1/0,2 | а     | 2 |   |
| 186. | диАммоний гексафторсиликат /по фтору/ (аммоний кремнефторид)  | 16919-19-0 | $F_6H_8N_2Si$              | 0,2   | п + а | 2 |   |

|      |  |             |   |       |   |   |   |
|------|--|-------------|---|-------|---|---|---|
| 187. | диАммоний гексахлороплатинат   | 16919-58-7  | $\text{Cl}_6\text{H}_8\text{N}_2\text{Pt}$    | 0,005 | a | 1 | A |
| 188. | Аммоний гидротартрат   | 60131-38-6  | $\text{C}_4\text{H}_9\text{NO}_6$             | 10    | a | 3 |   |
| 189. | диАммоний гидрофосфат  | 7783-28-0   | $\text{H}_9\text{N}_2\text{O}_4\text{P}$      | 10    | a | 4 |   |
| 190. | Аммоний дигидрофосфат  | 7722-76-1   | $\text{H}_6\text{NO}_4\text{P}$               | 10    | a | 4 |   |
| 191. | диАммоний дихлорпалладий+  | 14323-43-4  | $\text{Cl}_2\text{H}_6\text{N}_2\text{Pb}$    | 0,005 | a | 1 | A |
| 192. | Аммоний полифосфаты (с соотношением азота к фосфору 1:3)   |             |   | 5     | a | 3 |   |
| 193. | диАммоний сульфат  | 7783-20-2   | $\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_4\text{S}$      | 10    | a | 3 |   |
| 194. | диАммоний L-тарtrate   | 3164-29-2   | $\text{C}_4\text{H}_{12}\text{N}_2\text{O}_6$ | 10    | a | 3 |   |
| 195. | Аммоний тиосульфат   | 22898-09-5  | $\text{H}_5\text{NO}_3\text{S}_2$             | 10    | a | 3 |   |
| 196. | диАммоний тиосульфат   | 7783-18-8   | $\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_3\text{S}_2$    | 10    | a | 3 |   |
| 197. | Аммоний тиоцианат  | 1762-95-4   | $\text{CH}_4\text{N}_2\text{S}$               | 5     | a | 3 |   |
| 198. | триАммоний фосфат (аммоний ортофосфат)   | 10361-65-6  | $\text{H}_{12}\text{N}_3\text{O}_4\text{P}$   | 10    | a | 4 |   |
| 199. | Аммоний фторид /по фтору/  | 12125-01-8  | $\text{FH}_4\text{N}$                         | 1/0,2 | a | 2 |   |
| 200. | Аммоний хлорид (Нашатырь)  | 12125-02-9  | $\text{ClH}_4\text{N}$                        | 10    | a | 3 |   |
| 201. | Аммофос+ (смесь моно и диаммоний фосфатов)   | 12735-97-6  |   | -/6   | a | 4 | Ф |
| 202. | 4-Андростен-17-β-ол-3-он-17-пропионат+ (Тестостерона пропионат)  | 57-85-2     | $\text{C}_{22}\text{H}_{32}\text{O}_3$        | 0,005 | a | 1 |   |
| 203. | 4-Андростен-17-β-ол-3-он-17-фенилпропионат+ (Тестостерона фенилпропионат)+                                     | 1255-49-8   | $\text{C}_{28}\text{H}_{36}\text{O}_3$        | 0,005 | a | 1 |   |
| 204. | Антибиотики группы цефалоспоринов  |             |   | 0,3   | a | 2 | A |
| 205. | Антрацен-9,10-дион (9,8-антрахинон)  | 84-65-1     | $\text{C}_{14}\text{H}_8\text{O}_2$           | 5     | a | 3 |   |
| 206. | N'-2-L-Арабинопиранозил-N-метил-N-нитрозокарбамид++ (3-(L-арабинопиранозил-1)-1-метилнитрозомочевина; Араноза) | 167396-23-8 | $\text{C}_7\text{H}_{13}\text{N}_3\text{O}_6$ | -     | a | 1 |   |
| 207. | Арелокс, марки - 100, 200, 300   |             |   | 10    | a | 4 |   |
| 208. | Арсин (водород мышьяковистый)  | 7784-42-1   | $\text{AsH}_3$                                | 0,1   | п | 1 | О |
| 209. | Аскорбиновая кислота (Витамин С)   | 50-81-7     | $\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_6$              | 2     | a | 3 |   |
| 210. | Аспарагин  | 7006-34-0   | $\text{C}_4\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_3$    | 10    | a | 3 |   |

|      |   |             |   |       |       |   |  |
|------|---|-------------|---|-------|-------|---|--|
| 211. | Аценафтен   | 83-32-9     | $C_{12}H_{10}$                                    | 10    | п + а | 3 |  |
| 212. | Атропина сульфат; Эндо-(+/-)-а-(гидроксиметил)бензолуксусной кислоты 8-метил-8-азабицикло[3.2.1]окт-3-иловый эфир, сульфат (2:1)++        | 5908-99-6   | $[C_{17}H_{23}NO_3]_2 \times H_2SO_4 \times H_2O$ | -     | а     | 1 |  |
| 213. | Ацетальдегид+   | 75-07-0     | $C_2H_4O$   | 5     | п     | 3 |  |
| 214. | 3-Ацетамидометил-5-амино-2,4,6-трийодбензойная кислота (Метйодамин)   | 1713-07-1   | $C_9H_7I_3N_2O_3$                                 | 1     | а     | 2 |  |
| 215. | Ацетангидрид+ (уксусный ангидрид)   | 108-24-7    | $C_4H_6O_3$                                       | 3     | п     | 3 |  |
| 216. | Ацетат калия (калий уксуснокислый)  | 127-08-2    | $C_2H_3KO_2$                                      | 5     | а     | 3 |  |
| 217. | Ацетат натрия (натрий уксуснокислый)  | 127-09-3    | $C_2H_3NaO_2$                                     | 10    | а     | 4 |  |
| 218. | (О-Ацетато)-(2-метоксиэтил) ртуть+  | 151-38-2    | $C_{10}H_{18}HgO_6$                               | 0,005 | п + а | 1 |  |
| 219. | Ацетат этиленгликоля и диацетат этиленгликоля смесь   |             |   | 5     | п     | 3 |  |
| 220. | 3-(Ацетиламино)-5-[(ацетиламино)метил]-2,4,6-трийодбензойная кислота  | 440-58-4    | $C_{12}H_{11}I_3N_2O_4$                           | 2     | а     | 3 |  |
| 221. | 1 $\alpha$ , 14 $\alpha$ , 16 $\beta$ -4(2-Ацетиламинобензоилокси)-1,14,16-триметокси-20- этилаконитан-4,8,9-триолгидробромид (Аллапинин) | 97792-45-5  | $C_{32}H_4N_2O_8 \times BrH$                      | 0,1   | а     | 2 |  |
| 222. | N-Ацетил L-глутаминовая кислота   | 1188-37-0   | $C_7H_{11}NO_5$                                   | 2     | а     | 3 |  |
| 223. | 3-(Ацетилокси)-5,14-дигидрокси-19-оксо-3 $\beta$ , 5 $\beta$ -кард-20(22)-енолид (Строфантин-ацетат)                                      | 60-38-8     | $C_{25}H_{34}O_7$                                 | 0,05  | а     | 1 |  |
| 224. | N-[(Ацетилокси)-(4-нитрофенил)метил]ацетамид (п-нитро- $\alpha$ -ацетиламинооксипропиофенон)  | 122129-89-9 | $C_{11}H_{12}N_2O_5$                              | 3     | а     | 3 |  |
| 225. | 5-(Ацетилокси)пентан-2-он (4-оксопентилацетат; уксусной кислоты 4-оксопентиловый эфир)  | 5185-97-7   | $C_7H_{12}O_3$                                    | 5     | п     | 3 |  |
| 226. | DL-N-ацетилфенилаланин ( $\beta$ -фенил- $\alpha$ -N-ацетиламинопропионовая кислота)  | 2901-75-9   | $C_{11}H_{13}NO_3$                                | 10    | а     | 4 |  |
| 227. | N-Ацетилцистеин   | 616-91-1    | $C_5H_9NO_3S$                                     | 5     | а     | 3 |  |
| 228. | (4 $\beta$ )-4-О-Ацетил-12,13-эпокситрихотец-9-ен-4-ол  | 4682-50-2   | $C_{17}H_{24}O_4$                                 | 0,1   | а     | 1 |  |
| 229. | 2-Ацетоксибензойная кислота   | 50-78-2     | $C_9H_8O_4$                                       | 0,5   | а     | 2 |  |

|      |   |             |                                |           |   |   |   |
|------|---|-------------|--------------------------------|-----------|---|---|---|
| 230. | 21-Адетокси-11 β, 17 α-дигидроксипрегна-4-ен-3,20-дион+ (Гидрокортизона ацетат) | 50-03-3     | $C_{23}H_{32}O_6$              | 0,01      | а | 1 |   |
| 231. | Ацетонитрил (уксусной кислоты нитрил)   | 75-05-8     | $C_2H_3N$                      | 10        | п | 3 |   |
| 232. | Аэросил, модифицированный бутиловыми спиртами (Бутосил)                         |             |                                | 3/1       | а | 3 | Ф |
| 233. | Аэросил, модифицированный диметилдихлорсиланом                                  |             |                                | 3/1       | а | 3 | Ф |
| 234. | Бальзам лесной марки А  |             |                                | 50        | п | 4 |   |
| 235. | Барий борат (барий ортоборат)   | 23436-05-7  | $B_2Ba_3O_6$                   | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 236. | Барий гидрофосфат (барий фосфорнокислый)  | 10048-98-3  | $BaHO_4P$                      | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 237. | Барий дигидроксид + (барий гидроокись)  | 17194-00-2  | $BaH_2O_2$                     | 0,3/0,1   | а | 2 |   |
| 238. | Барий димедь дихром нонаоксид   |             | $BaCr_2Cu_2O_9$                | 0,03/0,01 | а | 1 |   |
| 239. | Барий динитрат (барий азотнокислый)   | 10022-31-8  | $BaN_2O_6$                     | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 240. | Барий дифторид /по фтору/ (барий фтористый)                                     | 7787-32-8   | $BaF_2$                        | 1/0,2     | а | 2 |   |
| 241. | Барий дихлорид (барий хлористый)  | 10361-37-2  | $BaCl_2$                       | 1/0,3     | а | 2 |   |
| 242. | Барий кальций дититан гексаоксид  |             | $BaCaO_6Ti_2$                  | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 243. | Барий кальций стронций гексакарбонат  |             | $BaC_6CaO_{18}Sr$              | 1/0,5     | а | 2 |   |
| 244. | Барий карбонат (барий углекислый)   | 513-77-9    | $BaCO_3$                       | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 245. | Барий тетратитан нонаоксид  | 125693-49-4 | $BaO_9Ti_4$                    | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 246. | Барий титан триоксид  | 12047-27-7  | $BaO_3Ti$                      | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 247. | диБарий титан цирконий гексаоксид   |             | $Ba_2O_6TiZr$                  | 1,5/0,5   | а | 2 |   |
| 248. | Барит   | 13462-86-7  | $BaO_4S$                       | -/6       | а | 4 | Ф |
| 249. | Бациллизин /по бацитрацину/   | 1405-87-4   | $C_{66}H_{11}O_2N_{17}O_{16}S$ | 0,01      | а | 1 | А |
| 250. | Белкововитаминный концентрат /по белку/   |             |                                | 0,1       | а | 2 | А |
| 251. | Бензальдегид  | 100-52-7    | $C_7H_6O$                      | 5         | п | 3 |   |
| 252. | Бензамид (амид бензойной кислоты)   | 55-21-0     | $C_7H_7NO$                     | 0,5       | а | 2 |   |
| 253. | Бенз[а]пирен(3,4-бензпирен)   | 50-32-8     | $C_{20}H_{12}$                 | -/0,00015 | а | 1 | К |
| 254. | 7Н-Бенз[de]антрацен-7-он (Бензантрон)   | 82-05-3     | $C_{17}H_{10}O$                | 0,2       | а | 2 |   |

|      |   |            |                              |         |       |   |   |
|------|---|------------|------------------------------|---------|-------|---|---|
| 255. | Бензилацетат<br>(уксусной кислоты бензиловый эфир)  | 140-11-4   | $C_9H_{10}O_2$               | 5       | п     | 3 |   |
| 256. | 2-Бензилбензимидазола гидрохлорид (Дибазол)   | 1212-48-2  | $C_{14}H_{12}N_2 \times ClH$ | 0,5     | а     | 2 |   |
| 257. | Бензилбензоат<br>(бензиловый эфир бензойной кислоты)  | 120-51-4   | $C_{14}H_{12}O_2$            | 5       | п     | 3 |   |
| 258. | Бензилбутилбензол-1,2-дикарбонат<br>(бензилбутилфталат; бензиловый бутиловый эфир фталевой кислоты)   | 85-68-7    | $C_{19}H_{20}O_4$            | 1       | п + а | 2 |   |
| 259. | Бензил-2-гидроксибензоат (бензилсалицилат; 2-гидроксибензойной кислоты бензоат)   | 118-58-1   | $C_{14}H_{12}O_3$            | 1       | п + а | 2 |   |
| 260. | Бензилдиметиламин (диметилбензиламин)   | 103-83-3   | $C_9H_{13}N$                 | 5       | п     | 3 |   |
| 261. | [1S-[1-альфа,3-альфа,7-бета,8-бета(2S*,4S*),8а-бета]]-1,2,3,7,8,8а-Гексагидро-3,7-диметил-8-[2-(тетрагидро-4-гидрокси-6-оксо-2Н-пиран-2-ил)этил]нафтален-1-ил-2,2-диметилбутаноат + (Симвастатин) | 79902-63-9 | $C_{25}H_{38}O_5$            | 0,03    | а     | 1 |   |
| 262. | [S-[1-а(R*),3а,7бета,8-бета(2S*,4S*),8а-бета]]-1,2,3,7,8,8а-гексагидро-3,7-диметил-8-[2-(тетрагидро-4-гидрокси-6-оксо-2Н-пиран-2-ил)этил]-1-нафталенил-2-метилбутаноат (Ловастин)                 | 75330-75-5 | $C_{24}H_{36}O_5$            | 0,03    | а     | 1 |   |
| 263. | 4,4'-Бензилидендиморфолин   | 6425-08-7  | $C_{15}H_{22}N_2O_2$         | 5       | а     | 3 |   |
| 264. | Бензилкарбинол+ (бензиловый спирт)  | 100-51-6   | $C_7H_8O$                    | 5       | п     | 3 |   |
| 265. | 3-Бензилметилбензол+ (3-бензилтолуол)   | 620-47-3   | $C_{14}H_{14}$               | 5/1     | п + а | 2 |   |
| 266. | Бензилхлорформиат+ (карбобензоксихлорид)  | 501-53-1   | $C_8H_7ClO_2$                | 0,5     | п + а | 2 |   |
| 267. | Бензилцианид+ (фенилацетонитрил)  | 140-29-4   | $C_8H_7N$                    | 0,8     | а     | 2 | О |
| 268. | Бензин (растворитель, топливный)  | 8032-32-4  |                              | 300/100 | п     | 4 |   |
| 269. | Бензоат-4-[2-гидрокси-3-(1-метилэтиламин)]пропоксифенила цетамид<br>(бензоат атенолола)   |            | $C_{21}H_{33}N_2O_5$         | 0,5     | а     | 2 |   |
| 270. | Бензоат натрия (бензойной кислоты натриевая соль)   | 532-32-1   | $C_7H_5NaO_2$                | 5       | а     | 3 |   |



|      |  |            |                                      |        |   |   |   |
|------|--|------------|--------------------------------------|--------|---|---|---|
| 271. | Бензоат натрия аддукт с 3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дионом /в пересчете на кофеин-основание/ (бензойной кислоты натриевая соль, аддукт с 3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дионом) | 8000-95-1  | $C_7H_5NaO_2 \times C_8H_{10}N_4O_2$ | 0,5    | a | 2 |   |
| 272. | 20Н-Бензо[6,7]бензимидазоло [2,3,3а,4-fgh]нафто["3"6',7'] карбазоло'3"-6,7нафто-[1,8а,8-mpa]акридин-5,10,14,19 (5Н, 10Н,14Н,19Н)тетрон   |            | $C_{45}H_{19}N_3O_4$                 | 10     | a | 4 |   |
| 273. | 1Н,3Н-Бензо[1,2-с:4,5-с'] дифуран-1,3,5,7-тетрон (1,2,4,5-бензолтетракарбоновой кислоты диангидрид; пиромеллитовой кислоты диангидрид))  | 89-32-7    | $C_{10}H_4O_7$                       | 5      | a | 3 |   |
| 274. | (1- $\alpha$ ,6- $\beta$ )-6-Бензоилокси-8-гидрокси-4-метил-1-метокси-20-этилгетератизан-14-он (Бензерафин)  |            | $C_{29}H_{37}NO_6$                   | 0,1    | a | 2 |   |
| 275. | 1-Бензоил-5-фенил-5-этил-(1Н,3Н,5Н)-пиримидин-2,4,6-трион+ (Бензонал)  | 744-80-9   | $C_{19}H_{16}N_2O_4$                 | 0,1    | п | 2 |   |
| 276. | Бензоилхлорид (бензойной кислоты хлорангидрид)   | 98-88-4    | $C_7H_5ClO$                          | 5      | п | 3 |   |
| 277. | Бензойная кислота  | 65-85-0    | $C_7H_6O_2$                          | 5      | a | 3 |   |
| 278. | Бензойной кислоты аддукт с циклогексиламином (Ингибитор коррозии БЦГА)   | 3129-92-8  | $C_{13}H_{19}NO_2$                   | 10     | a | 3 |   |
| 279. | Бензоксазол-2(3Н)-он   | 59-49-4    | $C_7H_5NO_2$                         | 1      | a | 2 |   |
| 280. | Бензол+  | 71-43-2    | $C_6H_6$                             | 15/5   | п | 2 | К |
| 281. | Бензол-1,2-дикарбонат свинца+ /по свинцу/ (свинец фталат; свинец фталевокислый))   | 16183-12-3 | $C_8H_4O_4Pb$                        | -/0,05 | a | 1 |   |
| 282. | Бензол-1,2-дикарбонат меди свинца+ /по свинцу/ (свинец медь фталат; свинец медь соль фталевой кислоты)   |            | $C_8H_4CuO_4Pb_{0,5}$                | -/0,05 | a | 1 |   |
| 283. | Бензол-1,3-дикарбоновая кислота+ (1,3-бензол-дикарбоновая кислота; изофталевая кислота)  | 121-91-5   | $C_8H_6O_4$                          | 0,2    | a | 2 | А |

|      |  |            |                      |             |       |   |      |
|------|--|------------|----------------------|-------------|-------|---|------|
| 284. | Бензол-1,4-дикарбоновая кислота (терефталевая кислота)   | 100-21-0   | $C_8H_6O_4$          | 5,0         | п + а | 3 |      |
| 285. | Бензол-1,3-дикарбондихлорид+ (изофталойлдихлорид)  | 99-63-8    | $C_8H_4Cl_2O_2$      | 0,02        | п + а | 2 | A    |
| 286. | Бензол-1,4-дикарбондихлорид+ (терефталойлдихлорид)   | 100-20-9   | $C_8H_4Cl_2O_2$      | 0,1         | п + а | 2 | A    |
| 287. | Бензолсульфонилхлорид (бензолсульфоновой кислоты хлорангидрид)                                     | 98-09-9    | $C_6H_5ClO_2S$       | 1           | п + а | 2 |      |
| 288. | Бензол-1,2,4-трикарбоновая кислота (1,2,4-трикарбоксибензол; тримеллитовая кислота)                | 528-44-9   | $C_9H_6O_6$          | 0,1         | а     | 2 | A    |
| 289. | Бензонитрил (бензойной кислоты нитрил)   | 100-47-0   | $C_7H_5N$            | 1           | п     | 2 |      |
| 290. | [2]Бензопиранол[6,5,4-def][2] бензопиран-1,3,6,8-тетрон  |            |                      | 1           | а     | 2 | A    |
| 291. | (2-Бутил-3-бензофуранил)-[4-[2-(диэтиламино)этокси]-3,5-дийодфенил]метанон гидрохлорид (Амиодарон) | 19774-82-4 | $C_{25}H_{19}NaO_3S$ | 0,2         | а     | 2 |      |
| 292. | 4-(2-Бензтиазолилтио)морфолин (2-морфолинотиобензтиазол)   | 102-77-2   | $C_{11}H_{12}N_2OS$  | 3           | а     | 3 |      |
| 293. | Бензотиазол-2-тион   | 149-30-4   | $C_7H_5NS_2$         | 1           | а     | 2 |      |
| 294. | 1Н-Бензотриазол+ (азимидобензол; Ингибитор коррозии БТА)   | 95-14-7    | $C_6H_5N_3$          | 5           | п + а | 3 |      |
| 295. | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-4-метилгидроксибензол (2-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4-метилфенол)             | 2440-22-4  | $C_{13}H_{11}N_3O$   | 5           | а     | 3 |      |
| 296. | 2-(1Н-Бензотриазол-1-ил) этанол+   | 938-56-7   | $C_8H_9N_3O$         | 5           | п + а | 3 |      |
| 297. | Бензохин-1,4-он (Хинон)  | 106-51-4   | $C_6H_4O_2$          | 0,05        | п     | 1 |      |
| 298. | Бета-Галактозидаза (β-Галактозидаза)   |            |                      | 4           | а     | 3 | A    |
| 299. | Бентон-34  | 1340-69-8  |                      | 10          | а     | 4 |      |
| 300. | Бериллий и его соединения/в пересчете на бериллий/   |            |                      | 0,003/0,001 | а     | 1 | K, A |

|      |   |             |  |           |       |   |      |
|------|---|-------------|--|-----------|-------|---|------|
| 301. | 5,5-Бинафталин-1,1',4,4',8,8'-гексакарбоновая кислота, 1,8,1',8'-диангидрид   | 103489-84-5 | $C_{26}H_{10}O_{10}$                           | 5         | a     | 3 |      |
| 302. | Бипиридил (2,2 и 4,4-изомеры)   |             | $C_{10}H_8N_2$                                 | 0,2       | n + a | 2 |      |
| 303. | 2,2'-Бипиридил, смесь с дихлор(этил)силаном /контроль по 2,2-бипиридилу/  |             | $C_{10}H_8N_2 \times C_2H_5 Cl_2Si$            | 0,2       | n     | 2 |      |
| 304. | Бис(1-метилэтил)нафталин-сульфонат натрия (Супражил WP) +   | 1322-93-6   | $C_{16}H_{19}NaO_3S$                           | 0,5       | a     | 2 |      |
| 305. | Бис(трифенилсил)хромат(V1) (Силлхромат) (в пересчете на Cr+6)   | 1624-02-8   | $C_{36}H_{30}CrO_4Si_2$                        | 0,03/0,01 | a     | 1 | K, A |
| 306. | 5-{{4,6-Бис(1-азиридинил)-1,3,5-тиазин-2-ил}амино}-2,2-диметил-1,3-диоксан-5-метанол++ (Диоксадэт)  | 67026-12-4  | $C_{14}H_{22}N_6O_3$                           | -         | a     | 1 |      |
| 307. | 1,3-Бис(4-аминофенокс)бензол+ (Резорцина 4,4-диаминодифениловый эфир)   | 2479-46-1   | $C_{18}H_{16}N_2O_2$                           | 1         | a     | 2 |      |
| 308. | N,N' - Бис(2-аминоэтил)-1,2-этандиамина+ (триэтилентетрамин)  | 112-24-3    | $C_6H_{18}N_4$                                 | 0,3       | n + a | 2 | A    |
| 309. | Бисбензимидазо[2,1-b:1',2'-i]бензо[lmn][3,8]фенантролин-6,9-дион  | 4216-02-8   | $C_{26}H_{12}N_4O_2$                           | 5         | a     | 3 |      |
| 310. | Бисбензимидазо[2,1-b:1',2'-j]бензо[lmn][3,8] фенантролин-8,17-дион  | 4424-06-0   | $C_{26}H_{12}N_4O_2$                           | 5         | a     | 3 |      |
| 311. | Бисбензимидазо[2,1-b:1',2'-1]бензо[lmn][3,8]фенантролин-6,9-дион смесь с бисбензимидазо[2,1-b:1',2'-j]бензо[lmn][3,8]фенантролин-8,17-дионом                |             | $C_{26}H_{12}N_4O_2 \times C_{26}H_{12}N_4O_2$ | 5         | a     | 3 |      |
| 312. | 2,2-Бис[[3-[3,5-бис(1,1-диметилэтил)-4-гидрокси-фенил]-1-оксопропокси]метил]-1,3-пропандиол-3,5-бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензолпропаноат (Фенозан-23) | 6683-19-8   |  | 10        | a     | 4 |      |
| 313. | Бис-[3,5-бис(1,1-диметилэтил)]-4-[гидроксифенил]пропаноат-2,2-оксибисэтанол (Фенозан-28)  | 38879-22-0  | $C_{38}H_{58}O_7$                              | 10        | a     | 4 |      |

|      |  |            |                          |     |       |   |   |
|------|--|------------|--------------------------|-----|-------|---|---|
| 314. | Бис-[3,5-бис(1,1-диметилэтил)]-4-[гидроксифенил]пропаноат-2,2'-тиобисэтил(бис-[3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил] этоксикарбонилэтил)сульфид (Фенозан-30)                | 41484-35-9 | $C_{38}H_{58}O_6S$       | 10  | a     | 4 |   |
| 315. | Бис[3-[4-гидрокси-3,5-ди(1,1-диметилэтил)фенил]пропил]бензол-1,2-дикарбонат (Фенозан-43)   | 99677-31-9 | $C_{39}H_{52}O_4$        | 10  | a     | 4 |   |
| 316. | 2,2-Бис(гидроксиметил)бутан-1-ол (Этриол)  | 77-99-6    | $C_6H_{14}O_3$           | 50  | п     | 4 |   |
| 317. | Бис-[3-[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенил]пропил] сульфид (бис-[3-(3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил)пропил] сульфид; Стабилизатор СО-3)                           |            | $C_{34}H_{54}O_2S$       | 10  | a     | 4 |   |
| 318. | 2,2-Бис[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенилтио]пропан (Пробукол; Фенбутол)   | 23288-49-5 | $C_{31}H_{48}O_2S_2$     | 0,5 | a     | 2 |   |
| 319. | Бис(диметилдитиокарбамат) цинка (диметилдитиокарбамат цинка; Цимат)  | 137-30-4   | $C_6H_{10}N_2S_4Zn$      | 0,3 | a     | 2 | A |
| 320. | N,N'- Бис[1,4-(диметилпентил)]фенилен-1,4-диамин (Сантофлекс-77)   | 3081-14-9  | $C_{20}H_{36}N_2$        | 5   | п + a | 3 |   |
| 321. | 4-[[[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)феноксид]ацетил]амино]-N-[4,5-дигидро]-5-[(4-метоксифенил)азо]-5-оксо-1-[(2,4,6-трихлорфенил)-1Н-пиразол-3-ил]бензамид (Компонент ЗП-62М) | 28279-36-9 | $C_{41}H_{43}Cl_3N_6O_5$ | 10  | a     | 4 |   |
| 322. | 3-[[[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)феноксид]ацетил]амино]-N-(4,5-дигидро-5-оксо-1-(2,4,6-трихлорфенил)-1Н-пиразол-3-ил]бензамид (Продукт ЗП-24)                              | 31188-91-7 | $C_{34}H_{37}Cl_3N_4O_4$ | 10  | a     | 4 |   |
| 323. | 2-[2,4-Бис(1,1 -диметилпропил)феноксид]бутановая кислота (β-2,4-ди-трет-амилфеноксимасляная кислота)   | 13403-01-5 | $C_{20}H_{32}O_3$        | 1   | a     | 2 |   |

|      |  |            |                        |        |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------|--------|-------|---|---|
| 324. | N-[4-[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)феноксид]бутил-1-гидрокси-4-[(1-фенил-1Н-тетразол-5-ил)тио]-2-нафталинкарбоксамид (N-[4-[2,4-бис(2-метилбутан-2-ил)феноксид]бутил]-1-гидрокси-4-(1-фенилтетразол-5-ил)сульфанилнафталин-2-карбоксамид) | 5084-12-8  | $C_{38}H_{45}N_5O_3S$  | 10     | a     | 4 |   |
| 325. | 3,5-Бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензпропионовая кислота ((3,5-ди-трет-бутил-4-оксифенил)пропионовая кислота (Фенозан кислота)   | 20170-32-5 | $C_{17}H_{26}O_3$      | 5      | a     | 3 |   |
| 326. | 2,6-Бис(1,1-диметилэтил)-4-меркапто-1-гидроксибензол (ди-трет-бутил-4-меркаптофенол)   | 950-59-4   | $C_{14}H_{22}OS$       | 10     | a     | 4 |   |
| 327. | Бис(1,1-диметилэтил)пероксид (бис(трет-бутил)пероксид)   | 110-05-4   | $C_8H_{18}O_2$         | 100    | a     | 2 |   |
| 328. | 1,1-Бис[(1,1-диметилэтил)перокси]-3,3,5-триметилциклогексан (пероксид дигидроизофорона; 1,1,5-триметилциклогексан-5,5-ди(трет-бутил)пероксид)  | 6731-36-8  | $C_{17}H_{34}O_4$      | 3      | n + a | 3 |   |
| 329. | 2,4-Бис(N,N-диэтиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин  | 580-48-3   | $C_{11}H_{20}ClN_5$    | 2      | a     | 3 |   |
| 330. | Бис(диэтилдитиокарбамат) цинка (диэтилдитиокарбамат цинка; Этилцимат)  | 14324-74-2 | $C_{10}H_{20}N_2S_4Zn$ | 0,3    | a     | 2 | A |
| 331. | Бис(3-метилгексил)бензол-1,2-дикарбонат(бис(3-метилгексил)фталат; диизогептилфталат)   | 117-81-7   | $C_{24}H_{38}O_4$      | 1      | n + a | 2 |   |
| 332. | 0,0-Бис(4-метилпентил)-S-(2-гидроксипропил)ди-тиофосфат  |            | $C_{15}H_{33}O_3PS_2$  | 0,5    | a     | 2 |   |
| 333. | Бис(1-метилэтил)бензол+ (смесь 3- и 4-изомеров) (диизопропилбензол)  |            | $C_{12}H_{18}$         | 150/50 | n     | 4 |   |
| 334. | Бис(1-метилэтил)фосфонат (О,О-диизопропилфосфонат)   | 1809-20-7  | $C_6H_{15}O_3P$        | 4      | n + a | 3 |   |
| 335. | N,N-Бис-β-оксиэтилэтилендиамид   |            | $C_6H_{14}NO$          | 3      | n + a | 3 |   |

|      |  |            |   |       |       |   |   |
|------|--|------------|---|-------|-------|---|---|
| 336. | 1,1-Бис(полиэтокси)-2-гептадецил-2-имидазолина ацетат+ (Оксамид)                         |            |   | 0,5   | п + а | 2 | A |
| 337. | Бис(трибутилолово)оксид+ /по олову/  | 80883-02-9 | $C_{12}H_{28}OSn$   | 0,005 | п     | 1 |   |
| 338. | Бис(триметилсиллил)амин (гексаметилдисилазан)  | 999-97-3   | $C_6H_{19}NSi_2$  | 2     | п     | 3 |   |
| 339. | Бис(N,N-трипропилбор) гексаметилендиамин   |            | $C_{12}H_{35}B_2N_2$                                      | 0,1   | а     | 2 |   |
| 340. | 1,4-Бис(трихлорметил)бензол+ (гексахлор-п-ксилол)  | 68-36-0    | $C_8H_4Cl_6$  | 10    | а     | 3 |   |
| 341. | Бисфосфит  |            | $HO_2PRR'$<br>$R = R': H \text{ или } Alk - C_8 - C_{10}$ | 3     | п + а | 3 |   |
| 342. | 1,5-Бис(фур-2-ил)пента-1,4-диен- 3-он+   | 886-77-1   | $C_{13}H_{10}O_3$   | 10    | п + а | 3 | A |
| 343. | 1,3-Бис(4-хлорбензилиденамино)гуанидин гидрохлорид+                                      | 25875-51-8 | $C_{15}H_{13}Cl_2N_5 \times ClH$                          | 0,5   | а     | 2 | A |
| 344. | 1,3-Бис(4-хлорбензилиденамино)гуанидин+ (Химкоцид)                                       | 25875-51-8 | $C_{15}H_{17}Cl_2N_5$                                     | 0,5   | а     | 2 | A |
| 345. | Бис(хлорметил)бензол   | 28347-13-9 | $C_8H_8Cl_2$  | 1     | п     | 2 |   |
| 346. | Бис(хлорметил)нафталин   | 27156-22-5 | $C_{12}H_{10}Cl_2$  | 0,5   | а     | 2 |   |
| 347. | 2,2-Бис(хлорметил)циклобутан-1-он+   |            | $C_6H_8Cl_2O$   | 0,5   | п     | 2 |   |
| 348. | 1,1-Бис(4-хлорфенил)этанол смесь с 4-хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфидом (Мильбекс) | 8072-20-6  | $C_{14}H_{12}Cl_2O \times$<br>$C_{12}H_6Cl_4N_2S$         | 0,01  | а     | 2 |   |
| 349. | Бис(2-хлорэтил)этиленфосфонат (бис(2-хлорэтил)винилфосфонат)                             | 115-98-0   | $C_6H_{11}Cl_2O_3P$                                       | 0,6   | п + а | 2 |   |
| 350. | Бис(2-этилгексил)терефталат (диоктилтерефталат, ДОТФ)                                    | 6422-86-2  | $C_{24}H_{38}O_4$   | 3,0   | п + а | 3 |   |
| 351. | О,О-Бис(2-этилгексил)-О-фенилфосфат+ (ди(изооктил)фениловый эфир фосфорной кислоты)      | 16368-97-1 | $C_{22}H_{39}O_4P$  | 1     | п     | 2 |   |
| 352. | 1,1'-Бифенил-3-оксобутановая кислота (Фенбуфен)  | 36330-85-5 | $C_{16}H_{14}O_3$   | 10    | а     | 4 |   |
| 353. | Бифенил - 25% смесь с 1,1'-оксидибензолом - 75% (Динил)                                  | 8004-13-5  | $C_{12}H_{10}O \times C_{12}H_{10}$                       | 10    | п + а | 3 |   |

|      |   |            |                       |       |   |   |   |
|------|---|------------|-----------------------|-------|---|---|---|
| 354. | 3-[3-(1,1'-Бифенил)-4-ил-1,2,3,4-тетрагидро-1-нафталенил]-4-гидрокси-2Н-1-бензопиран-2-он (Дифенакум) | 56073-07-5 | $C_{31}H_{24}O_3$     | 0,002 | а | 1 |   |
| 355. | Бицикло[2.2.1]гепта-2,5-диен (Норборнадиен)   | 121-46-0   | $C_7H_8$              | 1     | п | 2 |   |
| 356. | Бицикло[2.2.1]гепт-2-ен (Норборнен)   | 498-66-8   | $C_7H_{10}$           | 3     | п | 3 |   |
| 357. | "Блик", чистящее средство /контроль по карбонату динатрия/  |            |                       | 5     | а | 3 |   |
| 358. | Боверин   | 63428-82-0 |                       | 0,3   | а | 2 | А |
| 359. | Боксит, нефелин, спек   |            |                       | -/4   | а | 3 | Ф |
| 360. | Бокситы   | 1318-16-7  | $Al_2O_3 \times H_2O$ | -/6   | а | 4 | Ф |
| 361. | Бокситы низкокремнистые, спек   |            |                       | 5/2   | а | 3 | Ф |
| 362. | Бор аморфный и кристаллический  | 7440-42-8  | B                     | 5/2   | а | 2 |   |
| 363. | тетраБор карбид   | 12069-32-8 | $CB_4$                | -/6   | а | 4 | Ф |
| 364. | Бор нитрид  | 10043-11-5 | BN                    | -/6   | а | 4 | Ф |
| 365. | Бор нитрид гексагональный и кубический  | 10043-11-5 | BN                    | -/6   | а | 4 | Ф |
| 366. | Бор трибромид+ /контроль по гидробромиду/ (бор трибромистый)  | 10294-33-4 | $BBr_3$               | 2     | п | 3 |   |
| 367. | диБор триоксид (бор трехокись)  | 1303-86-2  | $B_2O_3$              | 5     | а | 3 |   |
| 368. | тетраБор трисилицид   | 12007-81-7 | $B_4Si_3$             | -/6   | а | 4 | Ф |
| 369. | Бор трифторид (бор трифтористый)  | 7637-07-2  | $BF_3$                | 1     | п | 2 | О |
| 370. | (1R)-Борнан-2-он  | 464-49-3   | $C_{10}H_{16}O$       | 3     | п | 3 |   |
| 371. | Борная кислота (ортоборная кислота)   | 10043-35-3 | $BH_3O_3$             | 10    | а | 3 |   |
| 372. | Бром+   | 7726-95-6  | $Br_2$                | 0,5   | п | 2 | О |
| 373. | 3-Бромбензальдегид  | 3132-99-8  | $C_7H_5BrO$           | 1     | п | 2 |   |
| 374. | 3-Бром-7Н-бенз[de]антрацен-7-он (бромбензантрон)  | 81-96-9    | $C_{17}H_9BrO$        | 0,2   | а | 2 |   |
| 375. | Бромбензол  | 108-86-1   | $C_6H_5Br$            | 10/3  | п | 2 |   |
| 376. | 1-Бромбутан+  | 109-65-9   | $C_4H_9Br$            | 0,3   | п | 2 |   |
| 377. | Бромгексан  | 111-25-1   | $C_6H_{13}Br$         | 0,3   | п | 2 |   |
| 378. | Бромгидроксибензол+ (2,4-изомеры) (бромфенол о-, п-изомеры)   |            | $C_6H_5BrO$           | 1/0,3 | п | 2 |   |

|      |  |            |                                    |         |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------------------|---------|-------|---|---|
| 379. | 6-Бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбоната гидрохлорид (Арбидол) | 131707-3-8 | $C_{22}H_{25}BrN_2O_3S \times ClH$ | 0,5     | а     | 2 |   |
| 380. | 4-Бром-1,2-диметилбензол   | 583-71-1   | $C_8H_9Br$                         | 30/10   | п     | 3 |   |
| 381. | Бромдифторхлорметан (Фреон 12В1)   | 353-59-3   | $CBrClF_2$                         | 1000    | п     | 4 |   |
| 382. | О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат  | 2104-96-3  | $C_8H_8BrCl_2O_3 PS$               | 0,5     | п + а | 2 | А |
| 383. | 1R-эндо(+)-3-Бромкамфора   | 10293-06-8 | $C_{10}H_{15}BrO$                  | 2       | п + а | 3 |   |
| 384. | Бромметан (бромистый метил)  | 74-83-9    | $CH_3Br$                           | 3/1     | п     | 1 |   |
| 385. | Бромметилбензол+ (бромтолуол)  | 28807-97-8 | $C_7H_7Br$                         | 60/20   | п     | 4 |   |
| 386. | 1-Бром-3-метилбутан+ (изоамилбромид)   | 107-82-4   | $C_5H_{11}Br$                      | 0,5     | п     | 2 |   |
| 387. | 6-Бром-1,2-нафтохинон+ (Бонафтон)  | 6954-48-9  | $C_{10}H_5BrO_2$                   | 1       | а     | 2 |   |
| 388. | 1-Бром-3-нитробензол   | 585-79-5   | $C_6H_4BrNO_2$                     | 0,3/0,1 | п     | 2 |   |
| 389. | 5-Бром-5-нитро-1,3-диоксан+ (Бронидокс)  | 30007-47-7 | $C_4H_6BrNO_4$                     | 3       | а     | 3 |   |
| 390. | 5-Бром-4-оксопентилацетат+ (уксусной кислоты 5-бром-4-оксопентильный эфир)                                       | 20206-80-8 | $C_7H_{11}BrO_3$                   | 0,5     | п     | 2 |   |
| 391. | 1-Бромпентан+  | 110-53-2   | $C_5H_{11}Br$                      | 0,3     | а     | 1 |   |
| 392. | 2-Бромпентан+  | 107-81-3   | $C_5H_{11}Br$                      | 5       | п     | 3 |   |
| 393. | 2-Бромпропан   | 75-26-3    | $C_3H_7Br$                         | 2       | п     | 2 |   |
| 394. | Бромтетрафторэтан (Фреон 124В1)  | 30283-90-0 | $C_2HBrF_4$                        | 3000    | п     | 4 |   |
| 395. | Бромтрифторметан (Фреон 13В1)  | 75-63-8    | $CBrF_3$                           | 3000    | п     | 4 |   |
| 396. | 1-Бром-1,2,2-трифтор-1,2-дихлорэтан  | 2106-94-7  | $C_2BrCl_2F_3$                     | 50      | п     | 4 |   |
| 397. | 2-Бром-1,1,1-трифтор-2-хлорэтан (Фторотан)   | 151-67-7   | $C_2HBrClF_3$                      | 20      | п     | 3 |   |
| 398. | 1-Бромтрицикло[3.3.1.1(3,7)] декан (1-Бромадамантан)   | 768-90-1   | $C_{10}H_{15}Br$                   | 2       | а     | 3 |   |
| 399. | N-(4-Бромфенил)трицикло[3.3.1.(13,7)]декан-2-амин (1-(п-броманилино)адамантан; Бромантан)                        | 87913-26-6 | $C_{16}H_{20}BrN$                  | 2       | а     | 3 |   |
| 400. | 1-Бром-3-хлорпропан  | 109-70-6   | $C_3H_6BrCl$                       | 3       | п     | 3 |   |



|      |  |            |                            |         |       |   |  |
|------|--|------------|----------------------------|---------|-------|---|--|
| 401. | 1-(4-Бром-3-хлорфенил)-3-метил-3-метоксикарбамид   | 13360-45-7 | $C_9H_{10}BrClN_2O_2$      | 0,5     | a     | 2 |  |
| 402. | Бромэтан (этилбромид)  | 74-96-4    | $C_2H_5Br$                 | 5       | п     | 3 |  |
| 403. | Бута-1,3-диен  | 106-99-0   | $C_4H_6$                   | 100     | п     | 4 |  |
| 404. | Бутан  | 106-97-8   | $C_4H_{10}$                | 900/300 | п     | 4 |  |
| 405. | Бутаналь+ (бутиральдегид; масляный альдегид)   | 123-72-8   | $C_4H_8O$                  | 5       | a     | 3 |  |
| 406. | 2,2'-[1,4-Бутандиилбис(оксиметил)] бисоксиран+ (диглицидиловый эфир 1,4-бутандиола)      | 2425-79-8  | $C_{10}H_{18}O_4$          | 2       | п + a | 3 |  |
| 407. | Бутан-1,4-дикарбоновая кислота (адипиновая кислота)                                      | 124-04-9   | $C_6H_{10}O_4$             | 4       | a     | 3 |  |
| 408. | Бутан-1,4-дикарбоновая кислота, пиперазин аддукт (пиперазинадипат; пиперазингександиоат) | 142-88-1   | $C_{10}H_{20}N_2O_4$       | 5       | a     | 3 |  |
| 409. | Бутан-1,4-дикарбоновой кислоты этилендиамин аддукт                                       |            | $C_8H_{18}N_2O_4$          | 5       | a     | 3 |  |
| 410. | Бутандиоат дикалия (калий тартрат)   | 676-47-1   | $C_4H_4K_2O_4$             | 10      | a     | 3 |  |
| 411. | Бутандиоат калия (калий гидротартрат)  | 34717-22-1 | $C_4H_5KO_4$               | 10      | a     | 3 |  |
| 412. | Бутандиоат калия натрия тетрагидрат (калий-натрий тартрат 4-х водный)                    | 6381-59-5  | $C_4H_4KNaO_6 \cdot 4H_2O$ | 10      | a     | 3 |  |
| 413. | Бутан-1,4-диол (бутиленгликоль)  | 110-63-4   | $C_4H_{10}O_2$             | 5       | п + a | 3 |  |
| 414. | Бутан-1,4-диола диметансульфонат++ (Миелосан)  | 55-98-1    | $C_6H_{14}O_6S_2$          | -       | a     | 1 |  |
| 415. | Бутановая кислота (масляная кислота)   | 107-92-6   | $C_4H_8O_2$                | 10      | п     | 3 |  |
| 416. | Бутановой кислоты ангидрид+ (масляный ангидрид)  | 106-31-0   | $C_8H_{14}O_3$             | 1       | п     | 2 |  |
| 417. | Бутаноилхлорид+ (масляной кислоты хлорангидрид)  | 141-75-3   | $C_4H_7ClO$                | 2       | a     | 3 |  |
| 418. | Бутан-1-ол (бутиловый спирт)   | 71-36-3    | $C_4H_{10}O$               | 30/10   | п     | 3 |  |
| 419. | Бутан-2-ол (втор-бутиловый спирт)  | 78-92-2    | $C_4H_{10}O$               | 30/10   | п     | 3 |  |
| 420. | Бутанол (смесь изомеров) (бутиловые спирты)  | 35296-72-1 | $C_4H_{10}O$               | 30/10   | п     | 3 |  |
| 421. | Бутан-2-он (этилметилкетон)  | 78-93-3    | $C_4H_8O$                  | 400/200 | п     | 4 |  |
| 422. | (Е)-Бут-2-еналь (кротональдегид)   | 123-73-9   | $C_4H_6O$                  | 0,5     | п     | 2 |  |

|      |   |            |                      |        |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------|--------|-------|---|---|
| 423. | (Z)-Бут-2-ендиоат натрия (малеиновой кислоты натриевая соль)  | 3105-55-3  | $C_4H_3NaO_4$        | 3      | a     | 3 |   |
| 424. | (Z)-Бут-2-ендиоат натрия гидразин (малеиновой кислоты натриевая соль гидразина)   |            |                      | 10     | a     | 4 |   |
| 425. | (E)-Бут-2-ендиовая кислота (фумаровая кислота)  | 110-17-8   | $C_4H_4O_4$          | 5      | a     | 3 |   |
| 426. | Бут-3-ен-1-ин   | 689-97-4   | $C_4H_4$             | 20     | п     | 4 |   |
| 427. | Бут-3-енонитрил+ (бут-3-еновой кислоты нитрил)  | 109-75-1   | $C_4H_5N$            | 0,3    | п     | 2 | О |
| 428. | Бут-3-ен-2-он+  | 78-94-4    | $C_4H_6O$            | 0,1    | п     | 1 |   |
| 429. | Бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир)   | 123-86-4   | $C_6H_{12}O_2$       | 200/50 | п     | 4 |   |
| 430. | N-Бутилбензолсульфамид (бензолсульфоновой кислоты N-бутиламид)  | 3622-84-2  | $C_{10}H_{15}NO_2S$  | 0,5    | п + a | 2 |   |
| 431. | Бутилбутаноат (масляной кислоты бутиловый эфир)   | 109-21-7   | $C_8H_{16}O_2$       | 20     | п     | 4 |   |
| 432. | O-Бутилдитиокарбонат калия (калий O-бутилксантогенат)   | 871-58-9   | $C_5H_9KOS_2$        | 10     | a     | 3 |   |
| 433. | 4-Бутил-1,2-дифенилпиразолидин-3,5-дион(1,2-дифенил-4-бутилпиразолидин-дион-3,5; Фенилбутазон)  | 50-33-9    | $C_{19}H_{20}N_2O_2$ | 0,5    | a     | 2 |   |
| 434. | 1 <sup>6</sup> <sub>a</sub> (R), 17-Бутилидендиокси-1 <sup>1</sup> <sub>b</sub> , 21-дигидрокси-прегна-1,4-диен-3,20-дион+ (смесь R и S эпимеров 50:50) | 51333-22-3 | $C_{25}H_{34}O_6$    | 0,001  | a     | 1 |   |
| 435. | Бутилизоцианат  | 111-36-4   | $C_5H_9NO$           | 1      | п     | 2 |   |
| 436. | Бутилнитрит (азотистой кислоты бутиловый эфир)  | 544-16-1   | $C_4H_9NO_2$         | 1      | п     | 2 |   |
| 437. | Бутил-2-оксоциклопентан-1- карбонат (кетозэфир; 2-оксоциклопентан-1-карбоновой кислоты бутиловый эфир))   | 6627-69-6  | $C_{10}H_{16}O_3$    | 2      | п + a | 3 |   |
| 438. | Бутил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты бутиловый эфир)   | 97-88-1    | $C_8H_{14}O_2$       | 30     | п     | 4 |   |
| 439. | Бутилпроп-2-еноат (акриловой кислоты бутиловый эфир; бутилакрилат)  | 141-32-2   | $C_7H_{12}O_2$       | 30/10  | п     | 3 |   |
| 440. | 2-Бутилтиобензотиазол (бутилкаптакс)  | 2314-17-2  | $C_{11}H_{13}NS_2$   | 2      | п     | 3 |   |
| 441. | Бутилфуран-2-карбонат (фуран-2-карбоновой кислоты бутиловый эфир)   | 583-33-5   | $C_9H_{12}O_3$       | 0,5    | a     | 2 |   |

|      |   |             |                            |     |       |   |   |
|------|---|-------------|----------------------------|-----|-------|---|---|
| 442. | Бутилцианацетат (циануксусной кислоты бутиловый эфир)   | 5459-58-5   | $C_7H_{11}NO_2$            | 1   | п     | 2 |   |
| 443. | Бутил-2-(3-циклогексилуреидо) циклопент-1-ен-1-карбонат (Енамин)  | 54010-15-0  | $C_{17}H_{28}N_2O_3$       | 1   | а     | 3 |   |
| 444. | Бут-2-ин-1,4-диол   | 110-65-6    | $C_4H_6O_2$                | 1   | п + а | 2 |   |
| 445. | 1-Бутоксидбут-1-ен-3-ин   | 2798-72-3   | $C_8H_{12}O$               | 0,5 | п     | 2 |   |
| 446. | 2-Бутокси-3,4-дигидро-2Н-пиран  | 332-19-4    | $C_9H_{16}O_2$             | 10  | п     | 3 |   |
| 447. | 2-Бутоксиэтанол (бутилгликоль)  | 111-76-2    | $C_6H_{14}O_2$             | 5   | п     | 3 |   |
| 448. | 2-(2-Бутокси) этоксиэтанол (бутилкарбитол; бутиловый эфир диэтиленгликоля)  | 112-34-5    | $C_8H_{18}O_3$             | 10  | а     | 4 |   |
| 449. | Валин   | 7004-03-7   | $C_5H_{11}NO_2$            | 5   | а     | 3 |   |
| 450. | Ванадиевые катализаторы /по $O_5V_2$ /  |             |                            | 0,1 | а     | 1 |   |
| 451. | Ванадий - алюминиевый сплав (лигатура) /по ванадию/   | 39458-13-4  | AlV                        | 0,7 | а     | 2 |   |
| 452. | Ванадий европий иттрий оксид фосфат /контроль по иттрию/ (Ванадий европий иттрий фосфат активиров. европием; Люминофор Л-43)  | 122434-46-2 | E0,06O4P0,4<br>5V0,55Y0,95 | 1   | а     | 3 |   |
| 453. | Ванадий и его соединения:   |             |                            |     |       |   |   |
| 454. | а) диванадий пентоксид, дым   | 1314-62-1   | $O_5V_2$                   | 0,1 | а     | 1 |   |
| 455. | б) диванадий пентоксид, пыль  | 1314-62-1   | $O_5V_2$                   | 0,5 | а     | 2 |   |
| 456. | в) диванадий триоксид, пыль   | 1314-34-7   | $O_3V_2$                   | 0,5 | а     | 2 |   |
| 457. | г) ванадий содержащие шлаки, пыль   |             |                            | 4   | а     | 3 |   |
| 458. | д) феррованадий   |             |                            | 1   | а     | 2 |   |
| 459. | Виндидат  |             |                            | 0,5 | а     | 2 |   |
| 460. | Виомицин+ (Флоримицин)  | 32988-50-4  | $C_{25}H_{43}N_{13}O_{10}$ | 0,1 | а     | 2 | А |
| 461. | Вискоза-77  |             |                            | 5   | а     | 3 |   |
| 462. | Висмут и его неорганические соединения  | 7440-69-9   | Bi                         | 0,5 | а     | 2 |   |
| 463. | Витамин В12 смесь с [4S(4 $\alpha$ ,4а $\alpha$ ,5а $\alpha$ ,6 $\beta$ ,12а $\alpha$ )]-7-хлор-4-(диметиламино)-1,4,4а,5,5 $\alpha$ ,6,11,12 $\alpha$ -ок-тагидро-3,6,10,12,12а пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтаценкарбонамид /контроль по хлортетрациклину/ (Биовит; Биовит-160) | 8021-83-8   |                            | 0,1 | а     | 2 | А |

|      |   |            |                                  |        |   |   |   |
|------|---|------------|----------------------------------|--------|---|---|---|
| 464. | Водоросли спирулина, хлорелла (биомасса, гидролизат, шрот)  |            |                                  | 6      | a | 3 |   |
| 465. | Возгоны каменноугольных смол и пеков при среднем содержании в них бенз(а) пирена:   |            |                                  |        |   |   |   |
| 466. | а) менее 0,075%   |            |                                  | -/0,2  | п | 2 | К |
| 467. | б) 0,075-0,15%  |            |                                  | -/0,1  | п | 1 | К |
| 468. | в) от 0,15 до 0,3%  |            |                                  | -/0,05 | п | 1 | К |
| 469. | Волокна ВИОН на основе полиакрилонитрила (низкоосновные и низковолокнистые)   | 25014-41-9 | $(C_3H_3N)_n$                    | 5      | a | 3 |   |
| 470. | Вольфрам  | 7440-33-7  | W                                | -/6    | a | 4 | Ф |
| 471. | Вольфрам диселенид  | 12067-46-8 | $Se_2W$                          | 2      | a | 3 |   |
| 472. | Вольфрам дисульфид  | 12138-09-9 | $S_2W$                           | -/6    | a | 3 |   |
| 473. | Вольфрам карбид   | 12070-12-1 | CW                               | -/6    | a | 4 | Ф |
| 474. | Вольфрам силицид  | 12039-88-2 | $Si_2W$                          | -/6    | a | 4 | Ф |
| 475. | Вольфрамокобальтовые сплавы с примесью алмаза до 5%   |            |                                  | -/4    | a | 3 | Ф |
| 476. | Газы шинного производства, вулканизационные (по суммарному содержанию аминосоединений в воздухе) (Резины на основе СКИ-3, СКД, СКС-3, АРКМ-15)                  |            |                                  | 0,5    | п | 3 |   |
| 477. | $\alpha$ -4-О- $\beta$ -Д-Галактопиранозил-Д-глюкоза моногидрат ( $\alpha$ -лактоза моногидрат)   | 5989-81-1  | $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot nH_2O$ | 10     | a | 4 |   |
| 478. | 4-О-альфа-Д-Глюкопиранозил-Д-глюкоза моногидрат (Д-мальтоза моногидрат, солодовый сахар)  | 6363-53-7  | $C_{12}H_{24}O_{12}$             | 10     | a | 4 |   |
| 479. | 2-О-бета-Д-Глюкопирануранозил-(3бета,20бета)-20-карбокси-11-оксо-30-норолеан-12-ен-3-ил-альфа-Д-глюкопирано-зиуронат тринатрия (натрий глицирризинат, Глицират) |            |                                  | 0,3    | a | 2 |   |

|      |   |            |                              |      |       |   |   |
|------|---|------------|------------------------------|------|-------|---|---|
| 480. | (3бета, 5бета, 12бета)-3-[(О-2,6-Дидеокси-бета-D-рибогексопиранозил(1-4)-0-2,6-дидеокси-бета-D-рибогексопиранозил-(1-4)-2,6-дидеокси-бета-D-рибогексопиранозил)окси]-12,14-дигидрокси кард-20(22)-енолид (Дигоксин)++ | 20830-75-5 | $C_{41}H_{64}O_{14}$         | -    | a     | 1 |   |
| 481. | Ди Галлий триоксид (дигаллия трехокись)   | 12024-21-4 | $Ga_2O_3$                    | 3    | a     | 3 |   |
| 482. | Галлия фосфид   | 12063-98-8 | $GaP$                        | 3    | a     | 3 |   |
| 483. | Гаприн (по белку)   |            |                              | 0,1  | a     | 2 | A |
| 484. | Гексабромбензол   | 87-82-1    | $C_6Br_6$                    | 6/2  | a     | 3 |   |
| 485. | 1,2,5,6,9,10-Гексабромциклододекан  | 3194-55-6  | $C_{12}H_{18}Br_6$           | 10   | a     | 4 |   |
| 486. | Гексагидро-1Н-азепин+ (гексаметиленимин; пергидроазепин)  | 111-49-9   | $C_6H_{13}N$                 | 0,5  | п     | 2 |   |
| 487. | Гексагидро-2Н-азепин-2-он (ω-капролактам)   | 105-60-2   | $C_6H_{11}NO$                | 10   | a     | 3 |   |
| 488. | Гексагидро-2Н-азепин-2-он, медь дихлорид, аддукт (3:1) (Картоцид)   | 13978-70-6 | $C_{18}H_{33}Cl_2CuN_3O_3$   | 2    | a     | 3 |   |
| 489. | Гексагидро-2Н-азепин-2-он, медь сульфат, аддукт (3:1), гидрат (Церкоцид)  |            | $C_6H_{11}NO_x CuO_4S_xH_2O$ | 2    | a     | 3 |   |
| 490. | 1-Гексадецилпиридиний хлорид моногидрат (цетилпиридиний хлорид моногидрат) +  | 6004-24-6  | $C_{21}H_{40}ClNO$           | 0,1  | a     | 2 |   |
| 491. | (2 α,3α,4 β,7 β,7а β)-(2,3,3а,4,7,7а)-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден (Дилор)  | 14051-60-6 | $C_{10}H_7Cl_7$              | 0,2  | п + а | 2 |   |
| 492. | Гексан-1-ол (гексиловый спирт)  | 111-27-3   | $C_6H_{14}O$                 | 10   | п     | 3 |   |
| 493. | Гексафторбензол   | 392-56-3   | $C_6F_6$                     | 15/5 | п     | 3 |   |
| 494. | 1,1,2,2,3,3-Гексафтор-1,3-дицианпропан(перфторглутаровой кислоты динитрил; перфторпентандиовой кислоты динитрил)  | 376-89-6   | $C_5F_8N_2$                  | 0,05 | п     | 1 |   |
| 495. | 1,1,1,3,3,3-Гексафторпропан-2-он, дигидрат+   |            | $C_3F_8O_x \cdot 2H_2O$      | 2    | п     | 3 |   |
| 496. | Гексафторпропен (гексафторпропилен)   | 116-15-4   | $C_3F_6$                     | 5    | п     | 3 |   |
| 497. | Гексафторэтан (хладон-116)  | 76-16-4    | $C_2H_6$                     | 3000 | п     | 4 |   |

|      |  |             |                        |         |       |   |   |
|------|--|-------------|------------------------|---------|-------|---|---|
| 498. | 1,1,1,2,3,3,3-Гептафторпропан (Хладон-227ea)   | 431-89-0    | $C_3HF_7$              | 3000    | п     | 4 |   |
| 499. | Гексахлорбензол+   | 118-74-1    | $C_6Cl_6$              | 0,9/0,3 | п + а | 2 |   |
| 500. | 1,2,3,4,7,7-Гексахлор-5,6-бис(хлорметил)бицикло[2.2.1]гепт-2-ен+ (Алодан)  | 2550-75-6   | $C_9H_6Cl_8$           | 0,5     | п + а | 2 |   |
| 501. | 1,1,2,3,4,4-Гексахлорбута-1,3-диен+ (гексахлорбутадиен; перхлорбута-1,3-диен)  | 87-68-3     | $C_4Cl_6$              | 0,005   | п     | 1 |   |
| 502. | 1,1,1,3,3,3-Гексахлорпропан-2-он   | 116-16-5    | $C_3Cl_6O$             | 0,5     | п     | 2 |   |
| 503. | 4,5,6,7,8,8-Гексахлор-3а,4,7,7аттетрагидро-4,7-метаноизобензофуран-1,3-дион  | 115-27-5    | $C_9H_4Cl_6O_4$        | 1       | п + а | 2 |   |
| 504. | (1 $\alpha$ , 2 $\alpha$ , 3 $\alpha$ , 4 $\beta$ , 5 $\beta$ , 6 $\beta$ ) - (1,2,3,4,5,6)-гексахлорциклогексан+ ( $\gamma$ -Гексахлоран) | 6108-10-7   | $C_6H_6Cl_6$           | 0,05    | п + а | 1 | A |
| 505. | 1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (смесь изомеров)  | 608-73-1    | $C_6H_6Cl_6$           | 0,1     | п + а | 1 |   |
| 506. | 1,2,3,4,5,5-Гексахлорциклопента-1,3-диен+ (гексахлорциклопентадиен; перхлорциклопентадиен)   | 77-47-4     | $C_5Cl_6$              | 0,01    | п     | 1 |   |
| 507. | Гексаэтилендисилоксан (гексавинилдисилоксан)   | 75144-60-4  | $C_6H_{18}OSi_2$       | 10      | а     | 4 |   |
| 508. | 4-Гексилоксинафталин-1-альдегид оксим  |             | $C_{17}H_{21}NO_2$     | 1       | а     | 2 |   |
| 509. | 4-Гексилокси-1-нафтаальдегид+  | 54784-12-2  | $C_{17}H_{20}O_2$      | 2       | а     | 3 |   |
| 510. | 4-Гексилокси-1-нафталинкарбонитрил+  | 66052-05-9  | $C_{17}H_{19}NO$       | 2       | а     | 3 |   |
| 511. | Гексилпроп-2-еноат (акриловой кислоты гексильный эфир; гексилакрилат)  | 2499-95-8   | $C_9H_{16}O_2$         | 6/2     | п     | 3 |   |
| 512. | Гемикеталь окситетрациклин (6,12-гемикеталь-11- $\alpha$ -хлор-5-окситетрациклин)  |             |                        | 3       | а     | 3 | A |
| 513. | Гентамицин+ (смесь гентамицинсульфатов 1:2,5)-C1(40%), C2(20%), C1a(40%)   | 1403-66-3   | $C_{21}H_{43}N_5O_7$   | 0,05    | а     | 1 | A |
| 514. | 1,3,4,6,7,9,9в-гептаазафенален-2,5,8-триамин (Мелем; 2,6,10-триаминосимм.-гептазин)  | 1502-47-2   | $C_6H_6N_{10}$         | 2       | а     | 2 |   |
| 515. | 2-(Z-гептадец-8-енил)-1,1-бис(2-гидроксиэтил)имидазолинийхлорид (2-(цис-гептадец-8-енил)-1,1-бис(2-гидроксиэтил)имидазолиний хлорид)       | 126836-12-2 | $C_{24}H_{47}ClN_2O_2$ | 0,5     | п + а | 2 | A |

|      |  |            |                         |           |       |   |      |
|------|--|------------|-------------------------|-----------|-------|---|------|
| 516. | N-[2-(Гептадец-2-енил)-4,5-дигидро-1H-имидазол-1-ил]этил]-1,2-этандиамин+ (Алазол) | 87250-17-7 | $C_{24}H_{48}N_4$       | 0,5       | a     | 2 | A    |
| 517. | 2-[2-цис-(Гептадец-8-енил)-2-имидазолин-1-ил]этанол                                | 95-38-5    | $C_{22}H_{42}N_2O$      | 0,1       | п + a | 2 | A    |
| 518. | Гептаникель гексасульфид   | 12503-53-6 | $Ni_7S_6$               | 0,15/0,05 | a     | 1 | K, A |
| 519. | Гептан-1-ол+ (гептиловый спирт)  | 111-70-6   | $C_7H_{16}O$            | 10        | п     | 3 |      |
| 520. | 1,1,1,2,3,3,3-Гептафторпропан (Хладон-227ea)                                       | 431-89-0   |                         | 3000      | п     | 4 | -    |
| 521. | Гептилпроп-2-еноат (акриловой кислоты гептиловый эфир; гептилакрилат)              | 2499-58-3  | $C_{10}H_{18}O_2$       | 3/1       | п     | 2 |      |
| 522. | Германий   | 7440-56-4  | Ge                      | 2         | a     | 3 |      |
| 523. | Германий диоксид (германий двуокись)   | 1310-53-8  | $GeO_2$                 | 2         | a     | 3 |      |
| 524. | Германий тетрагидрид   | 7782-65-2  | $GeH_4$                 | 5         | п     | 3 |      |
| 525. | Германий тетрахлорид /в пересчете на германий/                                     | 10038-98-9 | $Cl_4Ge$                | 1         | a     | 2 |      |
| 526. | Германий тетрафторид (по фтору)  | 7783-58-6  | $GeF_4$                 | 0,5/0,1   | п     | 2 |      |
| 527. | Гигромицин Б+  | 31282-04-9 | $C_{20}H_{37}N_3O_{13}$ | 0,001     | a     | 1 | A    |
| 528. | Гидразин и его производные+  |            |                         | 0,3/0,1   | п     | 1 | K    |
| 529. | 4-Гидразиносульфонилфенил-карбаминовой кислоты метиловый эфир (Порофор ЧХЗ-5)      | 1879-26-1  | $C_8H_{11}N_3O_4S$      | 0,05      | a     | 1 |      |
| 530. | Гидразинсульфат+ (1:1) (Сегидрин)  | 10034-93-2 | $H_6N_2O_4S$            | 0,1       | a     | 1 |      |
| 531. | Гидроборат (1) тетрафторид+ /по фтору/ (борофторводородистая кислота)              | 16872-11-0 | $BF_4H$                 | 0,5/0,1   | п     | 2 |      |
| 532. | Гидробромид (водород бромид; водород бромистый)                                    | 10035-10-6 | $BrH$                   | 2         | п     | 2 | O    |
| 533. | (17-β)-17-Гидроксиандро-стен-4-ен-3-он   | 58-22-0    | $C_{19}H_{28}O_2$       | 0,005     | a     | 1 |      |
| 534. | 2-Гидроксибензамид (Лициламид)   | 65-45-2    | $C_7H_7NO_2$            | 0,5       | a     | 2 |      |
| 535. | 2-Гидроксибензоат меди (салициловой кислоты свиновая соль (2:1))                   | 20936-31-6 | $C_{14}H_{10}CuO_6$     | 0,1       | a     | 2 |      |
| 536. | 2-Гидроксибензоат свинца (2:1) /по свинцу/ (салициловой кислоты соль меди)         | 15748-73-9 | $C_8H_{10}O_6Pb$        | -/0,05    | a     | 1 |      |
| 537. | 4-Гидроксибензойная кислота  | 99-96-7    | $C_7H_6O_3$             | 5         | a     | 3 |      |

|      |   |             |  |          |       |   |  |
|------|---|-------------|--|----------|-------|---|--|
| 538. | 2-Гидроксibenзойная кислота+ (салициловая кислота)  | 69-72-7     | $C_7H_6O_3$  | 0,1      | a     | 2 |  |
| 539. | Гидроксibenзол+ (фенол)   | 108-95-2    | $C_6H_6O$  | 1/0,3    | п     | 2 |  |
| 540. | 4-Гидроксибут-2-инил-3-хлорфенилкарбамат (3-хлорфенилкарбаминовой кислоты 4-гидроксибут-2-иниловый эфир)  | 3159-28-2   | $C_{11}H_{10}ClNO_3$   | 0,5      | п + a | 2 |  |
| 541. | 1-(4-Гидрокси-3-гидрокси-метилфенил)-2-[(1,1-диметилэтил)амино]этан-1-ол (1-(4-Гидрокси-3-гидрокси-метилфенил)-2-(трет-бутиламино) этанол-1 (Сальбутамол)   | 35763-26-9  | $C_{13}H_{21}NO_3$   | 0,1      | a     | 2 |  |
| 542. | $\alpha$ -Гидро- $\omega$ -гидроксиполи(окси-1,2-этандиил) (полиоксиэтилен; полиэтиленгликоль)  | 25322-68-3  | $(C_2H_4O)_n \times H_2O$  | 10       | a     | 4 |  |
| 543. | (R*,R*)-(±)-N-[2-Гидрокси-5-[1-гидрокси-2-[[2-(4-метоксифенил)-1-метилэтил]амино]этил]фенил]формамида фумарат (2:1) дигидрат (Формотерола фумарат дигидрат) | 183814-30-4 | $(C_{19}H_{24}N_2O_4)$<br>$2 \times C_4H_4O_4 \times$<br>$2H_2O$ | -        | a     | 1 |  |
| 544. | Гидрокси[ди(1,1-диметилпропил)]бензол (2,4-ди-трет-амилфенол; ди-трет-пентилфенол)  | 25231-47-4  | $C_{16}H_{26}O$  | 5/2      | п     | 3 |  |
| 545. | 1 -Гидрокси-4-(1,1-диметилпент-4-ен-2-ил)бензол(4-(1,1-диметилпент-4-ен-2-инил)фенол)   |             | $C_{13}H_{14}O$  | 0,6      | п + a | 2 |  |
| 546. | 2-Гидрокси-3,5-динитробензойная кислота   | 609-99-4    | $C_7H_4N_2O_7$   | 0,5      | a     | 2 |  |
| 547. | 1-Гидрокси-2,4-динитробензол+ (2,4-динитрофенол)  | 51-28-5     | $C_6H_4N_2O_5$   | 0,2/0,05 | п + a | 1 |  |
| 548. | 1-Гидрокси-4,6-динитро-2-метилбензол (2-метил-4,6-динитрофенол)   | 534-52-1    | $C_7H_6N_2O_5$   | 0,2/0,05 | п + a | 1 |  |
| 549. | 1-Гидрокси-4,6-динитро-2-(1-метилэтил) бензол+ (2-изопропил-4,6-динитрофенол)   | 118-95-6    | $C_9H_{10}N_2O_5$  | 0,2/0,05 | п + a | 1 |  |
| 550. | 2-Гидрокси-3,6-дихлорбензойная кислота+ (3,6-дихлорсалициловая кислота; лимонная кислота)   | 3401-80-7   | $C_7H_4Cl_2O_3$  | 1        | a     | 2 |  |
| 551. | 1-Гидрокси-2,4-дихлорбензол+ (2,4-дихлорфенол)  | 120-83-2    | $C_6H_4Cl_2O$  | 0,3      | п + a | 2 |  |



|      |   |            |  |         |       |   |  |
|------|---|------------|--|---------|-------|---|--|
| 552. | 1-Гидрокси-2,6-дихлорбензол+ (2,6-дихлорфенол)  | 87-65-0    | $C_6H_4Cl_2O$                              | 0,3     | п + а | 2 |  |
| 553. | 1-(2-Гидрокси)-ε-капролактam, эфиры на основе жирных кислот C10-16 (Ингибитор коррозии ВНХ)   |            |  | 5       | а     | 3 |  |
| 554. | (17-β)-17-Гидрокси-17-метиландрост-4-ен-3-он  | 58-18-4    | $C_{20}H_{30}O_2$                          | 0,005   | а     | 1 |  |
| 555. | Гидроксиметилбензол+ (изомеры) (крезол изомеры)   | 1319-77-2  | $C_7H_8O$                                  | 1,5/0,5 | п     | 2 |  |
| 556. | 1-Гидрокси-3-метил-4-(метилтио)бензол+  | 3120-74-9  | $C_8H_{10}OS$                              | 2       | п + а | 3 |  |
| 557. | 4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он (диацетоновый спирт)  | 123-42-2   | $C_6H_{12}O_2$                             | 100     | п     | 4 |  |
| 558. | 2-Гидрокси-2-метилпропанонитрил+ (ацетонциан-гидрин; α - гидроксиизобутиронитрил)   | 75-86-5    | $C_4H_7NO$                                 | 0,9     | п     | 2 |  |
| 559. | (4-Гидрокси-2-метилфенил) диметилсульфоний, хлорид  | 37596-80-8 | $C_9H_{13}ClOS$                            | 3       | а     | 3 |  |
| 560. | 1-Гидрокси-3-метил-1-фенилкарбамид (Метулин)  | 6263-38-3  | $C_8H_{10}N_2O_2$                          | 3       | а     | 3 |  |
| 561. | (1-Гидроксиметилциклогекс-3-ен-1-ил)метанол   | 2160-94-3  | $C_8H_{14}O_2$                             | 5       | а     | 3 |  |
| 562. | 4-Гидрокси-3-метоксибензальдегид (Ванилин)  | 121-33-5   | $C_8H_8O_3$                                | 1,5     | п + а | 3 |  |
| 563. | 1-Гидрокси-3-метоксибензол (3-метоксифенол)+  | 150-19-6   | $C_7H_8O_2$                                | 0,5     | п     | 2 |  |
| 564. | 1-Гидрокси-4-метоксибензол (п-метоксифенол)   | 150-76-5   | $C_7H_8O_2$                                | 0,5     | а     | 2 |  |
| 565. | 2-Гидрокси-5-[[[4-[(6-метокси-3-пиридазинил)амино]сульфонил]фенил]азо]бензойная кислота (5-(п-[N-3-метоксипиридазинил-6-сульфамидо]фенилазо)) салициловая кислота (Салазопиридазин) | 22933-72-8 | $C_{18}H_{15}N_5O_6S$                      | 1       | а     | 2 |  |
| 566. | [(4-Гидрокси-3-метоксифенил)метилен]гидразида-4-пиридинкарбоновой кислоты моногидрат (Фтивазид)   |            | $C_{14}H_{13}N_3O_3$<br>x H <sub>2</sub> O | 2       | а     | 3 |  |
| 567. | 2-Гидрокси-1-нафтойная кислота  | 2283-08-1  | $C_{11}H_8O_3$                             | 0,1     | а     | 2 |  |
| 568. | 2-(10-Гидроксидецил)-5,6-диметокси-3-метил-2,5-циклогексадиен-1,4-дион (Идебенон)   | 58186-27-9 | $C_{19}H_{30}O_5$                          | 0,3     | а     | 2 |  |

|      |  |             |                         |       |       |   |  |
|------|--|-------------|-------------------------|-------|-------|---|--|
| 569. | 1-Гидрокси-2-нафтойной кислоты N-4-[2,4-ди(1,1-диметилпропил)фенокси]бутиламид                       | 32180-75-9  | $C_{31}H_{41}NO_3$      | 10    | a     | 4 |  |
| 570. | 1-Гидрокси-2-нитробензол+ (2-нитрофенол)   | 88-75-5     | $C_6H_5NO_3$            | 6/3   | a     | 3 |  |
| 571. | 1-Гидрокси-3-нитробензол+ (3-нитрофенол)   | 554-84-7    | $C_6H_5NO_3$            | 6/3   | a     | 3 |  |
| 572. | 1-Гидрокси-4-нитробензол+ (4-нитрофенол)   | 100-02-7    | $C_6H_5NO_3$            | 3/1   | a     | 3 |  |
| 573. | 1-Гидрокси-2-нитро-4-хлорбензол+ (4-нитро-2-хлорфенол)   | 89-64-5     | $C_6H_4ClNO_3$          | 3/1   | n + a | 2 |  |
| 574. | 4-Гидрокси-3-(3-оксо-1-фенил-бутил)-2Н-1-бензопиран-2-он (Зоокумарин)                                | 81-81-2     | $C_{19}H_{16}O_4$       | 0,001 | a     | 1 |  |
| 575. | 5-Гидроксипентан-2-он  | 1071-73-4   | $C_5H_{10}O_2$          | 10    | n     | 3 |  |
| 576. | L-4-Гидроксипролин   | 51-35-4     | $C_5H_9NO_3$            | 5     | a     | 3 |  |
| 577. | [(2-Гидроксипропан-1,3-диилдиамино)-N,N,N',N'-тетра(метилен)тетрафосфоновая кислота                  | 54622-43-4  | $C_7H_{22}N_2O_{13}P_4$ | 0,5   | a     | 2 |  |
| 578. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат динатрия (натрий лимоннокислый; натрий цитрат)                    | 144-33-2    | $C_6H_6Na_2O_7$         | 5     | a     | 3 |  |
| 579. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат натрия (натрий гидроцитрат; натрий кислый лимоннокислый)          | 18996-35-5  | $C_6H_7NaO_7$           | 5     | a     | 3 |  |
| 580. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота (β-гидроксипропантрикарбоновая кислота)                 | 77-92-9     | $C_6H_8O_7$             | 1     | a     | 3 |  |
| 581. | Гидроксипропилметилцеллюлоза   | 9004-05-3   |                         | 10    | a     | 4 |  |
| 582. | 2-Гидроксипропилпроп-2-еноат+ (акриловой кислоты 2-гидроксипропиловый эфир; 2-гидроксипропилакрилат) | 999-61-1    | $C_6H_{10}O_3$          | 3/1   | n     | 3 |  |
| 583. | (R)-2-О-(2-Гидроксипропил)-β-циклодекстрин (Крофдекс; -β-циклодекстрина гидроксипропиловый эфир)     | 130904-74-4 | $(C_{19}H_{26}O_2)_7$   | 5     | a     | 4 |  |
| 584. | 3-Гидроксипропионитрил (3-гидроксипропионовой кислоты нитрил)  | 109-78-4    | $C_3H_5NO$              | 10    | n + a | 3 |  |
| 585. | 14-Гидоксирубомидин гидрохлорид (Доксорубин)   | 25316-40-6  | $C_{27}H_{30}ClNO_{11}$ | -     | a     | 1 |  |
| 586. | 1-Гидрокси-2,4,6-триметилбензол (Мезитол; 2,4,6-триметилфенол)                                       | 527-60-6    | $C_9H_{12}O$            | 5/2   | n + a | 3 |  |

|      |  |           |                               |         |       |   |   |
|------|--|-----------|-------------------------------|---------|-------|---|---|
| 587. | 2-Гидрокси-N,N,N-триметилэтанаминийхлорид (N-(2-гидроксиэтил-N,N,N-триметиламмоний хлорид; Холинхлорид)  | 67-48-1   | $C_5H_{14}ClNO$               | 10      | a     | 3 |   |
| 588. | N-(4-Гидроксифенил) ацетамид   | 103-90-2  | $C_8H_9NO_2$                  | 0,5     | a     | 2 |   |
| 589. | $\alpha$ -Гидрокси- $\alpha$ -фенилацетофенон (Бензоин; фенилоксибензилкетон)                            | 119-53-9  | $C_{14}H_{12}O_2$             | 10      | a     | 4 |   |
| 590. | 2-Гидрокси-N-фенилбензамид (салициловая кислота анирид)  | 87-17-2   | $C_{13}H_{11}NO_2$            | 0,5     | a     | 2 |   |
| 591. | 1-Гидрокси-3-феноксibenзол+ (3-феноксифенол)   | 713-68-8  | $C_{12}H_{10}O_2$             | 1       | п     | 2 |   |
| 592. | 1-Гидрокси-2-хлорбензол+ (2-хлорфенол)   | 95-57-6   | $C_6H_5ClO$                   | 0,3     | п     | 2 |   |
| 593. | 1-Гидрокси-4-хлорбензол+ (4-хлоргидроксибензол; 4-хлорфенол)   | 106-48-9  | $C_6H_5ClO$                   | 1       | п     | 2 |   |
| 594. | 1-Гидрокси-2,4,6-трихлорбензол+ (2,4,6-трихлорфенол)   | 88-06-2   | $C_6H_3Cl_3O$                 | 0,3     | п + a | 2 |   |
| 595. | 2-Гидрокси-5-хлор-N-(4-нитро-2-хлорфенил) бензамид (5-хлорсалициловой кислоты 4-нитро-2-хлоранирид)      | 50-65-7   | $C_{13}H_8ClN_2O_4$           | 10      | a     | 4 |   |
| 596. | (1-Гидроксиэтилиден) дифосфонат тринатрия(1-гидрокси-этилиден)бисфосфоновой кислоты тринатриевая соль)   | 2666-14-0 | $C_2H_5Na_3O_7P_2$            | 5       | a     | 3 |   |
| 597. | 1-Гидроксиэтилиденди (фосфоновая кислота)  | 2809-21-4 | $C_2H_8O_7P_2$                | 2       | a     | 3 |   |
| 598. | 2-Гидроксиэтил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты 2-гидроксиэтиловый эфир)                        | 868-77-9  | $C_6H_{10}O_3$                | 20      | п     | 4 |   |
| 599. | 2-Гидроксиэтиловый эфир крахмала (оксиэтилкрахмал)   | 9005-27-0 | $(C_6H_{10}O_5)_m(C_2H_5O)_n$ | 10      | a     | 4 |   |
| 600. | 2-Гидроксиэтилпроп-2-еноат+ (акриловой кислоты 2-гидроксиэтиловый эфир; 2-гидроксиэтилакрилат)           | 818-61-1  | $C_5H_8O_3$                   | 1,5/0,5 | п     | 2 |   |
| 601. | 3-Гидрокси-эстра-1,3,5(10)-триен-17-он++ (Эстрон)  | 53-16-7   | $C_{18}H_{22}O_2$             | -       | a     | 1 | K |
| 602. | 17-( $\beta$ -Гидроксиэстр-4-ен-3-он+ (19-Нортестостерон)  | 434-22-0  | $C_{18}H_{26}O_2$             | 0,005   | a     | 1 |   |
| 603. | 3-[N-(2-Гидроксиэтил)аминофенил] пропанонитрил (3-[N-(2-гидроксиэтил)анилино] пропионовой кислоты нитрил | 92-64-8   | $C_{11}H_{14}N_2O$            | 0,3     | п     | 2 |   |

|      |   |             |                                |         |       |   |   |
|------|---|-------------|--------------------------------|---------|-------|---|---|
| 604. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин бутан-1,4-диоат (1:1) (Мексидол; Мексидор)   | 127464-43-1 | $C_{12}H_{17}NO_5$             | 0,3     | a     | 2 |   |
| 605. | 40-О-(2-Гидроксиэтил) рапамацин++ (Эверолимус)  | 159351-69-6 | $C_{53}H_{83}NO_{14}$          | -       | a     | 1 |   |
| 606. | Гидроселенид (водород селенид)  | 7783-07-5   | $H_2Se$                        | 0,2     | п     | 2 |   |
| 607. | Гидротерфенил [1:1',2':1"- терфенил (80%) в смеси с бифенилом (15%) и терфенилом (5%)]  |             |                                | 5       | п + a | 3 |   |
| 608. | Гидрофторид /в пересчете на фтор/ (водород фторид)  | 7664-39-3   | FH                             | 0,5/0,1 | п     | 2 | О |
| 609. | Гидрохлорид (водород хлорид; хлоргидрат)  | 7647-01-0   | ClH                            | 5       | п     | 2 | О |
| 610. | Гидроцианид+(водород цианид; синильная кислота)   | 74-90-8     | CHN                            | 0,3     | п     | 1 | О |
| 611. | Гидроцианида соли+ /в пересчете на гидроцианид/(водорода цианида соли; синильной кислоты соли)  |             |                                | 0,3     | п     | 1 | О |
| 612. | Гистидин  | 7006-35-1   | $C_6H_9N_3O_2$                 | 2       | a     | 3 |   |
| 613. | Глиноземное волокно, искусственное поликристаллическое, в том числе с содержанием до 0,5% оксида хрома (III)                            |             |                                | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 614. | Глифтор; (1,3-дифторпропан-2-ол (70-74%) смесь с 3-фтор-1-хлорпропан-2-олом; 1,3-дифторпропан-2-ол смесь с 1- фтор-3-хлорпропан-2-олом) | 8065-71-2   | $C_3H_6F_2O \times C_3H_6ClFO$ | 0,05    | п     | 1 |   |
| 615. | Глюкавамарин  |             |                                | 2       | a     | 3 |   |
| 616. | Глюкоза   | 50-99-7     | $C_6H_{12}O_6$                 | 10      | a     | 4 |   |
| 617. | Глюкозодомикопсин   |             |                                | 1       | a     | 3 |   |
| 618. | Глюкозооксидаза (Глюкооксидаза)   | 9001-37-0   |                                | 2       | a     | 3 |   |
| 619. | Д-Глюконат кальция (глюконат кальция; Д - глюконовой кислоты кальциевая соль (2:1))   | 299-28-5    | $C_{12}H_{22}CaO_{14}$         | 10      | a     | 4 |   |
| 620. | Д-Глюцитол  | 50-70-4     | $C_6H_{14}O_6$                 | 10      | a     | 4 |   |
| 621. | Гризин  |             |                                | 0,002   | a     | 1 | А |
| 622. | 1,3,6,8-Тетраазатрицикло[6,2,1,1,3,6] додекан стереоизомер (Дезигрин)   | 18304-79-5  | $C_8H_{16}N_4$                 | 0,3     | a     | 2 |   |
| 623. | Датолитовый концентрат  |             |                                | -/4     | a     | 3 | Ф |

|      |  |             |                                    |      |       |   |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|------|-------|---|---|
| 624. | О-2-Деокси-2-(N-метиламино)- $\alpha$ -L-глюкопиранозил-(1@2)-О-5-деокси-3-С-формил- $\alpha$ -L-глюксофуранозил-D-стрептамин+   | 57-92-1     | $C_{21}H_{39}N_7O_{12}$            | 0,1  | a     | 1 | A |
| 625. | О-3-Деокси-4-С-метил-3-(метиламино)- $\beta$ -L-арабинопиранозил-(1,6)-О-[2,6-диамино-2,3,4,6-тетрадеокси- $\alpha$ -D-глицерогекс-4-енопиранозил-(1@4)]-2-деокси-D-стрептамин | 32385-11-8  | $C_{19}H_{27}N_6O_7$               | 0,05 | a     | 1 | A |
| 626. | Деоксирибонуклеат натрия (Натриевая соль ДНК)  |             |                                    | 10   | a     | 4 |   |
| 627. | 5'-Деокси-5-фтор-N-[(пентилокси)карбонил]цитидин 2',3'-диацетат (Полупродукт капецитабина)   | 162204-20-8 | $C_{19}H_{26}FN_3O_8$              |      | a     | 1 |   |
| 628. | Дезоксон-3 /по уксусной кислоте/   |             |                                    | 1    | п     | 2 |   |
| 629. | Декалин  | 91-17-8     | $C_{10}H_{18}$                     | 100  | п     | 4 |   |
| 630. | Декан-1,10-дионая кислота (себациновая кислота)  | 111-20-6    |                                    | 4    | a     | 3 |   |
|      | кислота)   |             | $C_{10}H_{18}O_4$                  |      |       |   |   |
| 631. | Деканоилхлорид+ (каприновой кислоты хлорангидрид)  | 112-13-0    | $C_{10}H_{19}ClO$                  | 0,3  | п     | 2 |   |
| 632. | Декан-1-ол (Дециловый спирт)   | 112-30-1    | $C_{10}H_{22}O$                    | 10   | п + a | 3 |   |
| 633. | Декафторбутан (хладон 31-10)   | 355-25-9    | $C_4F_{10}$                        | 3000 | п     | 4 |   |
| 634. | 1,2,2,3,3,4,5,5,6,6-Декафтор-4-пентафторэтилциклогексан-сульфоная кислота (4-(перфторэтил)циклогексан-сульфонокислота)   | 646-83-3    | $C_8HF_{15}O_3S$                   | 5    | a     | 3 |   |
| 635. | N-Децил-N,N-диметилдекан-1-аминийбромид клатрат с карбамидом+ (Велтон; Септабик)   |             | $C_{22}H_{48}BrN \times nCH_4N_2O$ | 0,5  | a     | 2 |   |
| 636. | Дидецилдиметиламиний хлорид (Арквад 2.10.50) +   | 7173-51-5   | $C_{22}H_{48}ClN$                  | 1    | a     | 2 |   |
| 637. | [E]-2-[(Диметиламино)метил]-1-(3-метоксифенил)циклогексанол гидрохлорид (Трамадол)   | 73806-49-2  | $C_{16}H_{26}ClNO_2$               | 0,1  | a     | 1 |   |

|      |   |            |                            |       |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------------|-------|-------|---|---|
| 638. | N,N-Диметил-N-[3-[1-(оксотетрадецил)амино]пропил]бензолметанамминий хлорид гидрат + (Мирамистин)              | 15809-19-5 | $C_{26}H_{47}ClN_2O$       | 1     | a     | 2 |   |
| 639. | 3,7-Диметил-9-(2,6,6-триметилциклогекс-1-ен-1ил)нонан-2,4,6,8-тетраен-1-этанوات + (Витамин А; Ретинол ацетат) | 127-47-9   | $C_{22}H_{32}O_2$          | 0,03  | п + a | 1 |   |
| 640. | N-[4-[[2,4-Диамино-6-птеридинил)метил]-метил-амино]бензоил]-L-глутаминовая кислота ++ (Метотрекат)            | 59-05-2    |                            | 0,1   | a     | 1 |   |
| 641. | 1,5-Диазабицикло (3.1.0) гексан+  |            | $C_4H_8N_2$                | 2     | a     | 3 |   |
| 642. | 1,4-Диазабицикло [2.2.2] октан+ (Дабко; триэтилендиамин)  | 280-57-9   | $C_6H_{12}N_2$             | 1     | п     | 2 |   |
| 643. | Диалкил (С8-10) фталаты (фталевой кислоты диалкиловые С8-10 эфиры)  |            |                            | 3/1   | п + a | 2 |   |
| 644. | 1,2-Диаминобензол (о-фенилендиамин)   | 95-54-5    | $C_6H_8N_2$                | 0,5   | п + a | 2 | A |
| 645. | 1,3 - Диаминобензол (м-фенилендиамин)   | 108-45-2   | $C_6H_8N_2$                | 0,1   | п + a | 2 | A |
| 646. | 1,4-Диаминобензол (п-фенилендиамин)   | 106-50-3   | $C_6H_8N_2$                | 0,05  | п + a | 1 | A |
| 647. | 1,4-Диаминобензол дигидрохлорид (1,4-фенилендиамин дигидрохлорид)   | 624-18-0   | $C_6H_8N_2 \times Cl_2H_2$ | 0,05  | п + a | 1 | A |
| 648. | 2,4-Диаминобензолсульфонат натрия (1,3-фенилендиаминсульфо- кислоты натриевая соль)                           | 3177-22-8  | $C_6H_7N_2NaO_3S$          | 2     | a     | 3 | A |
| 649. | 1,6-Диаминогексан (гексаметилендиамин)  | 124-09-4   | $C_6H_{16}N_2$             | 0,1   | п     | 1 | A |
| 650. | 1,6-Диаминогександекандиоат (1,6-диаминогексансебацинат; себациновой кислоты гексаметилендиамин аддукт)       | 6422-99-7  | $C_{16}H_{34}N_2O_4$       | 5     | a     | 3 |   |
| 651. | 2,6-Диаминогексановая кислота (Лизин)   | 6899-06-5  | $C_6H_{14}N_2O_2$          | 5     | a     | 3 |   |
| 652. | L-2,6-Диаминогексановая кислота кормовая кристаллическая (Лизин кормовой кристаллический)                     | 56-87-1    | $C_6H_{14}N_2O_2$          | 5     | a     | 3 |   |
| 653. | 1,2-Диаминоэтан (этандиамин-1,2; этилендиамин)  | 107-15-3   | $C_2H_8N_2$                | 2     | п     | 3 |   |
| 654. | 1-Ди(β-аминоэтил)-2-алкил(С8-18)-2-имидазолин+ (Виказолин)  |            |                            | 0,5   | a     | 2 | A |
| 655. | Диамминодихлорпалладий+ (хлорпалладозамин)  | 14323-43-4 | $Cl_2H_6N_2Pd$             | 0,005 | a     | 1 | A |

|   |   |             |   |         |       |   |   |
|---|---|-------------|---|---------|-------|---|---|
| 656.  | Диаммоний хром тетрасульфат- 24 гидрат /по хрому (III)/ (Хромаммиачные квасцы)  |             | $\text{CrH}_8\text{N}_2\text{O}_{16}\text{S}_4 \times 24\text{H}_2\text{O}$ | 0,02    | a     | 1 | A |
| 657.  | 1,4:3,6-Диангидро-Д-глицидолдинитрат+ (изосорбид динитрат)  | 87-33-2     | $\text{C}_6\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_8$                                  | 0,03    | n + a | 3 |   |
| 658.  | 1,4:3,6-Диангидро-Д-глицитол 5-нитрат+ (1,4:3,6-циангидро-Д-сорбид-5-нитрат; изосорбид-5-нитрат-1,4)                                      | 16051-77-7  | $\text{C}_6\text{H}_9\text{NO}_6$   | 0,03    | a     | 1 |   |
| 659.  | 3,5-Диацетиламино-2,4,6-трийодбензойная кислота (Триметоприм; Триомбрин)  | 117-96-4    | $\text{C}_{11}\text{H}_9\text{I}_3\text{N}_2\text{O}_4$                     | 2       | a     | 3 |   |
| 660.  | Дибензиловый эфир (бензиловый эфир)   | 103-50-4    | $\text{C}_{14}\text{H}_{14}\text{O}$  | 5       | n + a | 3 |   |
| 661.  | Дибензилметилбензол+ (Армотерм; дибензилтолуол)   | 26898-17-9  | $\text{C}_{21}\text{H}_{20}$ *  | 1       | n + a | 2 |   |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |   |             |   |         |       |   |   |
| 662.  | N,N-Дибензилэтилен-диаминовая соль хлортетрациклина+ (Дибимицин)  |             |   | 0,1     | a     | 2 | A |
| 663.  | Диборан   | 19287-45-7  | $\text{B}_2\text{H}_6$  | 0,1     | n     | 1 |   |
| 664.  | 3-[[6-О-(6-Деокси-альфа-L-маннопиранозил)-бета-D-глюкопиранозил]окси-2-(3,4-дигидроксифенил)-5,7-ди-гидрокси-4H-1-бензопиран-4-он (Рутин) | 153-18-4    | $\text{C}_{27}\text{H}_{30}\text{O}_{16}$                                   | 0,1     | a     | 2 |   |
| 665.  | 3,9-Дибром-7H-бенз[de]антрацен-7-он   | 81-98-1     | $\text{C}_{17}\text{H}_8\text{Br}_2\text{O}$                                | 0,2     | a     | 2 |   |
| 666.  | Дибромметан (метиленбромид)   | 74-95-3     | $\text{CH}_2\text{Br}_2$  | 10      | n     | 3 |   |
| 667.  | 1,2-Дибромпропан  | 78-75-1     | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Br}_2$   | 5       | n     | 3 |   |
| 668.  | 2,3-Дибромпропан-1-ол+ (дибромпропиловый спирт)   | 96-13-9     | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Br}_2\text{O}$                                   | 0,5     | n + a | 2 |   |
| 669.  | 1,2-Дибром-1,1,2,2-тетрафторэтан (Фреон 114 B2)   | 124-73-2    | $\text{C}_2\text{Br}_2\text{F}_4$   | 1000    | n     | 4 |   |
| 670.  | 1,13-Дибромтрицикло[8.2.2.2]4,7-гексадека-4,6,10,12,13,15-гексан (дибром-ди-пара-ксилилен; 4,13-дибром[2,2]-п-циклофан                    | 136984-20-8 | $\text{C}_{16}\text{H}_{14}\text{Br}_2$                                     | 5       | a     | 3 |   |
| 671.  | Дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат; фталевой кислоты дибутиловый эфир)   | 84-74-2     | $\text{C}_{16}\text{H}_{22}\text{O}_4$                                      | 1,5/0,5 | n + a | 2 |   |

|      |  |            |                         |      |       |   |   |
|------|--|------------|-------------------------|------|-------|---|---|
| 672. | Дибутилбутан-1,4-диоат+ (адипиновой кислоты дибутиловый эфир; дибутиладипинат)   | 105-99-7   | $C_{14}H_{26}O_4$       | 5    | п + а | 3 |   |
| 673. | N,N-Дибутил-4-(гексилокси)нафталин-1-карбоксимидамид+ гидрохлорид (Бунамидин гидрохлорид)  |            | $C_{24}H_{20}N_2O.CH$   | 0,01 | а     | 1 | A |
| 674. | Дибутилдекан-1,10-диоат (себаценовой кислоты дибутиловый эфир)   | 109-43-3   | $C_{18}H_{34}O_4$       | 10   | п + а | 3 |   |
| 675. | Дибутилфенилфосфат+  | 2528-36-1  | $C_{14}H_{23}O_4P$      | 0,1  | п + а | 2 |   |
| 676. | 1,1-Дибутоксиэтан  | 871-22-7   | $C_{10}H_{22}O_2$       | 20   | п     | 4 |   |
| 677. | Дигексилбензол-1,2-дикарбонат (1,2-бензолдикарбоновой кислоты дигексильный эфир; дигексилфталат)   | 84-75-3    | $C_{20}H_{30}O_4$       | 3/1  | п + а | 2 |   |
| 678. | 6,15-Дигидроантразин-5,9,14,18-тетрон  | 81-77-6    | $C_{28}H_{14}N_2O_4$    | 5    | а     | 3 |   |
| 679. | 1,2-Дигидро-4-(N,N-диметиламино)-1,5-диметил-2-фенил-3Н-пиразол-3-он (Индантрон; Пирамидон)  | 58-15-1    | $C_{13}H_{17}N_3O$      | 0,5  | а     | 2 |   |
| 680. | (4E)-6-(1,3-Дигидро-4-гидрокси-6-метокси-7-метил-3-оксо-5-изобензофуранил)-4-метил-4-гексеновая кислота (Микофеноловая кислота)            | 24280-93-1 | $C_{17}H_{20}O_6$       |      | а     | 1 |   |
| 681. | (2,3-Дигидро-1,5-диметил-3-оксо-2-фенил-1Н-пиразол-4-ил)-N-метиламинометансульфонат натрия (Анальгин)                                      | 68-89-3    | $C_{13}H_{16}N_3NaO_4S$ | 0,5  | а     | 2 |   |
| 682. | 3,7-Дигидро-1,3-диметил-1Н-пурин-2,6-дион (Теofilлин)  | 58-55-9    | $C_7H_8N_4O_2$          | 0,5  | а     | 2 |   |
| 683. | 2,3-Дигидро-3-деокситимидин (Ставудин) ++  | 3056-17-5  | $C_{10}H_{12}N_2O_4$    |      | а     | 1 |   |
| 684. | 3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион  | 83-67-0    | $C_7H_8N_4O_2$          | 1    | а     | 2 |   |
| 685. | 1,3-Дигидро-1,3-диоксо-5-изобензофуранкарбоновая кислота (бензол 1,2,4-трикарбоновой кислоты 1,2-ангидрид; тримеллитовой кислоты ангидрид) | 552-30-7   | $C_9H_4O_5$             | 0,05 | а     | 1 | A |
| 686. | 1,2-Дигидроксибензол+ (Пирокатехин)  | 120-80-9   | $C_6H_6O_2$             | 0,5  | а     | 2 |   |
| 687. | 1,3-Дигидроксибензол+ (Резорцин)   | 108-46-3   | $C_6H_6O_2$             | 5    | а     | 3 |   |
| 688. | 1,4-Дигидроксибензол+ (Гидрохинон)   | 123-31-9   | $C_6H_6O_2$             | 1    | а     | 2 |   |



|      |   |            |                           |        |   |   |  |
|------|---|------------|---------------------------|--------|---|---|--|
| 689. | 1,4-Дигидроксибензола и меди аддукт (гидрохинон медь, аддукт)   |            | $C_6H_6CuO_2$             | 1      | a | 2 |  |
| 690. | 1,4-Дигидроксибензол свинец аддукт /по свинцу/ (гидрохинон свинец, аддукт)  |            | $C_6H_6O_2Pb$             | -/0,05 | a | 1 |  |
| 691. | 2,5-Дигидроксибензолсульфонат кальция (2:1) (2,5-дигидроксибензолсульфоновой кислоты кальциевая соль (2:1))   | 20123-80-2 | $C_{12}H_{10}CaO_{10}S_2$ | 2      | a | 3 |  |
| 692. | 2,4-Дигидроксибензолсульфонат натрия (2,4-дигидроксибензолсульфоновой кислоты натриевая соль; диоксибензолсульфоновой кислоты натриевая соль)                       | 53819-36-6 | $C_6H_5NaO_5S$            | 5      | a | 3 |  |
| 693. | [R-(R*,R*)]-2,3-Дигидроксибутан-2,3-диоат калия сурьмы/ в пересчете на сурьму/ (калия сурьмы 2,3-гидрокси-2,3-бутандиоат (R-R*,R*))                                 | 16039-64-8 | $C_4H_6KxO_6Sbx$          | 0,3    | a | 2 |  |
| 694. | 2,3-Дигидроксибутандиоат натрия (натрий гидротартрат; натрий кислый виннокислый)  | 60131-40-0 | $C_4H_5NaO_6$             | 10     | a | 3 |  |
| 695. | 2,3-Дигидроксибутандиовая кислота (винная кислота; диоксибутандиовая кислота)   | 526-83-0   | $C_4H_6O_6$               | 3      | a | 3 |  |
| 696. | (+/-)-2,3-Дигидро-3-метил-9-фтор-10-(4-метилпиперазин-1-ил)-7-оксо-7Н-пиридо-(1,2,3-de)-1,4-бензоксазин-6-карбоновая кислота (Офлаксацин)                           | 82419-36-1 | $C_{18}H_{20}FN_3O_4$     | 0,5    | a | 2 |  |
| 697. | (6 $\alpha$ , 11 $\beta$ , 16 $\alpha$ )11,21-Дигидрокси- 6,9-дифтор-16,17-(метиленэтилиден)бис(окси) прегна-1,4-диен-3,20-дион++ (Синафлан; Флуоцинолона ацетонид) | 67-73-2    | $C_{24}H_{30}F_2O_6$      | -      | a | 1 |  |
| 698. | 2,2-Ди(гидроксиметил)пропан-1,3-диол (пентаэритрит)   | 115-77-5   | $C_5H_{12}O_4$            | 4      | a | 3 |  |
| 699. | 11 $\beta$ , 16 $\alpha$ -Дигидрокси-16,17-изопропилендиокси-9-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион+ (Триамцинолона ацетонид)  | 76-25-5    | $C_{24}H_{31}FO_6$        | 0,001  | a | 1 |  |
| 700. | Дигидрокси(3,4,5-тригидроксибензоат)висмута (Дерматол; 3,4,5-тригидроксибензойной кислоты основная висмутовая соль)   | 99-26-3    | $C_7H_5BiO_6$             | 0,5    | a | 2 |  |
| 701. | 2,2-(4,4'-Дигидроксифенил)пропан (4,4'-изопропилидендифенол)  | 80-05-7    | $C_{15}H_{16}O_2$         | 5      | a | 3 |  |

|      |  |            |                              |        |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------------|--------|-------|---|---|
| 702. | 1,17- β-Дигидрокси-1,3,5 [10]-эстратриена-3-метилвый эфир+ (метилвый эфир эстрадиола)                    | 1035-77-4  | $C_{19}H_{26}O_2$            | 0,0005 | a     | 1 |   |
| 703. | Ди(2-гидроксиэтил)амин+ (2,2'-иминодиэтанол)   | 111-42-2   | $C_4H_{11}NO_2$              | 5      | п + a | 3 |   |
| 704. | Ди(2-гидроксиэтил)метиламин+ 2,2'-(N-метилимино)диэтанол   | 105-59-9   | $C_5H_{13}NO_2$              | 5      | п + a | 3 |   |
| 705. | 1,3-Дигидро-1-метил-2Н-имидазол-2-тион (Мерказолил; 1-метилмеркаптоимидазол)                             | 60-56-0    | $C_4H_6N_2S$                 | 1      | a     | 2 |   |
| 706. | 2,3-Дигидро-2-метил-1,4-нафтохинон-2-сульфонат натрия гидрат   | 57414-02-5 | $C_{11}H_9NaO_5S \cdot H_2O$ | 0,1    | a     | 2 |   |
| 707. | 3,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран+  | 16302-35-5 | $C_6H_{10}O$                 | 5      | п     | 3 |   |
| 708. | 4,5-Дигидро-5-оксо-1-(4-сульфофенил)-4-[(4-сульфофенил)азо]- 1Н-пиразол-3-карбонат тринатрия (Тартразин) | 1934-21-0  | $C_{16}H_9N_4Na_3O_9S_2$     | 5      | a     | 3 |   |
| 709. | 1,7-Дигидро-6Н-пурин-6-тион, гидрат++ (Меркаптопурин)  | 6112-76-1  | $C_5H_4N_4S \times H_2O$     | -      | a     | 1 |   |
| 710. | 1,9-Дигидро-9-Д-рибофуранозил- 6Н-пурин-6-он (Инозин)  | 58-63-9    | $C_{10}H_{12}N_4O_5$         | 4      | a     | 3 |   |
| 711. | Дигидросульфид (водород сульфид; сероводород)  | 7783-06-4  | $H_2S$                       | 10     | п     | 2 | О |
| 712. | Дигидросульфид смесь с углеводородами С1-5 (сероводород в смеси с углеводородами С1-5)                   |            |                              | 3      | п     | 2 | О |
| 713. | Дигидротерпинол ((R)-1-п-Ментен-8-ол)  | 58985-02-7 | $C_{10}H_{20}O$              | 5      | п     | 3 |   |
| 714. | 3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион (Кофеин; Триметилксантин)                                   | 58-08-2    | $C_8H_{10}N_4O_2$            | 0,5    | a     | 2 |   |
| 715. | 1,2-Дигидро-2,2,4-триметилхинолин (Ацетонанил)   | 147-47-7   | $C_{12}H_{15}N$              | 1      | a     | 2 |   |
| 716. | (0-Дигидрофосфато)этил- меркурат + /по ртути/  | 2235-25-8  | $C_6H_{15}Hg_3O_4P$          | 0,005  | п + a | 1 |   |
| 717. | Дигидрофуран-2-он (бутиролактон)   | 96-48-0    | $C_4H_6O_2$                  | 2      | п     | 3 |   |
| 718. | 3,4-Дигидро-6-хлор-2Н-1,2,4-бензотиадиазин-7-сульфонамид- 1,1-диоксид (Гипотиазид; Дихлортиазид)         | 58-93-5    | $C_7H_8ClN_3O_4S_2$          | 0,5    | a     | 2 |   |

|      |  |            |                                     |     |       |   |   |
|------|--|------------|-------------------------------------|-----|-------|---|---|
| 719. | (5 $\alpha$ , 6 $\alpha$ )-7,8-Дидегидро-4,5-эпокси-3-метокси-17-метилморфинан-6-ол++ (Кодеин; Метилморфин)  | 76-57-3    | $C_{18}H_{21}NO_3$                  | -   | a     | 1 |   |
| 720. | 4,6-Ди(1,1-диметилэтиперокси) пентилацетат (4,6-ди(трет-бутилперокси)амилацетат)   |            | $C_{15}H_{30}O_2$                   | 3   | п + a | 3 |   |
| 721. | 2,4-Ди(1,1-диметилэтил)пентил-феноксиэтановая кислота+ (2,4-ди-трет-амилфеноксиуксусная кислота; 2,4-ди(1,1-диметилэтил)пентилфеноксиуксусная кислота)   |            | $C_{17}H_{26}O_3$                   | 2   | a     | 2 |   |
| 722. | Дидодецилбензол-1,2-дикарбонат (дидодецилфталат; фталевой кислоты дидодециловый эфир)  | 2432-90-8  | $C_{32}H_{54}O_4$                   | 3/1 | п + a | 3 |   |
| 723. | N,N-Диметиламинобензол+ (N,N-диметиланилин)  | 121-69-7   | $C_8H_{11}N$                        | 0,2 | п     | 2 |   |
| 724. | Диметиламиноборан+   | 74-94-2    | $C_2H_{10}BN$                       | 0,6 | п     | 2 |   |
| 725. | 4-[(Диметиламино)метил]-2,6-бис(1,1-диметилэтил)гидроксибензол+ (Агидол-3; N,N-диметил-(3,5-ди-трет-бутил-4-оксибензиламин)  | 88-27-7    | $C_{17}H_{29}NO$                    | 0,5 | п + a | 2 |   |
| 726. | 3-[(1,3-Диметиламино)метиленамино]-2,4,6-трийодфенилпропионовой кислоты гидрохлорид (Билимин кислоты гидрохлорид)  | 5587-89-3  | $C_{12}H_{13}I_3N_2O_2$             | 1   | a     | 2 |   |
| 727. | 2-[(Диметиламино)метил]пиридинилкарбамат дигидрохлорид++ (Аминостигмин)  | 67049-84-7 | $C_{11}H_{17}N_3O_2 \times Cl_2H_2$ | -   | a     | 1 |   |
| 728. | Диметил-5-[(1-амино-3-нитро-4-хлорфенил)сульфонил]бензол-1,3-дикарбонат (5-(3-нитро-4-хлоранилинсульфонил)изофталевой кислоты диметиловый эфир)  |            | $C_{16}H_{13}ClN_2O_8S$             | 10  | a     | 4 |   |
| 729. | [4S-(4 $\alpha$ , 4a $\alpha$ , 5 $\alpha$ , 5a $\alpha$ , 6 $\beta$ , 12a $\alpha$ ,)]4-(Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,6,10,12,12a-гексагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтацен-карбоксамид+ (Окситетрациклин) | 79-57-2    | $C_{22}H_{24}N_2O_9$                | 0,1 | a     | 2 | A |

|      |   |            |                                  |     |   |   |   |
|------|---|------------|----------------------------------|-----|---|---|---|
| 730. | [4S-(4 $\alpha$ ,4a $\alpha$ ,5a $\alpha$ ,6 $\beta$ ,12a $\alpha$ )]4-(Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,6,10,12,12a-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтаценкар-боксамид+ (Тетрациклин)  | 60-54-8    | $C_{22}H_{24}N_2O_8 \times H_2O$ | 0,1 | a | 2 | A |
| 731. | [4S-(4 $\alpha$ ,4a $\alpha$ ,5a $\alpha$ ,6 $\beta$ ,12a)] (4-(Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,10,12,12a-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтаценкар-боксамид гидрохлорид+ (Тетрациклина хлоргидрат)  | 64-75-5    | $C_{22}H_{24}N_2O_8 \times ClH$  | 0,1 | a | 2 | A |
| 732. | 3-Диметиламинопропан-1-ол   | 3179-63-3  | $C_5H_{13}NO$                    | 2   | п | 3 |   |
| 733. | 3-(N,N-Диметиламино)пропионитрил<br>(3-(N,N-диметиламино) пропионовой кислоты нитрил)   | 1738-25-6  | $C_5H_{10}N_2$                   | 10  | п | 3 |   |
| 734. | 8-[3-(Диметиламино)пропокси]-3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-диона гидрохлорид++(Проксифеин)  | 65497-24-7 | $C_{13}H_{21}N_5O_3 \times ClH$  | -   | a | 1 |   |
| 735. | [4S-(4 $\alpha$ ,4a $\alpha$ ,5a $\alpha$ ,6 $\beta$ ,12 $\alpha$ )]-4-(Диметиламино)-7-хлор-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,10,12,12a-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтаценкарбоксамид-4-метил-бензолсульфонат+ (Тетрациклина 4-метил-бензолсульфонат) |            | $C_{29}H_{28}ClN_2O_{11}S$       | 3   | a | 3 | A |
| 736. | 2-(Диметиламино) этанол+ (N,N-диметилэтаноламин)  | 108-01-0   | $C_4H_{11}NO$                    | 5   | п | 3 |   |
| 737. | Диметиламиноэтил-2-метилпроп-2-еноат+ (диметиламиноэтилметакрилат; диметиламиноэтиловый эфир метакриловой кислоты)  | 2867-47-2  | $C_8H_{15}NO_2$                  | 80  | п | 3 |   |
| 738. | $\beta$ -Диметиламиноэтиловый эфир N-метил-Z-пирролидин карбоновой кислоты дийодметилат   |            | $C_{11}H_2O_2N_2O_2$             | 1   | a | 2 |   |
| 739. | N,N-Диметилацетамид+  | 127-19-5   | $C_4H_9NO$                       | 3/1 | п | 3 |   |

|      |   |            |                               |        |       |   |  |
|------|---|------------|-------------------------------|--------|-------|---|--|
| 740. | $\alpha$ -(5,6-Диметилбензимидазолил) кобаламидцианид (Витамин В12; Цианкобамин)                                      | 68-19-9    | $C_{63}H_{88}CoN_{14}O_{14}P$ | 0,05   | a     | 1 |  |
| 741. | Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров) (ксилол смесь изомеров)  | 1330-20-7  | $C_8H_{10}$                   | 150/50 | п     | 3 |  |
| 742. | Диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилфталат; фталевой кислоты диметиловый эфир)                                       | 131-11-3   | $C_{10}H_{10}O_4$             | 1/0,3  | п + a | 2 |  |
| 743. | Диметилбензол-1,3-дикарбонат (диметилизофталат; изофталевой кислоты диметиловый эфир)                                 | 1459-93-4  | $C_{10}H_{10}O_4$             | 1/0,3  | a     | 2 |  |
| 744. | Диметилбензол-1,4-дикарбонат (терефталевой кислоты диметиловый эфир)  | 120-61-6   | $C_{10}H_{10}O_4$             | 0,1    | п + a | 2 |  |
| 745. | 2,5-Диметилбензол-сульфонамид   | 6292-58-6  | $C_8H_{11}NO_2S$              | 1      | a     | 2 |  |
| 746. | 2,5-Диметилбензол-сульфохлорид  | 19040-62-1 | $C_8H_9ClO_2S$                | 0,5    | a     | 2 |  |
| 747. | 1,4-Диметил-2,5-бис(хлорметил)бензол  | 6298-72-2  | $C_{10}H_{12}Cl_2$            | 1      | п     | 2 |  |
| 748. | Диметилбутан-2,3-диоат+ (диметиловый эфир янтарной кислоты)   | 106-65-0   | $C_6H_{10}O_4$                | 10     | п + a | 3 |  |
| 749. | 3,3-Диметилбутан-2-он (Пинаколин)   | 75-97-8    | $C_6H_{12}O$                  | 20     | п     | 4 |  |
| 750. | Диметилгексан-1,6-диоат+ (диметиловый эфир адипиновой кислоты)  | 627-93-0   | $C_8H_{14}O_4$                | 10     | п + a | 3 |  |
| 751. | 2,6-Диметилгидроксибензол+ (2,6-ксиленол)   | 576-26-1   | $C_8H_{10}O$                  | 5/2    | п     | 3 |  |
| 752. | Диметилдекан-1,10-диоат (себаценовой кислоты диметиловый эфир)  | 106-79-6   | $C_{12}H_{22}O_4$             | 10     | п + a | 3 |  |
| 753. | 2,6-Диметил-3,5-дикарбонметокси-4-(дифторметоксифенил)-1,4-дигидропиридин   |            | $C_{18}H_{19}F_2NO_3$         | 5      | a     | 3 |  |
| 754. | N,N-Диметил-N'-[3-(N,N-диметиламино)пропил]пропан-1,3-диамин  | 6711-48-4  | $C_{10}H_{25}N_3$             | 1      | п     | 2 |  |
| 755. | (2,2-Диметил)-5-[2,5-диметилфеноксипентановая кислота (Гемфиброзил; 2,5-диметилфенокси-2,2-диметилпентановая кислота) | 25812-30-0 | $C_{15}H_{22}O_3$             | 2      | a     | 3 |  |
| 756. | 2,6-Диметил-3,5-диметоксикарбонил-4-(2-нитрофенил)-1,4-дигидропирин (Фенигидин)                                       | 21829-25-4 | $C_{17}H_{18}N_2O_6$          | 0,5    | a     | 2 |  |
| 757. | 4,4-Диметил-1,3-диоксан   | 766-15-4   | $C_6H_{12}O_2$                | 3      | п     | 3 |  |

|      |   |             |                              |             |       |   |   |
|------|---|-------------|------------------------------|-------------|-------|---|---|
| 758. | Диметил-1,4-диоксан   | 25136-55-4  | $C_6H_{12}O_2$               | 10          | п     | 3 |   |
| 759. | Диметил-5-[3-[1,3-диоксо-3-(2-октадецилоксифенил)пропиламино]- (4-хлор-1-аминофенил)сульфонил] бензол-1,3-дикарбонат                                      |             | $C_{43}H_{57}ClN_2O_9S$      | 10          | а     | 4 |   |
| 760. | Диметилдитиокарбамат натрия (Карбамат МН)   | 128-04-1    | $C_3H_6NNa_2S_2$             | 0,5         | а     | 2 | А |
| 761. | N,N-Диметил-2-(дифенилметокси)этанамин гидрохлорид (Димедрол)   | 147-24-0    | $C_{17}H_{21}NO \times ClH$  | 0,1         | а     | 1 |   |
| 762. | 5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион   | 118-52-5    | $C_5H_6Cl_2N_2O_2$           | 2           | а     | 3 |   |
| 763. | 2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропан-карбоновая кислота (Перметриновая кислота)  | 55701-05-8  | $C_8H_{10}Cl_2O_2$           | 2           | а     | 3 |   |
| 764. | 3,7-Диметил-6-ен-1-ин-3-ола ацетат (ацетат дигидролиналоола)  | 29171-21-9  | $C_{12}H_{18}O_2$            | 5           | п     | 3 |   |
| 765. | 5,5-Диметилимидазолидин-2,4-дион (5,5 - диметилгидантион)   | 77-71-4     | $C_5H_8N_2O_2$               | 10          | а     | 4 |   |
| 766. | Диметилкадмий+  | 506-28-1    | $C_2H_6Cd$                   | 0,005/0,001 | п     | 1 |   |
| 767. | Диметилкарбаминонитрил (диметилкарбаминовой кислоты нитрил)   | 1467-79-4   | $C_3N_6N_2$                  | 0,5         | п     | 1 |   |
| 768. | Диметилкарбонат   | 616-38-6    | $C_3H_6O_3$                  | 20          | п     | 4 |   |
| 769. | [4aS-(4a $\alpha$ , 6 $\beta$ , 8aR)]-(4a,5,9,10,11,12)Гексагидро-11- метил-3-метокси-6Н-бензофуоро- [3a,3,2-e][2] бензазепин-6-ол+ (Галантамин; Нивалин) | 357-70-0    | $C_{17}H_{21}NO_3$           | 0,05        | п + а | 1 |   |
| 770. | 2,3,3a,4,5,6-Гексагидро-8-метил- 1Н-пиразин [3,2,1-jk] карбазола гидрохлорид (Пиразидол)  | 16154-78-2  | $C_{15}H_{18}N_2 \times ClH$ | 0,1         | а     | 2 |   |
| 771. | 2,3,3a,4,5,6-Гексагидро-8-циклогексил-1-Н-пиразино (3,2,1- g -) карбазола гидрохлорид+ (Тетриндол)  | 135991-95-6 | $C_{21}H_{29}N_3 \times ClH$ | 0,1         | а     | 2 |   |
| 772. | 2,3,5,6,7,8-Гексагидро-1Н-циклопентан[b]-хинолин-9-амин гидрохлорид (9-амино-2,3,5,6,7,8-гексагидро-1Н-циклопентан[b]-хинолина гидрохлорид)               | 90043-86-0  | $C_{12}H_{16}N_2 \times ClH$ | 0,5         | а     | 2 |   |

|      |  |             |                                    |         |       |   |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|---------|-------|---|---|
| 773. | Гексадека-μ-гидрокситетракоза гидрокси [μ-8-[1,3,4,6-тетра-О-сульфо-β-Д-фруктофуранозил] α-Д-глюкопиранозид тетракис (гидросульфат(8-)) гексадекаалюминий (Сукральфат;-β-Д-фруктофуранозил] α-Д-глюкопиранозид гидросульфат основная алюминиевая соль) | 54182-58-0  | $C_{12}H_{38}Al_{16}O_{75}S_8$     | 2       | a     | 3 |   |
| 774. | Гексаметилдисилан  | 1450-14-2   | $C_6H_{18}Si_2$                    | 100     | п     | 4 |   |
| 775. | N,N'-Гексаметиленбисфур-фуролиденамин (Бис-фургин)   | 17329-19-0  | $C_{16}H_{20}N_2O_2$               | 0,2     | п + a | 2 | A |
| 776. | Гексаметилендиамингександиоат (1:1) (гексаметилендиаминадипинат; Соль АГ)  | 3323-53-3   | $C_6H_{10}O_4 \times C_6H_{16}N_2$ | 5       | a     | 3 |   |
| 777. | Гексаметилендиизоцианат+   | 822-06-0    | $C_8H_{12}N_2O_2$                  | 0,05    | п     | 1 | A |
| 778. | Гексаметилентетрамин-1,3-дигидроксибензол (гексаметилентетраминорезорцин)  | 53516-77-1  | $C_{12}H_{28}N_4O_2$               | 5       | a     | 3 |   |
| 779. | Гексаметилентетрамин-2-хлорэтилфосфонат (Геметрел; гексаметилентетраминовая соль 2-хлорэтилфосфоновой кислоты)   | 134576-33-3 | $C_8H_{18}ClN_4O_2P$               | 5       | a     | 3 |   |
| 780. | Гексан   | 110-54-3    | $C_6H_{14}$                        | 900/300 | п     | 4 |   |
| 781. | N,N'-1,6-Гександиилбискарбамид (1,1'-гексаметилен) димочевина) (Карбоксид)   | 2188-09-2   | $C_8H_{18}N_4O_2$                  | 0,5     | п + a | 2 |   |
| 782. | Гексановая кислота   | 142-62-1    | $C_6H_{12}O_2$                     | 5       | п     | 3 |   |
| 783. | 2,2-Диметилтиазолидин+   | 19351-18-9  | $C_5H_{11}NS$                      | 0,5     | п     | 2 |   |
| 784. | О,О-Диметил-S-карбатоксиметилтиофосфат (диметокситиофосфорилтиоуксусной кислоты этиловый эфир; Метилацетофос)  | 2088-72-4   | $C_6H_{13}O_5PS$                   | 1       | п + a | 2 |   |
| 785. | 1,3-Диметил-5-(3-метилпирролидинилиден-2-этилиден) имидазолидинтион-2-он-4   |             | $C_{10}H_{17}N_3OS$                | 0,5     | a     | 2 |   |
| 786. | (E,1R)-2,2-Диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая кислота   | 4638-92-0   | $C_{10}H_{16}O_2$                  | 10      | п + a | 3 |   |
| 787. | 2,2-Диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропан-1-карбоновой кислоты 1,3,4,5,6,7-гексагидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-илметилловый эфир (Неопинамин)  | 7696-12-0   | $C_{19}H_{25}NO_4$                 | 5       | a     | 3 |   |

|      |  |            |                         |         |       |   |   |
|------|--|------------|-------------------------|---------|-------|---|---|
| 788. | (1R-E)-2,2-Диметил-3-(2-метилпроп-1-енил) циклопропанкарбонилхлорид+ ((E, 1R)-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил) циклопропан-1-карбоновой кислоты хлорангидрид)                        | 4489-14-9  | $C_{10}H_{15}ClO$       | 2       | п     | 3 |   |
| 789. | [2S-(2 $\alpha$ , 5 $\alpha$ , 6 $\beta$ )]-3,3-Диметил-6-[[[5-метил-3-фенилизоксазол-4-ил]карбонил]амино]-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло [3,2,0] гептан- 2-карбоновая кислота (Оксациллин) | 66-79-5    | $C_{19}H_{19}N_3O_5S$   | 0,05    | а     | 1 | A |
| 790. | Диметилметилфосфонат (диметиловый эфир метилфосфоновой кислоты; Метаран)   | 756-79-6   | $C_3H_9O_3P$            | 5       | п     | 3 |   |
| 791. | Диметилнитробензол+ (нитроксилол)  | 25168-04-1 | $C_8H_9NO_2$            | 10/5    | п     | 2 |   |
| 792. | Диметил-5-(3-нитро-4-хлораминофенилсульфонил) бензол- 1,3-дикарбонат (диметил-5-(3-нитро-4-хлоранилинсульфония) изофталат; Торилем)  |            | $C_{16}H_{13}ClN_2O_9S$ | 1,5/0,5 | а     | 2 |   |
| 793. | 3,7-Диметилокта-1,6-диен-3-ол ацетат (линалилацетат)   | 115-95-7   | $C_{12}H_{20}O_2$       | 10      | п     | 4 |   |
| 794. | (1R)-7,7-Диметил-2-оксобичикло-[2.2.1]-гепт-1-илметансульфонозная кислота  |            | $C_{10}H_{16}O_4S$      | 3       | а     | 3 |   |
| 795. | [2S-[5R,6R]]3,3-Диметил-7-оксо-6-[[[(2R)-[[[2-оксоимидазолидин-1-ил]карбонил]амино] фенилацетил]амино]-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0] гептан-2-карбоновая кислота (Азлоциллин)              | 37091-66-0 | $C_{20}H_{23}N_5O_6S$   | 0,1     | а     | 2 | A |
| 796. | [2S-(2 $\alpha$ , 5 $\alpha$ , 6 $\beta$ )]-3,3-Диметил-7-оксо-6-[[фенилацетил]амино]-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота (бензилпенициллин)                          | 61-33-6    | $C_{16}H_{18}N_2O_4S$   | 0,1     | а     | 2 | A |
| 797. | 3,7-Диметилокта-1,6-диен-3-ол  | 78-70-6    | $C_{10}H_{18}O$         | 5       | п     | 3 |   |
| 798. | Диметилпентан-2,4-диоат+ (глутаровой кислоты диметиловый эфир)   | 1515-75-9  | $C_6H_8O_2$             | 10      | п + а | 3 |   |
| 799. | N,N-Диметилпропан-1,3-диамин+  | 109-55-7   | $C_5H_{14}N_2$          | 2       | п     | 3 |   |



|      |  |             |                       |      |       |   |   |
|------|--|-------------|-----------------------|------|-------|---|---|
| 800. | 2,2-Диметилпропан-1,3-диол (неопентилгликоль)  | 126-30-7    | $C_{15}H_{12}O_2$     | 10   | п + а | 3 |   |
| 801. | Ди(2-метилпропил)бензол-1,2-дикарбонат (ди(2-метилпропил) фталат; фталевой кислоты диизобутиловый эфир)  | 84-69-5     | $C_{16}H_{22}O_4$     | 3/1  | п + а | 2 |   |
| 802. | 2,2-Диметилпропилгидро-пероксид+ (гидроперекись трет-амила; трет-пентилгидропероксид)                    | 14018-58-7  | $C_5H_{12}O_2$        | 5    | п     | 3 |   |
| 803. | 1,3-Диметил-1Н-пурин- 2,6(1Н,3Н) дион, этилен-диамин, аддукт (1:1)                                       | 317-34-0    | $C_9H_{16}N_6O_2$     | 0,5  | а     | 2 |   |
| 804. | Диметилсульфат+  | 77-78-1     | $C_2H_6O_4S$          | 0,1  | п     | 1 | О |
| 805. | Диметилсульфид+  | 75-18-3     | $C_2H_6S$             | 50   | п     | 4 |   |
| 806. | Диметилсульфоксид  | 67-68-5     | $C_2H_6OS$            | 20   | п + а | 4 |   |
| 807. | О,О-Диметил-О-(2,4,5-трихлорфенил) тиофосфат (Тролен)  | 299-84-3    | $C_8H_8Cl_3O_3PS$     | 0,3  | п + а | 2 | А |
| 808. | N,N-Диметил- $\alpha$ -фенилбензацетамид (дифенилуксусная кислота, N,N-диметиламид)                      | 957-51-7    | $C_{16}H_{17}NO$      | 5    | п + а | 3 |   |
| 809. | N,N'-(2,5-Диметил-1,4-фенилен) бис (N,N,N',N',N'-триметиламинийхлорид)                                   |             | $C_{14}H_{26}Cl_2N_2$ | 5    | а     | 3 |   |
| 810. | 3,5-Диметилфенилфосфат (3:1) (О,О,О-трис(3,5-ксилил)фосфат)  | 25653-16-1  | $C_{24}H_{27}O_4P$    | 5    | а     | 3 |   |
| 811. | 5-(2,5-Диметилфенокси)-2-метил-пентан-2-ол+  | 106448-06-0 | $C_{14}H_{22}O_2$     | 5    | п + а | 3 |   |
| 812. | 5-(2,5-Диметилфенокси) пентан-2-он+  |             | $C_{13}H_{19}O_2$     | 3    | п + а | 3 |   |
| 813. | N,N-Диметилформамид+ (муравьиной кислоты N,N- диметиламид)   | 68-12-2     | $C_3H_7NO$            | 10   | п     | 2 |   |
| 814. | О,О-Диметилфосфонат+   | 868-85-9    | $C_2H_7O_3P$          | 0,5  | п     | 2 |   |
| 815. | Диметил(4-фторфенил) хлорсилан/по гидрохлориду/  |             | $C_8H_{10}ClFSi$      | 1    | п     | 2 |   |
| 816. | Дифенилкарбонат  | 102-09-0    | $C_3H_{10}O_3$        | 0,5  | а     | 2 |   |
| 817. | 1-[(4-Фторфенил) метил]-N-[1-[2-(4-метоксифенил)этил] пиперидин-4-ил]-1Н-бензимидазол-2-амин (Астемизол) | 68844-77-9  | $C_{28}H_{31}FN_4O$   | 0,05 | а     | 1 |   |
| 818. | 3,3-Диметил-1-хлорбутан-2-он   | 13547-70-1  | $C_6H_{11}ClO$        | 20   | п     | 4 |   |
| 819. | О,О-Диметилхлортиофосфат   | 2524-03-0   | $C_2H_6ClO_2PS$       | 0,5  | п     | 2 |   |

|      |  |            |   |       |       |   |   |
|------|--|------------|---|-------|-------|---|---|
| 820. | 3,3-Диметил-2-(4-хлорфенил)пропионовая кислота+ (Фенвалериановая кислота)  |            | $C_{11}H_{13}ClO_2$                       | 2     | п + а | 3 |   |
| 821. | 3,3-Диметил-1-(4-хлорфеноксид)бутан-2-он   | 24473-06-1 | $C_{12}H_{15}ClO_2$                       | 10    | п + а | 4 |   |
| 822. | 3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфеноксид)бутан-2-он  | 57000-78-9 | $C_{12}H_{14}Cl_2O_2$                     | 10    | п + а | 4 |   |
| 823. | N,N-Диметил-2-хлор-10Н-фенотиазин-10-пропанамин гидрохлорид+ (Аминазин; 10-(3-диметиламинопропил)-2-хлор-10Н-фенотиазин гидрохлорид) | 69-09-0    | $C_{17}H_{20}Cl_2N_2S$                    | 0,3   | а     | 2 | А |
| 824. | 1,1-Диметил-1-(2-хлорэтил) гидразиний хлорид   | 13025-69-9 | $C_4H_{12}ClN_2$                          | 1     | а     | 2 |   |
| 825. | 1,5-Диметил-5-(1-циклогексен-1-ил) барбитурат натрия (Гексенал)  | 50-09-9    | $C_{12}H_{15}N_2NaO_3$                    | 1     | а     | 2 |   |
| 826. | 1,5-Диметил-5-(1-циклогексен-1-ил) барбитуровая кислота (гексеналовая кислота)   | 56-29-1    | $C_{12}H_{16}N_2O_3$                      | 1     | а     | 2 |   |
| 827. | N,N-Диметилциклогексиламин+  | 98-94-2    | $C_8H_{17}N$                              | 3     | п     | 3 |   |
| 828. | О,О-Диметил-S-циклогексилтиофосфат смесь с О,S-диметил-О-циклогексилтиофосфатом+ (Циклофос)  |            | $C_8H_{17}O_3PS$ x $C_8H_{17}O_3PS$       | 0,3   | п + а | 2 |   |
| 829. | 1,1-Диметил-3-циклооктилкарбамид смесь с бутинил-3N-3-хлорфенилкарбаматом (Алипур; Хлорбуфам смесь с циклувроном)                    | 8015-55-2  | $C_{11}H_{10}ClNO_2$ x $C_{11}H_{22}N_2O$ | 1     | а     | 2 |   |
| 830. | Препарат "Этоксамин" (по диметилэтаноламину)   |            |   | 5     | п     | 3 |   |
| 831. | N-(1,1-Диметилэтил)-2- бензотриазол сульфенамид (Сульфенамид Т)  | 95-31-8    | $C_{11}H_{14}N_2S_2$                      | 6     | а     | 3 |   |
| 832. | 4-(1,1-Диметилэтил) гидроксibenзол (п-трет-бутил фенол; 4-(1,1-диметилэтил) фенол)   | 98-54-4    | $C_{10}H_{14}O$                           | 1/0,4 | а     | 2 |   |
| 833. | 1,1-Диметилэтилгидропероксид+ (трет-бутилгидропероксид)  | 5618-63-3  | $C_4H_{10}O_2$                            | 5     | п     | 3 |   |
| 834. | 1,1-Диметилэтилгипохлорид (трет-бутилгипохлорид)   | 507-40-4   | $C_4H_9ClO$                               | 5     | п     | 3 |   |
| 835. | 4-(1,1-Диметилэтил)-1,2-дигидроксibenзол+ (4-трет-бутилпирокатехин)  | 98-29-3    | $C_{10}H_{14}O_2$                         | 2     | а     | 3 |   |

|      |  |             |   |       |       |   |   |
|------|--|-------------|---|-------|-------|---|---|
| 836. | 1,1-Диметилэтилпероксиацетат (трет-бутилперацетат; пероксиуксусной кислоты трет-бутиловый эфир)  | 107-71-1    | $C_6H_{12}O_3$                              | 0,1   | п     | 1 |   |
| 837. | 1,1-Диметилэтилпероксибензоат (трет-бутилпербензоат; пероксибензойной кислоты трет-бутиловый эфир;)  | 614-45-9    | $C_{11}H_{14}O_3$                           | 1     | п     | 2 |   |
| 838. | 6-[О-(1,1-Диметилэтил)-D-серин]-9-(N-этил-L-пролинамид)-10-деглицинамидлютеинизирующего гормона (свиного) рилизинг фактор моноацетат++ (Бусерелина ацетат) | 68630-75-1  | $C_{60}H_{86}N_{16}O_{13} \times C_2H_4O_2$ | -     | а     | 1 |   |
| 839. | 6-[О-(1,1-Диметилэтил)-D-серин]-10-деглицинамидлютеинизирующего гормона (свиного) рилизинг фактор 2-(аминокарбонил) гидразид ацетат++ (Гозерелин ацетат)   | 145781-92-6 | $C_{59}H_{84}N_{18}O_{14} \times C_2H_4O_2$ |       | а     | 1 |   |
| 840. | 1,3-Ди(1-метилэтил) фенил-2-изоцианат+ (2,6-диизопропилфенилизоцианат)   | 28178-42-9  | $C_{13}H_{17}NO$                            | 0,1   | п     | 1 | A |
| 841. | [4-(1,1-Диметилэтил)-2-хлорфенил]метил-N-метиламидофосфат+ ((4-трет-бутил-2-хлорфенил)метил-N-метиламидофосфат)  | 299-86-5    | $C_{12}H_{19}ClNO_3P$                       | 0,5   | п     | 2 |   |
| 842. | О,О-Ди (1-метилэтил) тиофосфат аммония (аммония О,О-диизопропилтиофосфат)  | 29918-57-8  | $C_6H_{18}NO_3PS$                           | 10    | а     | 3 |   |
| 843. | О,О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил) дитиофосфат+ (Экатин)  | 640-15-3    | $C_6H_{15}O_2PS_3$                          | 0,1   | п + а | 1 |   |
| 844. | 0,0-Диметил-0-(2-этилтиоэтил) тиофосфат смесь с 0,0-диметил- S-(2-этилтиоэтил) тиофосфатом+ (Метилмеркаптофос)   | 8022-00-2   | $C_6H_{15}O_3PS_2 \times C_6H_{15}O_3PS_2$  | 0,1   | п + а | 1 |   |
| 845. | 1-(3,4-Диметоксибензил)-6,7-диметоксиизохинолина хлоргидрат (М-81)   | 61-25-6     | $C_{20}H_{22}ClNO_4$                        | 0,5   | а     | 2 |   |
| 846. | Диметоксиметан (диметилформаль)  | 109-87-5    | $C_3H_8O_2$                                 | 30/10 | п     | 3 |   |
| 847. | [S-(R*,S*)]-6,7-Диметоксин-3-(5,6,7,8-тетрагидро-4-метокси-6-метил-1,3-диоксо[4,5-г]изохинолин-5-ил)-1-(3Н)-изобензофуранон++ (Наркотин)                   | 128-62-1    | $C_{22}H_{23}NO_7$                          | -     | а     | 1 |   |
| 848. | 3,4-Диметоксифенилацетонитрил (Гомонитрил)   | 93-17-4     | $C_{10}H_{11}NO_2$                          | 3     | п + а | 3 |   |

|      |  |            |                                  |          |       |   |   |
|------|--|------------|----------------------------------|----------|-------|---|---|
| 849. | 3,4-Диметоксифенилэтановая кислота (Гомовератровая кислота)  | 93-40-3    | $C_{10}H_{12}O_4$                | 1        | п + а | 2 |   |
| 850. | 1,2-Диметоксиэтан  | 110-71-4   | $C_4H_{10}O_2$                   | 30/10    | п     | 3 |   |
| 851. | 2,6-Динитроаминобензол (2,6-динитроанилин)   | 606-22-4   | $C_6H_5N_3O_4$                   | 1/0,3    | а     | 2 |   |
| 852. | 3,5-Динитробензойная кислота аддукт с циклогексиламином+   |            | $C_7H_4N_2O_6 \times C_6H_{13}N$ | 10       | а     | 3 |   |
| 853. | Динитробензол+   | 25154-54-5 | $C_6H_4N_2O_4$                   | 3/1      | а     | 2 |   |
| 854. | 1,5-Динитрозо-3,7-эндометилен-1,-3,5,7-тетразоциклооктан   |            | $C_5H_{10}N_6O_2$                | 2        | а     | 3 |   |
| 855. | Динитронафталин, смесь 1,5- и 1,8-изомеров   | 27478-34-8 | $C_{10}H_6N_2O_4$                | 1        | а     | 2 |   |
| 856. | 2,4-Динитрометилбензол+ (2,4-динитротолуол)  | 121-14-2   | $C_7H_6N_2O_4$                   | 3/1      | п     | 2 |   |
| 857. | 1,3-Динитро-5-трифторметил-2-хлорбензол+   | 393-75-9   | $C_7H_2ClF_3N_2O_4$              | 0,05     | п + а | 1 | А |
| 858. | 2-(2,4-Динитрофенилтио) бензотиазол  | 4230-91-5  | $C_{13}H_7N_3O_4S_2$             | 2        | а     | 3 |   |
| 859. | 2,4-Динитрофенилтиоцианат  | 1594-56-5  | $C_7H_3N_3O_4S$                  | 2        | а     | 2 |   |
| 860. | 3,5-Динитро-4-хлорбензойная кислота  | 118-97-8   | $C_7H_3ClN_2O_6$                 | 1        | а     | 2 |   |
| 861. | 2,4-Динитро-1-хлорбензол+  | 97-00-7    | $C_6H_3ClN_2O_4$                 | 0,2/0,05 | п + а | 1 | А |
| 862. | Дионилбензол-1,2-дикарбонат (дионилфталат; фталевой кислоты дионилловый эфир)  | 84-76-4    | $C_{26}H_{42}O_4$                | 3/1      | п + а | 2 |   |
| 863. | 1,4-Диоксан+ (диоксид диэтилена)   | 123-91-1   | $C_4H_8O_2$                      | 10       | п     | 3 |   |
| 864. | 3,6-Диоксаоктан-1,8-диол (триэтиленгликоль)  | 112-27-6   | $C_6H_{14}O_4$                   | 10       | п + а | 3 |   |
| 865. | 1,3-Диоксо-1Н-бенз (dE)- изохинолин-2-(3Н) бутановая кислота (Изодибут)  | 88909-96-0 | $C_{16}H_{13}NO_4$               | 5        | а     | 3 |   |
| 866. | Диоксолан-1,3+   | 646-06-0   | $C_3H_6O_2$                      | 50       | п     | 4 |   |
| 867. | 2,5-Диоксо-3-(2-пропенил)-1-имидозолидинметил (1RS)-цис, транс-2,2-диметил-3-(2-метилпропенил) циклопропанкарбонат (Имипротрин; Хлорпиколин) | 72963-72-5 | $C_{17}H_{22}N_2O_4$             | 3        | п + а | 3 |   |
| 868. | 5-[3-[1,3-Диоксо-3-(2-октадецилокси-фенил) пропиламино] -[4-хлор-1-амино- фенил] сульфонил] бензол-1,3- дикарбоновая кислота                 | 70745-82-3 | $C_{41}H_{53}ClN_2O_9S$          | 10       | а     | 4 |   |

|      |   |            |                             |         |       |   |   |
|------|---|------------|-----------------------------|---------|-------|---|---|
| 869. | 6-[(1,3-Диоксо-3-фенокси-2-фенилпропил)амино]-3,3-диметил-7-оксо-[2S-(2 $\alpha$ , 5 $\alpha$ , 6 $\beta$ )]-4-тиа-1-азобицикло[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота (Карфециллин) | 27025-49-6 | $C_{23}H_{21}N_2NaO_6S$     | 0,1     | a     | 2 | A |
| 870. | Диоктилдекан-1,10-диоат (себаценовой кислоты диоктиловый эфир)  | 2432-87-3  | $C_{26}H_{50}O_4$           | 10      | n     | 3 |   |
| 871. | Ди (пентил) бензол-1,2-дикарбонат фталевой кислоты диамиловый эфир)   | 131-18-0   | $C_{18}H_{26}O_4$           | 3/1     | n + a | 2 |   |
| 872. | Диприн/по белку/  |            |                             | 0,3     | a     | 2 |   |
| 873. | Ди(проп-2-енил) бензол-1,2-дикарбонат (фталевой кислоты диаллиловый эфир)   | 131-17-9   | $C_{14}H_{14}O_4$           | 3/1     | n + a | 2 |   |
| 874. | Ди(проп-2-енил) бензол-1,3-дикарбонат (изофталевой кислоты диаллиловый эфир)  | 1087-21-4  | $C_{14}H_{14}O_4$           | 1,5/0,5 | n + a | 2 |   |
| 875. | 4,4'-Дитиобис[2,6-(1,1- диметилэтил) гидроксibenзол]  | 6386-58-9  | $C_{28}H_{42}O_2S_2$        | 10      | a     | 4 |   |
| 876. | 4,4'-Дитиобисморфолин   | 103-34-4   | $C_8H_{16}N_2O_2S_2$        | 5       | a     | 3 |   |
| 877. | 2,3-дитиабутан  | 624-92-0   | $C_2H_6S_2$                 | 1,5     | a     | 3 |   |
| 878. | 2,2'-Дитиодибензотиазол (2,2'-дибензтиазолилдисульфид) (N,N'-дитиобис(1,4-фенилен)бис-(малеиновой кислоты имид))  | 120-78-5   | $C_{14}H_8N_2S_4$           | 3       | a     | 3 |   |
| 879. | 1,1'-(Дитиоди-4,1-фенилен) бис- 1Н-пиррол-2,5-дион  | 39557-39-6 | $C_{20}H_{12}N_2O_4S_2$     | 5       | a     | 3 |   |
| 880. | 6,8-Дитиооктановая кислота (липоевая кислота)   | 62-46-4    | $C_8H_{14}O_2S_2$           | 5       | a     | 3 |   |
| 881. | $\alpha$ , $\alpha$ -Дифенил-1-азабицикло[2.2.2]октан-3-метанол (Фенкарол основание; хинуклидин-3-дифенилкарбинола основание)   |            | $C_{20}H_{23}NO$            | 0,5     | a     | 2 |   |
| 882. | $\alpha$ , $\alpha$ -Дифенил-1-азабицикло[2.2.2]октан-3-метанола гидрохлорид (Фенкарол; хинуклидин-3-дифенилкарбинола гидрохлорид)  | 10447-38-8 | $C_{20}H_{23}NO \times ClH$ | 0,5     | a     | 2 |   |
| 883. | 2-(Дифенилацетил)-1Н-инден-1,3-(2Н)-дион (Ди-фенацил; Ратиндан)   | 82-66-6    | $C_{23}H_{16}O_3$           | 0,01    | a     | 1 |   |
| 884. | (Z)-2-[4-1,2-Дифенилбут-1-енил) фенокси]-N,N-диметилэтанамин+ (2-[4-(2-диметиламиноэтоксифенил) - 1,2дифенилбутен; Тамоксифен основание)  | 10540-29-1 | $C_{26}H_{29}NO$            | 0,001   | a     | 1 |   |

|      |  |            |                              |         |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------------|---------|-------|---|---|
| 885. | (Z)-2-[4-(1,2-Дифенил-1-бутенил) фенокси]-N,N-диметилэтанамин-2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат+ (2-[4-(2-диметиламиноэтокси) фенил]-1,2дифенилбутен цитрат; Тамоксифен цитрат) | 54965-24-1 | $C_{26}H_{29}NO_x C_6H_8O_7$ | 0,001   | a     | 1 |   |
| 886. | О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат (Оксифосфонат)  | 38457-67-9 | $C_{14}H_{12}Cl_3O_4P$       | 1       | a     | 2 |   |
| 887. | Дифенилгуанидин+ (амидодианилинметан)  | 102-06-7   | $C_{13}H_{13}N_3$            | 0,3/0,1 | a     | 2 | A |
| 888. | Дифенил-4-[(1,1-диметилэтил) фенил]фосфат (дифенил(4-трет-бутилфенил) фосфат)  |            | $C_{22}H_{33}O_4P$           | 10/3    | a     | 4 |   |
| 889. | [N,N'-Дифенил-NN'-диэтилтиурамдисульфид (Тиурам ЭФ)  | 41365-24-6 | $C_{18}H_{20}N_2S_4$         | 2       | a     | 3 |   |
| 890. | 1-(Дифенилметил)-4-(3-фенилпроп-2-енил) пиперазин (1-бензгидрил-4-цинамил пиперазина; Циннаризин)  | 298-57-7   | $C_{26}H_{28}N_2$            | 1       | a     | 2 |   |
| 891. | 1,3-Дифенилпропан-2-он (1,1-дифенилацетон)   | 102-04-5   | $C_{15}H_{14}O$              | 5       | п + a | 3 |   |
| 892. | Дифенилы хлорированные+  | 1336-36-3  | $C_{12}H_mCl_n - m$          | 1       | п     | 2 |   |
| 893. | О,О-Дифенил-О-(2-этилгексил) фосфит+   | 15647-08-2 | $C_{20}H_{27}O_3P$           | 0,5     | п + a | 2 |   |
| 894. | 1,5-Дифеноксиантрацен-9,10- дион (1,5-дифеноксиантрахинон; Линурон)  | 82-21-3    | $C_{26}H_{16}O_4$            | 10      | a     | 4 |   |
| 895. | Цифтордихлорметан (Фреон 12; Хладон 12)  | 75-71-8    | $CCl_2F_2$                   | 3000    | п     | 4 |   |
| 896. | 1,2-Дифтор-1,2-дихлорэтан (Фреон 132 Хладон 132)   | 431-06-1   | $C_2H_2Cl_2F_2$              | 3000    | п     | 4 |   |
| 897. | Дифтордихлорэтен (дихлордифторэтилен)  | 27156-03-2 | $C_2Cl_2F_2$                 | 1       | п     | 2 |   |
| 898. | Дифторметан (Фреон 32; Хладон 32)  | 75-10-5    | $CH_2F_2$                    | 3000    | п     | 4 |   |
| 899. | 2-Дифторметоксибензальдегид (о-дифторметоксибензальдегид)  | 71653-64-0 | $C_8H_6F_2O_2$               | 5       | п     | 3 |   |
| 900. | 3,3-Дифтор-1,1,1,3-тетрахлорпропан-2-он+   | 758-41-8   | $C_3Cl_4F_2O$                | 2       | п     | 3 |   |
| 901. | 1,2-Дифтор-1,1,2,2-тетрахлорэтан (Фреон 112)   | 76-12-0    | $C_2Cl_4F_2$                 | 1000    | п     | 4 |   |
| 902. | Дифтортрихлорэтан  | 41834-16-6 | $C_2HCl_3F_2$                | 3000    | п     | 4 |   |
| 903. | 1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан (Фреон 122; Хладон 122)   | 354-21-2   | $C_2HCl_3F_2$                | 3000    | п     | 4 |   |
| 904. | Дифторхлорметилбензол+   | 349-50-8   | $C_7H_5ClF_2$                | 15/5    | п     | 3 |   |

|      |  |            |                          |         |       |   |   |
|------|--|------------|--------------------------|---------|-------|---|---|
| 905. | (Дифторхлорметил)-4-хлорбензол<br>( $\alpha$ , $\alpha$ -дифтор- $\alpha$ -хлор-4-хлорметилбензол) | 6987-14-0  | $C_7H_4Cl_2F_2$          | 2       | п     | 3 |   |
| 906. | Дифторхлорэтан (Фреон 142; Хладон 142)   | 25497-29-4 | $C_2H_3ClF_2$            | 3000    | п     | 4 |   |
| 907. | 1,2-Дифторэтан (Фреон 152; Хладон 152)   | 624-72-6   | $C_2H_4F_2$              | 3000    | п     | 4 |   |
| 908. | Дифторхлорметан (Фреон 22; Хладон 22)  | 75-45-6    | $CHClF_2$                | 3000    | п     | 4 |   |
| 909. | N,N'-Дифурфуриденфенилен-1,4-диамин+   | 19247-68-8 | $C_{16}H_{12}N_2O_2$     | 2       | п + а | 2 | A |
| 910. | 3,4-Дихлораминобензол+ (3,4-дихлоранилин)  | 95-76-1    | $C_6H_5Cl_2N$            | 1,5/0,5 | п     | 2 |   |
| 911. | 2,6-Дихлораминобензол+ (2,6-дихлоранилин)  | 608-31-1   | $C_6H_5Cl_2N$            | 5/2     | а     | 3 |   |
| 912. | Дихлорбензол+  | 25321-22-6 | $C_6H_4Cl_2$             | 50/20   | п     | 4 |   |
| 913. | 3,5-Дихлорбензолсульфонамид  | 19797-32-1 | $C_6H_5Cl_2NO_2S$        | 0,1     | а     | 2 | A |
| 914. | 2,3-Дихлорбута-1,3-диен+   | 1653-19-6  | $C_4H_4Cl_2$             | 0,1     | п     | 2 |   |
| 915. | 1,4-Дихлорбут-2-ен+  | 764-41-0   | $C_4H_6Cl_2$             | 0,1     | п     | 2 |   |
| 916. | 1,3-Дихлорбут-2-ен+  | 926-57-8   | $C_4H_6Cl_2$             | 1       | п     | 2 |   |
| 917. | 3,4-Дихлорбут-1-ен+  | 760-23-6   | $C_4H_6Cl_2$             | 1       | п     | 2 |   |
| 918. | 1,4-Дихлоргексафторбутен-2 + (хладон RL316)  | 360-88-3   | $C_4Cl_2F_6$             | 0,2     | п + а | 2 |   |
| 919. | [R-(R*,R*)]-2,2-Дихлор-N-[2-гидрокси-1-(гидроксиметил)-2-(4-нитрофенил)-этилацетамид (Левомецетин) | 56-75-7    | $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$ | 1       | а     | 2 |   |
| 920. | (2-Дихлор-N-[2-гидрокси-1-(гидроксиметил)-2-(4-нитрофенил) этилацетамид (Синтомицин)               |            | $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$ | 1       | а     | 2 |   |
| 921. | (2,4-Дихлор-5-карбоксибензолсульфо кислоты гуанидиновая соль (Диафен)                              |            | $C_8H_7Cl_2N_3O_5S$      | 3       | а     | 3 |   |
| 922. | Дихлорметан (хлористый метилен)  | 75-09-2    | $CH_2Cl_2$               | 100/50  | п     | 4 |   |
| 923. | Дихлорметилбензол  | 98-87-3    | $C_7H_6Cl_2$             | 0,5     | п     | 1 |   |
| 924. | 2,4-Дихлор-1-метилбензол+ (2,4-дихлортолуол)   | 95-73-8    | $C_7H_6Cl_2$             | 30/10   | п     | 3 |   |
| 925. | 4-Дихлорметилен-1,2,3,3,5,5-гексахлорциклопент-1-ен+   | 3424-05-3  | $C_6Cl_8$                | 0,1     | п + а | 2 | A |
| 926. | 2-Дихлорметилен-4,5-дихлорциклопент-4-ен-1,3-дион+   |            | $C_6H_2Cl_4O_2$          | 0,05    | п + а | 1 |   |

|      |  |            |                            |       |       |   |   |
|------|--|------------|----------------------------|-------|-------|---|---|
| 927. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,3-диен   | 55667-43-1 | $C_6H_8Cl_2$               | 0,2   | п     | 2 |   |
| 928. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,4-диен   | 62434-98-4 | $C_6H_8Cl_2$               | 0,3   | п     | 2 |   |
| 929. | 1,2-Дихлор-2-метилпропан   | 594-37-6   | $C_4H_8Cl_2$               | 20    | п     | 4 |   |
| 930. | 1,3-Дихлор-2-метилпроп-1-ен+ (1,3-дихлоризобутилен)  | 3375-22-2  | $C_4H_6Cl_2$               | 0,5   | п     | 2 |   |
| 931. | 3,3-Дихлор-2-метилпроп-1-ен (3,3-дихлоризобутилен)   | 22227-75-4 | $C_4H_6Cl_2$               | 0,3   | п     | 2 |   |
| 932. | 5,7-Дихлор-2-метилхинолин-8-ол+  | 72-80-0    | $C_{10}H_7Cl_2NO$          | 0,5   | а     | 2 |   |
| 933. | 2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон  | 117-80-6   | $C_{10}H_4Cl_2O_2$         | 0,5   | а     | 2 |   |
| 934. | 1,2-Дихлор-4-нитробензол+ (3,4-дихлорнитробензол)  | 99-54-7    | $C_6H_3Cl_2NO_2$           | 3/1   | п     | 2 |   |
| 935. | N-(2,6-Дихлор-4-нитрофенил) ацетамид (4-нитро-2,6-дихлоранилид-ацетат; уксусной кислоты 4- нитро 2,6-дихлоранилид)         |            | $C_8H_6Cl_2N_2O_3$         | 2     | а     | 3 |   |
| 936. | (Z)-2,3-Дихлор-4-оксобут-2-еновая кислота+ (4-оксо-2,3-дихлоризокротеновая кислота)  | 87-56-9    | $C_4H_2Cl_2O_3$            | 0,1   | а     | 2 |   |
| 937. | 1,2-Дихлорпропан   | 78-87-5    | $C_3H_6Cl_2$               | 10    | п     | 3 |   |
| 938. | 1,3-Дихлорпропан-2-он+   | 534-07-6   | $C_3H_4Cl_2O$              | 0,05  | п     | 1 |   |
| 939. | 1,3-Дихлорпроп-1-ен  | 542-75-6   | $C_3H_4Cl_2$               | 5     | п     | 3 |   |
| 940. | 2,3-Дихлорпроп-1-ен  | 78-88-6    | $C_3H_4Cl_2$               | 3     | п     | 3 |   |
| 941. | 2,2-Дихлорпропионовая кислота  | 75-99-0    | $C_3H_4Cl_2O_2$            | 10    | п + а | 3 |   |
| 942. | Дихлортрицикло (8,2,2,24,7) гексадека-4,6,10,12,13,15-гексаен (дихлор-ди-пара-ксилилен; 4,13-дихлор 2,2-пара-Циклофан)     | 28804-46-8 | $C_{16}H_{14}Cl_2$         | 5     | а     | 3 |   |
| 943. | 2-(2,6-Дихлорфениламино) имидазолина гидрохлорид+ (Клофелин)   | 4205-91-8  | $C_9H_9Cl_2N_3 \times ClH$ | 0,001 | а     | 1 | О |
| 944. | 2-[(2,6-Дихлорфенил)амино] фенилацетат натрия (Вольтарен; Ортофен)   | 15307-79-6 | $C_{14}H_{10}Cl_2NNaO_2$   | 0,2   | а     | 2 |   |
| 945. | N-(2,6-Дихлорфенил) ацетамид (N-(2,6-дихлорфенил) ацетанилид)  | 17700-54-8 | $C_8H_7Cl_2NO$             | 2     | а     | 3 |   |
| 946. | 3-(2,2-Дихлорфенил)-2,2-диметилциклопропан-карбонилхлорид+ /контроль по гидрохлориду/ (хлорангидрид перметриновой кислоты) | 13630-61-0 | $C_8H_9Cl_3O$              | 0,5   | п + а | 2 |   |



|      |   |            |                          |        |       |   |      |
|------|---|------------|--------------------------|--------|-------|---|------|
| 947. | 3,4-Дихлорфенилизоцианат  | 102-36-3   | $C_7H_3Cl_2NO$           | 0,3    | п     | 3 | A    |
| 948. | N'-(3,4-Дихлорфенил)-N-метил-N-метоксикарбамид(1-(3,4-дихлорфенил)-3-метил-3-метоксимочевина) | 330-55-2   | $C_9H_{10}Cl_2N_2O_2$    | 1      | а     | 2 |      |
| 949. | O-(2,4-Дихлорфенил)-N-(1-метилэтил) амидохлорфосфонат   | 18361-88-1 | $C_{10}H_{13}Cl_2NO_3PS$ | 0,5    | п + а | 2 |      |
| 950. | N-(3,4-Дихлорфенил) пропанамид (Пропанид; пропионовой кислоты 3,4-дихлоранилид)               | 709-98-8   | $C_9H_9Cl_2NO$           | 0,1    | а     | 1 |      |
| 951. | Дихлорфенилтрихлорсилан/по гидрохлориду/  | 27137-85-5 | $C_6H_3Cl_3Si$           | 1      | п     | 2 |      |
| 952. | O-(2,4-Дихлорфенил)-O-этилхлортиофосфат+  | 18351-18-3 | $C_8H_8Cl_3O_2PS$        | 1      | п + а | 2 |      |
| 953. | 2,4-Дихлорфеноксиацетат аммония (2,4-ДА)  | 2307-55-3  | $C_8H_9Cl_2NO_3$         | 1      | а     | 2 |      |
| 954. | Дихлорфторметан (Фреон 21; фтордихлорметан)   | 75-43-4    | $CHCl_2F$                | 3000   | п     | 4 |      |
| 955. | 1,2-Дихлоргексафторциклобутан (Фреон 316)   | 356-18-3   | $C_4F_6Cl_2$             | 3000   | п     | 4 |      |
| 956. | Дихлорфторметилбензол+ (фтордихлорметилбензол)  | 498-67-9   | $C_7H_5Cl_2F$            | 3/1    | п     | 2 |      |
| 957. | Дихлорфторэтан (Фреон 141; фтордихлорэтан)  | 430-57-9   | $C_2H_3Cl_2F$            | 1000   | п     | 4 |      |
| 958. | 3,4-Дихлорфуран-2,5-дион  | 1122-17-4  | $C_4Cl_2O_3$             | 0,2    | п + а | 2 | A    |
| 959. | ((Z)-дихлорбутендиовой кислоты ангидрид; дихлормалеиновый ангидрид)                           |            |                          |        |       |   |      |
| 960. | 1,2-Дихлорэтан+   | 107-06-2   | $C_2H_4Cl_2$             | 30/10  | п     | 2 |      |
| 961. | Дихлорэтановая кислота (дихлоруксусная кислота)   | 79-43-6    | $C_2H_2Cl_2O_2$          | 4      | п + а | 3 |      |
| 962. | 2,2-Дихлорэтанол  | 598-38-9   | $C_2H_4Cl_2O$            | 5      | п     | 3 |      |
| 963. | 1,1-Дихлорэтен (1,1-дихлорэтилен)   | 75-35-4    | $C_2H_2Cl_2$             | 100/50 | п     | 4 |      |
| 964. | Цихромовая кислота, соли/в пересчете на Cr +6/  |            |                          | 0,01   | а     | 1 | K, A |
| 965. | 1,4-Дицианобутан (адипиновой кислоты динитрил; адиподинитрил)                                 | 111-86-3   | $C_6H_8N_2$              | 10     | а     | 4 |      |
| 966. | Дициклогексиламин нитрит (Ингибитор коррозии НДА)   | 3129-91-7  | $C_{12}H_{24}NO_2$       | 0,5    | п     | 2 |      |
| 967. | Дициклогексиламина маслорастворимая соль+ (Ингибитор коррозии МСДА 11; МСДА)                  |            | $C_{12}H_{24}ClN$        | 1      | а     | 2 |      |
| 968. | Диэпоксид кристаллический "ФΟΥ-8"   |            |                          | 3      | а     | 3 |      |
| 969. | 2,6-Диэтилнипиридин+ (2,6-дивинилпиридин)   | 16222-95-0 | $C_9H_9N$                | 1      | п     | 2 |      |

|      |  |            |                                 |         |       |   |   |
|------|--|------------|---------------------------------|---------|-------|---|---|
| 970. | Диэтиламин+  | 109-89-7   | $C_4H_{11}N$                    | 30      | п     | 4 |   |
| 971. | N,N-Диэтиламин-2,5-дигидрокси-бензолсульфонат (Этамзилат)  | 2624-44-4  | $C_6H_6O_5S \times C_4H_{11}N$  | 2       | а     | 3 |   |
| 972. | 2-(N,N-Диэтиламино)-4-(N-1-метилэтиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин (Ипазин)   | 1912-25-0  | $C_{10}H_{18}ClN_5$             | 2       | а     | 3 |   |
| 973. | 2-(N,N-Диэтиламино) этанол+  | 100-37-8   | $C_6H_{15}NO$                   | 5       | п     | 3 |   |
| 974. | 2-(N,N-Диэтиламино) этантиол+  | 100-38-9   | $C_6H_{15}NS$                   | 1       | п     | 2 |   |
| 975. | 2-(Диэтиламино)этил-4-аминобензоат (п-аминобензойной кислоты бета-диэтиламиноэтиловый эфир; ( $\beta$ -диэтиламиноэтиловый эфир п-аминобензойной кислоты; Новокаина основание))                              | 59-46-1    | $C_{13}H_{20}N_2O_2$            | 0,5     | а     | 2 | A |
| 976. | 2-(Диэтиламино) этил-4-аминобензоат гидрохлорид+ (п-аминобензойной кислоты бета-диэтиламиноэтиловый эфир гидрохлорид; $\beta$ -циэтиламиноэтил-4-аминобензойной кислоты гидрохлорид; Новокаина гидрохлорид)) | 51-05-8    | $C_{13}H_{20}N_2O_2 \times ClH$ | 0,5     | а     | 2 | A |
| 977. | 3-Диэтиламинопропил-1-амин   | 104-78-9   | $C_7H_{18}N_2$                  | 2       | п + а | 3 |   |
| 978. | 2-(N,N-Диэтиламино)этил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты 2-N,N-диэтиламино)этиловый эфир)   | 105-16-8   | $C_{10}H_{19}NO_2$              | 800     | п     | 4 |   |
| 979. | Диэтилат-3,3,1,2-бис(этокси) этиленбис (1-этил-2-метил-5-хлорбензимидазолий)   |            | $C_{30}H_{46}Cl_2N_4O_4$        | 2       | а     | 3 |   |
| 980. | Диэтилбензол   | 25340-17-4 | $C_{10}H_{14}$                  | 30/10   | п     | 3 |   |
| 981. | Диэтилбензол-1,2-дикарбонат (диэтилфталат; фталевой кислоты диэтиловый эфир)   | 84-66-2    | $C_{12}H_{14}O_4$               | 1,5/0,5 | п + а | 2 |   |
| 982. | (Z)-Диэтилбутендиоат+ (малеиновой кислоты диэтиловый эфир)   | 141-05-9   | $C_8H_{12}O_4$                  | 1       | п + а | 2 |   |
| 983. | Диэтилгексафторпентадиоат+ (перфторглютаровой кислоты диэтиловый эфир)   | 424-40-8   | $C_9H_{10}F_6O_4$               | 0,1     | п     | 1 |   |
| 984. | Ди(2-этилгексил)бензол-1,2-дикарбонат (диизооктилфталат; фталевой кислоты бис(2-этилгексил)этиловый эфир)  | 53306-52-8 | $C_{22}H_{34}O_4$               | 1       | п + а | 2 |   |
| 985. | Ди(2-этилгексил) метилфосфонат+ (диизооктилметилфосфонат)  | 60556-68-5 | $C_{17}H_{37}O_3P$              | 0,5     | п + а | 2 |   |
| 986. | N,N-Диэтилгидроксиламин  | 3710-84-7  | $C_4H_{11}NO$                   | 6       | п + а | 3 |   |

|      |   |            |                      |       |       |   |  |
|------|---|------------|----------------------|-------|-------|---|--|
| 987. | Диэтил(1,4-дигидро-2,6-диметил) пиридин-3,5-дикарбонат (1,4-дигидро-2,6-диметил) пиридин-3,5-дикарбоновой кислоты диэтиловый эфир; Дилудин) | 1149-23-1  | $C_{13}H_{19}NO_4$   | 2     | a     | 3 |  |
| 988. | Диэтил(1,1-диметилэтил) пропандиоат (1,1-диметилэтил) пропандиовой кислоты диэтиловый эфир; диэтиловый эфир изобутилмалоновой кислоты)      | 759-24-0   | $C_{11}H_{20}O_4$    | 5     | п     | 3 |  |
| 989. | Диэтилди(2-цианэтил)пропандиоат (ди(β-цианэтил) малоновой кислоты диэтиловый эфир)  |            | $C_{13}H_{20}N_2O_4$ | 5     | п + a | 3 |  |
| 990. | Диэтиленимид 2- метилтиозолидо-3-фосфорной кислоты++ (Имифос)   | 1078-79-1  | $C_8H_{16}N_3OPS$    | -     | a     | 1 |  |
| 991. | Диэтилентриамин дицианэтилированный (аминные отвердители УП-0633, УП-0633М)   |            |                      | 1     | п     | 2 |  |
| 992. | Диэтилентриаминометилгидроксibenзол+ (диэтилентриаминометилфенол; Отвердитель УП-583)   |            | $C_{13}H_{23}N_3O$   | 1     | п     | 2 |  |
| 993. | N,N-Диэтил-3-метилбензамин+ (диэтилметатолуидин)  | 91-67-8    | $C_{11}H_{17}N$      | 2     | п     | 3 |  |
| 994. | N,N-Диэтил-3-метилбензамид+ (ДЕТА; N,N-диэтил-м-толуамид)   | 134-62-3   | $C_{12}H_{17}NO$     | 5     | п + a | 3 |  |
| 995. | N,N-Диэтил-4-метил-1-пиперазинкарбоксамид (N,N-диэтиламид-3-метилпиперазин-1-карбоновая кислота)  | 90-89-1    | $C_{10}H_{21}N_3O$   | 5     | a     | 3 |  |
| 996. | Диэтил-(2-метилпропил) пропандиоат  | 10203-58-4 | $C_{11}H_{20}O_4$    | 5     | п     | 3 |  |
| 997. | 2,4-Диэтил-6-метилфенилен-1,3-диамин  | 2095-02-5  | $C_{11}H_{18}N_2$    | 2     | п + a | 3 |  |
| 998. | Диэтилметоксибор  | 7397-46-8  | $C_5H_{13}BO$        | 1     | п     | 2 |  |
| 999. | O,O-Диэтил-O-(4-нитрофенил) тиофосфат+ (Тиофос)   | 56-38-2    | $C_{10}H_{14}NO_5PS$ | 0,05  | a     | 1 |  |
| 1000 | Диэтилоксаминовой кислоты алкиловый эфир C6-8+  |            |                      | 5     | п + a | 3 |  |
| 1001 | Диэтилоктафторгександиоат+ (диэтилперфторадипинат; перфторадипиновой кислоты диэтиловый эфир)   | 376-50-1   | $C_{10}H_{10}F_8O_4$ | 0,1   | п     | 1 |  |
| 1002 | Диэтилртуть   | 627-44-1   | $C_4H_{10}Hg$        | 0,005 | п     | 1 |  |

|      |  |             |                            |        |       |   |   |
|------|--|-------------|----------------------------|--------|-------|---|---|
| 1003 | Диэтилтеллур   | 627-54-3    | $C_4H_{10}Te$              | 0,0005 | п     | 1 |   |
| 1004 | N,N-Диэтил-10Н-фенотиазин-10-этанамин гидрохлорид+ (2-диэтиламиноэтилфенотиазина гидрохлорид) (Динезин)  | 341-70-8    | $C_{18}H_{22}N_2Sx ClH$    | 0,4    | а     | 2 |   |
| 1005 | О,О-Диэтилхлортиофосфат  | 2524-04-1   | $C_4H_{10}ClO_2PS$         | 1      | п     | 2 |   |
| 1006 | N,N-Диэтилэтанамин+ (триэтиламин)  | 121-44-8    | $C_6H_{15}N$               | 10     | п     | 3 |   |
| 1007 | N,N-Диэтилэтанамин гидрохлорид (триэтиламин гидрохлорид)   | 554-68-7    | $C_6H_{15}N x ClH$         | 5      | а     | 3 |   |
| 1008 | 2,12-Диэтоксисбензими-дазо[2,1-b:1',2'-i]бензо[Imn][3,8] фенатролин-6,9-дион смесь с 3,12-диэтоксисбензимидазо [2,1-b:1',2'-i]бензо[Imn] [3,8]фенатролин-8,17-дионом |             |                            | 5      | а     | 3 |   |
| 1009 | $\delta$ -[(3,4-Диэтоксифенил) метилен]-6,7-диэтокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолина гидрохлорид (Дротаверин гидрохлорид; Но-шпа)                                      | 985-12-6    | $C_{24}H_{31}NO_4ClH$      | 0,2    | а     | 2 |   |
| 1010 | 4,4-Диэфир-1,4-нафтохинон-2-диазид сульфокислоты и 2,4,4-триоксибензофенона  |             | $C_{33}H_{18}N_4O_{10}S_2$ | 10     | а     | 4 |   |
| 1011 | Додекандиовая кислота  | 693-23-2    | $C_{12}H_{22}O_4$          | 10     | а     | 3 |   |
| 1012 | Додекан-1-ол+  | 112-53-8    | $C_{12}H_{26}O$            | 10     | п + а | 3 |   |
| 1013 | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-Додекафторгептилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,-додекафторгептиловый эфир)  | 2993-85-3   | $C_{10}H_6F_{12}O_2$       | 90/30  | п     | 4 |   |
| 1014 | Додекафторпентан (перфторпентан)   | 678-26-2    | $C_5F_{12}$                | 0,5    | п     | 2 |   |
| 1015 | (Z)-Додец-8-енилацетат+ (Денацил; уксусной кислоты (Z) -додец-8-ениловый эфир)   | 28079-04-1  | $C_{14}H_{26}O_2$          | 2      | п + а | 3 |   |
| 1016 | Додецилбензол (фенилдодекан)   | 123-01-3    | $C_{18}H_{30}$             | 30/10  | п + а | 3 |   |
| 1017 | Доксициклин гидрохлорид+   | 100929-47-3 | $C_{22}H_{24}N_2O_8 x ClH$ | 0,4    | а     | 2 | А |
| 1018 | Доксициклин тозилат+   |             | $C_{29}H_{30}N_2O_4S$      | 0,4    | а     | 2 | А |
| 1019 | Доломит  | 7000-29-5   | $C_2CaMgO_6$               | -/6    | а     | 4 | Ф |
| 1020 | Дон-3, диэлектрическая жидкость смесь моно-, ди- и трибензилтолуола (контроль по бензилтолуолу)  |             |                            | 5/1    | п + а | 2 |   |

|      |   |            |  |              |       |        |   |
|------|---|------------|--|--------------|-------|--------|---|
| 1021 | Дрожжи кормовые сухие, выращенные на после спиртовой барде  |            |  | 0,3          | a     | 2      | A |
| 1022 | Дунитоперидотитовые пески   |            |  | -/6          | a     | 4      | Ф |
| 1023 | Жарилек-101, диэлектрическая жидкость, смесь моно-, ди- и трибензилтолуола/контроль по бензилтолуолу/ |            |  | 1            | n + a | 2      |   |
| 1024 | Желатин   | 9000-70-8  |  | 10           | a     | 4      |   |
| 1025 | Железный агломерат  |            |  | -/4          | a     | 3      | Ф |
| 1026 | Железо  | 7439-89-6  | Fe   | -/10         | a     | 4      | Ф |
| 1027 | Железо (+2) 2- гидроксипропионат (железо лактат)  | 5905-52-2  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> FeO <sub>4</sub>  | 2            | a     | 3      |   |
| 1028 | Железо пентакарбонил+   | 13463-40-6 | C <sub>5</sub> FeO <sub>5</sub>                  | 0,1          | n     | 1      |   |
| 1029 | Железо (дигидрофосфат) пропан-1,2,3-триол   | 27289-15-2 | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> FxO <sub>6</sub> P | 10           | a     | 4      |   |
| 1030 | Железо сульфат гидрат (сернокислое железо гидрат)   | 13463-43-9 | FeO <sub>4</sub> S x H <sub>2</sub> O            | 6/2          | a     | 3      |   |
| 1031 | диЖелезо триоксид (железо (III) оксид)<br>Наночастицы   | 1309-37-1  | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                   | -/6<br>-/0,4 | a     | 4<br>2 | Ф |
| 1032 | Железоиттриевые гранаты, содержащие гадолиний и (или) галлий  |            |  | -/10         | a     | 4      | Ф |
| 1033 | Железорудные окатыши горючих сланцев  |            |  | -/4          | a     | 3      | Ф |
| 1034 | Зола  |            |  | -/4          | a     | 3      | Ф |
| 1035 | Известняк (Кальцит)   | 13397-26-7 | CaCO <sub>3</sub>                                | -/6          | a     | 4      | Ф |
| 1036 | Изобензофуран-1,3-дион+ (фталевый ангидрид)   | 85-44-9    | C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>     | 1            | n + a | 2      |   |
| 1037 | Изолейцин   | 7004-09-3  | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>   | 5            | a     | 3      |   |
| 1038 | 3-Изотиоцианатпроп-1-ен (2-пропенилизотиоцианат, горчичное масло)                                     | 57-06-7    | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> NS                 | 0,1          | n     | 1      |   |
| 1039 | 1,1'-Иминобис (пропан-2-ол)+  | 110-97-4   | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>2</sub>   | 1            | n + a | 2      | A |
| 1040 | Индий оксид (индий окись)   | 12136-26-4 | InO  | 4            | a     | 3      |   |
| 1041 | Индий фосфид  | 22398-80-7 | InP  | 4            | a     | 3      |   |
| 1042 | D-мио-Инозитол  | 39907-99-8 | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>    | 10           | a     | 4      |   |
| 1043 | Иод+  | 7553-56-2  | I <sub>2</sub>                                   | 1            | n     | 2      |   |
| 1044 | Иодбензол+  | 591-50-4   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I                  | 6/2          | n     | 3      |   |
| 1045 | 1-Иод-1,1,2,2,3,3,3-гептафторпропан   | 754-34-7   | C <sub>3</sub> F <sub>7</sub> I                  | 1000         | n     | 4      |   |

|      |   |            |                            |           |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------------|-----------|-------|---|---|
| 1046 | 1,1,1,2,2,3,3-Гептафторпропан (хладон 227са)  | 2252-84-8  | $C_3HF_7$                  | 3000      | п     | 4 |   |
| 1047 | Иодметилбензол (иодтолуол)  | 620-05-3   | $C_7H_7I$                  | 15/5      | а     | 3 |   |
| 1048 | Иттербий фторид (иттербий фтористый)  | 37346-87-5 | $FYb$                      | -/6       | а     | 4 | Ф |
| 1049 | диИттрий триоксид (иттрий окись)  | 1314-36-9  | $Y_2O_3$                   | 2         | а     | 3 |   |
| 1050 | Иттрий трифторид/по фтору/ (иттрий фтористый)   | 13981-88-9 | $F_3Y$                     | 2,5/0,5   | а     | 3 |   |
| 1051 | Кадмий и его неорганические соединения  |            |                            | 0,05/0,01 | а     | 1 | К |
| 1052 | Кадмий ртуть теллур (твердый раствор)/контроль паров ртути/   | 29870-72-2 | $CdHgTe$                   | 1         | а     | 2 | К |
| 1053 | Какао-порошок   |            |                            | 2         | а     | 3 | А |
| 1054 | Калий бромид  | 7758-01-2  | $BrK$                      | 3         | а     | 3 |   |
| 1055 | Три Калий гексакис (циано-С) феррат (3-) (ОС-6-11; триКалий гексацианоферрат) (Красная кровяная соль)   | 13746-66-2 | $C_6FeK_3N_6$              | 4         | а     | 3 |   |
| 1056 | Тетра Калий гексакис (циано-С) феррат (4-) (ОС-6-11; Желтая кровяная соль; тетраКалий гексацианоферрат) | 13943-58-3 | $C_6FeK_4N_6$              | 4         | а     | 3 |   |
| 1057 | диКалий гексафторсиликат (по фтору)   | 16871-90-2 | $F_6K_2Si$                 | 0,2       | п + а | 2 |   |
| 1058 | диКалий гидрофосфат (калий бромистый; калий фосфорнокислый)   | 7758-11-4  | $HK_2O_4P$                 | 10        | а     | 4 |   |
| 1059 | Калий дигидрофосфат (калий диводородфосфат)   | 7778-77-0  | $H_2KO_4P$                 | 10        | а     | 4 |   |
| 1060 | Калий иодид (калий йодистый)  | 7681-11-0  | $IK$                       | 3         | а     | 3 |   |
| 1061 | диКалий карбонат (калий углекислый; Поташ)  | 584-08-7   | $CK_2O_3$                  | 2         | а     | 3 |   |
| 1062 | диКалий магний дисульфат гексагидрат  | 15491-86-8 | $K_2MgO_8S_2 \times 6H_2O$ | 5         | а     | 3 |   |
| 1063 | Калий нитрат (калий азотнокислый)   | 7757-79-1  | $KNO_3$                    | 5         | а     | 3 |   |
| 1064 | диКалий сульфат (калий сернокислый)   | 7778-80-5  | $K_2O_4S$                  | 10        | а     | 3 |   |
| 1065 | Калий сурьмы 2,3-гидрокси-2,3-бутандиоат (1:1:1)(калий сурьмяновиннокислый)                             | 6535-15-5  | $C_4H_4KO_6Sb$             | 0,3       | а     | 2 |   |
| 1066 | триКалий фосфат (калий ортофосфат)  | 7778-53-2  | $K_3O_4P$                  | 10        | а     | 4 |   |
| 1067 | Калий фторид/по фтору/ (калий фтористый)  | 7789-23-3  | $FK$                       | 1/0,2     | а     | 2 |   |
| 1068 | Калий фторида аддукт с гидропероксидом (1:1) (пероксогидрат фторида калия)+                             | 32175-44-3 |                            | 1         | а     | 2 |   |

|      |  |            |   |         |   |   |   |
|------|--|------------|---|---------|---|---|---|
| 1069 | Калий хлорид (калий хлористый)   | 7447-40-7  | ClK   | 5       | a | 3 |   |
| 1070 | Кальций бис (дигидрофосфат)  | 7758-23-8  | CaH <sub>4</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub>                  | 10      | a | 4 |   |
| 1071 | Кальций 2-гидроксипропионат  | 5743-48-6  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> CaO <sub>4</sub>                 | 2       | a | 3 |   |
| 1072 | Кальций гидрофосфат (кальций фосфорнокислый)   | 7757-93-9  | CaHO <sub>4</sub> P   | 10      | a | 4 |   |
| 1073 | Кальций гипофосфит (кальций фосфорноватистокислый)   | 7789-79-9  | CaH <sub>4</sub> O <sub>4</sub> P <sub>2</sub>                  | 10      | a | 4 |   |
| 1074 | Кальций дигидроксид+ (Гашеная известь; кальций гидроокись; Пушонка)  | 1305-62-0  | CaH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                 | 2       | a | 3 |   |
| 1075 | Кальций 1-(дигидрофосфат)-1,2,3-пропантриол (кальций глицерофосфат)  | 28917-82-0 | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> CaO <sub>6</sub> P                | 10      | a | 4 |   |
| 1076 | Кальций 2-(дигидрофосфат)-1,2,3-пропантриол (1:1) (кальций глицерофосфат)  | 58409-70-4 | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> CaO <sub>6</sub> P                | 10      | a | 4 |   |
| 1077 | Кальций диацетат+ (уксусной кислоты кальциевая соль(2:1))  | 62-54-4    | C <sub>4</sub> CaH <sub>6</sub> O <sub>4</sub>                  | 2       | a | 3 |   |
| 1078 | Кальций динитрит (кальций азотнокислый)  | 13780-06-8 | CaN <sub>2</sub> O <sub>4</sub>                                 | 1       | a | 3 |   |
| 1079 | триКальций дифосфат (кальций ортофосфат)   | 7758-87-4  | Ca <sub>3</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub>                   | 10      | a | 4 |   |
| 1080 | Кальций дифторид (по фтору) (кальций фтористый)  | 7789-75-5  | CaF <sub>2</sub>  | 2,5/0,5 | a | 3 |   |
| 1081 | Кальций дихлорид+ (кальций хлористый)  | 10043-52-4 | CaCl <sub>2</sub>   | 2       | a | 3 |   |
| 1082 | Кальций карбоксиметилцеллюлоза (карбоксиметилцеллюлоза, кальциевая соль)   | 9050-04-8  | C <sub>19</sub> CaH <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 10      | a | 4 |   |
| 1083 | Кальций лантан титан алюминид  | 12003-64-4 | AlCaLaTi  | -/6     | a | 3 | Ф |
| 1084 | Кальций метафосфат (кальций метафосфорнокислый)  | 13477-39-9 | CaO <sub>6</sub> P <sub>2</sub>                                 | 10      | a | 4 |   |
| 1085 | Кальций никель хромфосфат/по никелю/   |            | CaCrNiO <sub>2</sub> OP <sub>5</sub>                            | 0,005   | a | 1 |   |
| 1086 | Кальций нитрит-нитрат хлорид   | 42616-65-9 | Ca <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>10</sub>  | 10      | a | 4 |   |
| 1087 | Кальций оксид+ (Известь негашеная; кальций окись)  | 1305-78-8  | CaO   | 1       | a | 2 |   |
| 1088 | Кальций оксида силикат (Волластонит; кальций силикат синтетический)  | 12168-85-3 | Ca <sub>3</sub> O <sub>5</sub> Si                               | -/4     | a | 3 | Ф |
| 1089 | Кальций, смесь соединений (консерванты-антисептики: ОБК-1, "Поликар", известковый мелиорант, кормовая добавка для домашних птиц) (контроль по кальцию) |            |   | 10      | a | 4 |   |

|      |   |            |  |           |       |   |      |
|------|---|------------|--|-----------|-------|---|------|
| 1090 | Кальций сульфат дигидрат (Гипсовое вяжущее для медицинских целей)   | 10101-41-4 | $\text{CaO}_4\text{S} \times \text{H}_4\text{O}_2$                         | 2         | a     | 3 |      |
| 1091 | Канифоль  | 8050-09-7  |  | 4         | п + a | 3 | A    |
| 1092 | Карбамид (мочевина)   | 57-13-6    | $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$  | 10        | a     | 3 |      |
| 1093 | Карбамида пероксигидрат (мочевина пероксигидрат)  | 124-43-6   | $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O} \times \text{H}_2\text{O}_2$                | 0,3       | a     | 2 |      |
| 1094 | Карбаминонитрил (карбаминовой кислоты нитрил)   | 420-04-2   | $\text{CH}_2\text{N}_2$  | 0,5       | п + a | 2 |      |
| 1095 | Карбамоил-3-метилпиразол (карбамоил-5-метилпиразол)   |            | $\text{C}_5\text{H}_6\text{N}_4\text{O}$                                   | 1         | a     | 2 |      |
| 1096 | (2-Карбокси-3,4-диметоксифенил) метиленид-разид-4-пиридинкарбоновой кислоты соль диэтиламмония моногидрат (Салюзид соль диэтиламмония моногидрат)   |            | $\text{C}_{20}\text{H}_{26}\text{N}_4\text{O}_5 \times \text{H}_2\text{O}$ | 2         | a     | 3 |      |
| 1097 | 1-Карбоксиметил-4-карбоксопиперидин   |            | $\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{NO}_4$                                    | 5         | a     | 3 |      |
| 1098 | [2S-(2 $\alpha$ ,5 $\alpha$ ,6 $\beta$ )]-6-[[Карбоксифенилацетил)амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбонат динатрия (карбоксибензилпенициллина динатриевая соль; Карпенициллин) | 4800-94-6  | $\text{C}_{17}\text{H}_{16}\text{N}_2\text{Na}_2\text{O}_6\text{S}$        | 0,1       | a     | 2 | A    |
| 1099 | 4-Карбометоксисульфанилхлорид   |            | $\text{C}_8\text{H}_7\text{ClO}_4\text{S}$                                 | 1         | a     | 2 | A    |
| 1100 | 2-Карбометоксисульфаниламидо-5-этил-1,3,4-тиадиазол   |            |  | 1         | a     | 2 |      |
| 1101 | Карбонилдихлорид (Фосген)   | 75-44-5    | $\text{CCl}_2\text{O}$   | 0,5       | п     | 2 | O    |
| 1102 | Каталаза  | 9001-05-2  |  | 5         | a     | 3 |      |
| 1103 | Квасцы алюмоаммонийные, алюмокалиевые, алюмонатриевые и коагулянты на их основе/в пересчете на алюминий/  |            |  | 0,5       | a     | 3 |      |
| 1104 | "Кеим" (трансформаторное масло, тетраметилдиамино-дифенилметан, сульфитноспиртовая барда и другие)  |            |  | 5         | a     | 3 |      |
| 1105 | Керамика  |            |  | 5/2       | a     | 3 | Ф    |
| 1106 | Керосин/в пересчете на С/   | 8008-20-6  |  | 600/300   | п     | 4 |      |
| 1107 | Кобальт гидридотетракарбонил  | 16842-03-8 | $\text{C}_4\text{HC}_6\text{O}_4$  | 0,01      | п     | 1 | O, A |
| 1108 | Кобальт и его неорганические соединения+  |            |  | 0,05/0,01 | a     | 1 | A    |



|      |   |           |                      |     |   |   |   |
|------|---|-----------|----------------------|-----|---|---|---|
| 1109 | Корунд белый (алюминий окись)   | 1302-74-5 | $Al_2O_3$            | -/6 | a | 4 | Ф |
| 1110 | Красители органические активные винилсульфоновые  |           |                      | 2   | a | 3 |   |
| 1111 | Красители органические активные хлортриазиновые   |           |                      | 2   | a | 3 |   |
| 1112 | Красители органические дисперсные антрахиноновые  |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1113 | Красители органические дисперсные полиэфирные+  |           |                      | 2   | a | 3 |   |
| 1114 | Красители органические кислотные триарилметановые                                       |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1115 | Красители органические кубогенные на основе циангидрида динафтилгексакарбоновой кислоты |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1116 | Красители органические кубозоли на основе дибензпиренхинона золотисто-желтого ЖК и КХ   |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1117 | Красители органические кубозоли тиюиндигоидные  |           |                      | 1   | a | 3 |   |
| 1118 | Красители органические фталоцианиновые  |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1119 | Красители органические на основе фталоцианина меди                                      |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1120 | Красители органические прямые (полиазо) на основе 4,4-диаминодифенила                   |           |                      | 3   | a | 3 |   |
| 1121 | Красители органические прямые (полиазо) карбамидосодержащие                             |           |                      | 5   | a | 3 |   |
| 1122 | Красители органические основные арилметановые   |           |                      | 0,2 | a | 2 |   |
| 1123 | Краситель органический азотол А   | 92-77-3   | $C_{17}H_{13}NO_2$   | 3   | a | 3 |   |
| 1124 | Краситель органический азотол ОА  | 135-62-6  | $C_{18}H_{15}NO_3$   | 3   | a | 3 |   |
| 1125 | Краситель органический азотол ОТ  | 135-61-5  | $C_{18}H_{15}NO_2$   | 3   | a | 3 |   |
| 1126 | Краситель органический азотол РА  | 92-79-5   | $C_{18}H_{15}NO_3$   | 3   | a | 3 |   |
| 1127 | Краситель органический азотол ПТ  | 3651-62-5 | $C_{18}H_{12}NO_2$   | 3   | a | 3 |   |
| 1128 | Краситель органический М (1,2-нафтохинондиазид-5-сульфокислота натриевая соль)          |           | $C_{10}H_5N_2NaO_4S$ | 5   | a | 3 |   |

|      |   |            |                             |     |   |   |  |
|------|---|------------|-----------------------------|-----|---|---|--|
| 1129 | Краситель органический О  | 92-72-8    | $C_{19}H_{16}ClNO_4$        | 3   | a | 3 |  |
| 1130 | Краситель органический азотол КО (N-гидрокси-4-(1-нафтилметокси)бензацетамид; крезидид-2-окси-3-нафтойной кислоты))                   | 12572-71-3 | $C_{19}H_{17}NO_3$          | 3   | a | 3 |  |
| 1131 | Краситель органический аминоксантовый Родамин 4С  |            |                             | 0,4 | a | 2 |  |
| 1132 | Краситель органический аминоксантовый Родамин Ж (2-(6-(этиламино)-3-(этиламино)-2,7-диметил-3Н-ксантен-9-ил) этилбензоат гидрохлорид) | 989-38-8   | $C_{28}H_{31}ClN_2O_3$      | 0,4 | a | 2 |  |
| 1133 | Краситель органический анионный коричневый Ж  |            |                             | 5   | a | 3 |  |
| 1134 | Краситель органический анионный пунцовый 4РТ+   |            |                             | 1   | a | 2 |  |
| 1135 | Краситель органический анионный твердый синий   |            |                             | 5   | a | 3 |  |
| 1136 | Краситель органический анионный темно-зеленый   |            |                             | 5   | a | 3 |  |
| 1137 | Краситель органический дисперсный красно-коричневый Ж+  | 52623-75-3 | $C_{16}H_{15}BrCl_2N_4O_4$  | 0,3 | a | 2 |  |
| 1138 | Краситель органический желтый КФ-6001 сульфированный (2-[2-[2-хинолил]-1,3-индандион натрия соль)                                     |            |                             | 5   | a | 3 |  |
| 1139 | Краситель органический кислотный красный 2С (4-гидрокси-3-[(4-сульфо-1-нафталенил)азо]-1-нафталинсульфокислоты динатриевая соль       | 3567-69-9  | $C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$ | 2   | a | 3 |  |
| 1140 | Краситель органический кислотный черный Н (1-Окси-2-фенилазо-3,6-дисульфо-7-(4-нитрофенилазо)-8-аминонафталин динатриевая соль)       | 1064-48-8  | $C_{22}H_{14}N_6Na_2O_9S_2$ | 3   | a | 3 |  |
| 1141 | Краситель органический кубозоль ярко-зеленый С  | 2538-84-3  | $C_{36}H_{22}O_{10}Na_2$    | 3   | a | 3 |  |

|      |  |           |                                 |                |   |   |   |
|------|--|-----------|---------------------------------|----------------|---|---|---|
| 1142 | Краситель органический кубозоль ярко-зеленый Ж (дибром-16,17-диметоксибис(гидросульфат) антра[9,1,2-cde]бензо[rst]пентафен-5,10-диол, динатрия)  | 1324-72-7 | $C_{36}H_{20}Br_2Na_2O_{10}S_2$ | 3              | a | 3 |   |
| 1143 | Краситель органический кубовый броминдиго (5,7-дибром-2-(5,7-дибром-1,3-дигидро-3-оксо-2H-индол-2-илиден)-1,2-дигидро-3H-индол-3-он)             | 2475-31-2 | $C_{16}H_6Br_4N_2O_2$           | 5              | a | 3 |   |
| 1144 | Краситель органический кубовый тиюиндиго   | 3263-31-8 | $C_{20}H_{16}O_4S_2$            | 5              | a | 3 |   |
| 1145 | Краситель органический прямой желтый светопрочный О  |           |                                 | 5              | a | 3 |   |
| 1146 | Краситель органический прямой зеленый СВ   |           |                                 | 3              | a | 3 |   |
| 1147 | Краситель органический прямой ярко-зеленый СВ-4Ж   |           |                                 | 3              | a | 3 |   |
| 1148 | Крахмал  | 9005-25-8 | $(C_6H_{10}O_5)_n$              | 10             | a | 4 |   |
| 1149 | Кремне медистый сплав  |           |                                 | -/4            | a | 3 | Ф |
| 1150 | Кремний диоксид аморфный в смеси с оксидами марганца в виде аэрозоля конденсации с содержанием каждого из них не более 10%                       |           |                                 | 3/1 <*><br><1> | a | 3 | Ф |
| 1151 | Кремний диоксид аморфный в виде аэрозоля конденсации при содержании более 60%  |           | $O_2Si$                         | 3/1 <*>        | a | 3 | Ф |
| 1152 | Кремний диоксид аморфный в виде аэрозоля конденсации при содержании от 10 до 60%   |           | $O_2Si$                         | 6/2 <*>        | a | 3 | Ф |
| 1153 | Кремний диоксид аморфный и стеклообразный в виде аэрозоля дезинтеграции (Диатомит, кварцевое стекло, плавленный кварц, трепел; кварц плавленный) |           |                                 | 3/1 <*>        | a | 3 | Ф |
| 1154 | Кремний диоксид кристаллический (кварц, кристобалит, тридимит) при содержании в пыли более 70% (например: кварцит, динас)                        |           |                                 | 3/1 <*>        | a | 3 | Ф |
| 1155 | Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли от 10 до 70% (например: гранит, шамот, слюда-сырец, углеродная пыль) (Гранит)              |           |                                 | 6/2 <*>        | a | 3 | Ф |

|      |  |            |   |         |       |   |   |
|------|--|------------|---|---------|-------|---|---|
| 1156 | а) искусственное минеральное волокно (волокнистый карбид кремния)  |            |   | 2/0,5   | а     | 3 | Ф |
| 1157 | Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли от 2 до 10% (например: горючие кукурситные сланцы, медносульфидные руды; сланцы горючие кукурситные) |            |   | -/4 <*> | а     | 3 | Ф |
| 1158 | Кремний карбид   | 409-21-2   | CSi   | -/6     | а     | 4 | Ф |
| 1159 | Кремний нитрид (Карборунд)   | 12033-89-5 | N <sub>4</sub> Si <sub>3</sub>                                | -/6     | а     | 4 | Ф |
| 1160 | Кремний тетрафторид/по фтору/ (кремний четырехфтористый)   | 7783-61-1  | F <sub>4</sub> Si   | 0,5/0,1 | п     | 2 | О |
| 1161 | Кремний тетрахлорид /по HCl/ (тетрахлорсилан)  | 10026-04-7 | Cl <sub>4</sub> Si  | 1       | п + а | 2 |   |
| 1162 | Криолит/по фтору/  | 15096-52-3 | AlF <sub>6</sub> Na <sub>3</sub>                              | 1/0,2   | а     | 2 |   |
| 1163 | "Кристаллин" (удобрение)   |            |   | 5       | а     | 3 |   |
| 1164 | Ксантинол-никотинат [7-(2-окси-3-метилоксиэтиламино) пропилтеофилина основание]  |            |   | 1       | а     | 2 |   |
| 1165 | Ксилоглюканофоедин со степенью очистки П10х и П20х   |            |   | 4       | а     | 3 |   |
| 1166 | Ксилоглюканофоедин со степенью очистки Пх и П3х  |            |   | 2       | а     | 3 |   |
| 1167 | Эндо-1, 3бета-Ксиланаза (Ксиланаза)  | 9025-55-2  |   | 1       | а     | 2 |   |
| 1168 | β-Лактоза(4-О-бета-D-галактопиранозил- бета-D-глюкопираноза)   | 5965-66-2  | C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>               | 10      | а     | 4 |   |
| 1169 | γ-Лактон 2,3-дегидро-α-гулоновой кислоты натриевая соль (натрий аскорбинат)  | 134-03-2   | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> NaO <sub>6</sub>                | 4       | а     | 3 |   |
| 1170 | Леван  |            |   | 1       | а     | 2 |   |
| 1171 | Лейцин   | 61-90-5    | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>                | 5       | а     | 3 |   |
| 1172 | Леспедеция копеечниковая (трава)   |            |   | 10      | а     | 4 |   |
| 1173 | Лигнины  |            |   | 6       | а     | 4 |   |
| 1174 | Лигносulfонат модифицированный гранулированный на сульфате натрия  |            |   | 2       | а     | 3 | А |
| 1175 | Лигроин/в пересчете на углерод/  |            |   | 600/300 | п     | 4 |   |
| 1176 | D-Лизинацетил-2-гидроксибензоат (Ацелизин; D-лизинацетилсалицилат)   |            | C <sub>15</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>7</sub> | 0,5     | а     | 2 |   |

|      |   |            |                    |       |   |   |   |
|------|---|------------|--------------------|-------|---|---|---|
| 1177 | "Лилия-3", отбеливатель/по кальцинированной соде/   |            |                    | 10    | a | 4 |   |
| 1178 | Липазы микробные  |            |                    | 1     | a | 2 |   |
| 1179 | Липрин/по белку/  |            |                    | 0,1   | a | 2 | A |
| 1180 | Литий и его растворимые неорганические соединения/по литию/   |            |                    | 0,02  | a | 1 |   |
| 1181 | Литий гидроксид + /по литию/  | 1310-65-2  | HLiO               | 0,02  | a | 1 |   |
| 1182 | Литий фторид/по фтору/ (литий фтористый)  | 7789-24-4  | FLi                | 1/0,2 | a | 2 |   |
| 1183 | Литий гексафторфосфат (по иону фтора, с обязательным контролем по иону лития - не более 0,02 мг/м <sup>3</sup> ) +  | 21324-40-3 | F <sub>6</sub> LiP | 1/0,2 | a | 2 |   |
| 1184 | Люминофор В-3-Ж/по кадмию/  |            |                    | 0,1   | a | 2 |   |
| 1185 | Люминофор К-77/по оксиду иттрия/  |            |                    | 2     | a | 3 |   |
| 1186 | Люминофор К-86/по оксиду цинка/   |            |                    | 2     | a | 3 |   |
| 1187 | Люминофор КО-620  |            |                    | 4     | a | 3 |   |
| 1188 | Люминофор КТБ/по кадмию/  |            |                    | 0,1   | a | 2 |   |
| 1189 | Люминофор Л47/48/49, смесь Л47-6 (оксиды бария, магния, алюминия, активирован европием), Л48 - 40% (гексаалюминат церия-магния, активир. тербием), Л49 - 54% (оксид иттрия актив. европием) |            |                    | 3     | a | 3 |   |
| 1190 | Люминофор Л-3500-II   |            |                    | -/5   | a | 4 | Ф |
| 1191 | Люминофор ЛР-1 магния борат, активир. титаном и оловом)   |            |                    | -/6   | a | 4 | Ф |
| 1192 | Люминофор ЛФ-490-1  |            |                    | -/4   | a | 3 | Ф |
| 1193 | Люминофор ЛФ-630-1, ЛФ-6500-1   |            |                    | -/6   | a | 4 | Ф |
| 1194 | Люминофор ЛЦ-6200-1   |            |                    | -/6   | a | 4 | Ф |
| 1195 | Люминофор Р-14 (дииттрий диоксидсульфид, активиров. тербием)  |            |                    | 1     | a | 2 |   |
| 1196 | Люминофор Р-385 (барий фторид хлорид, активированный европием)  |            |                    | 0,1   | a | 2 |   |
| 1197 | Люминофор Р-540у/по кадмию/   |            |                    | 0,1   | a | 2 |   |
| 1198 | Люминофор ФГИ-520-1 (цинк кремний тетраоксид, активированный марганцем)   |            |                    | 6     | a | 4 |   |
| 1199 | Люминофор ФГИ-627/593-1 (иттрия борат, активированный европием)   |            |                    | 2     | a | 3 |   |

|      |   |            |   |         |   |   |   |
|------|---|------------|---|---------|---|---|---|
| 1200 | Люминофор ФДЛ-605   |            |   | -/6     | a | 4 | Ф |
| 1201 | Люминофор ЭЛС-670и  |            |   | 2       | a | 3 |   |
| 1202 | Люминофоры К-82, К-83                                       |            |   | 1       | a | 2 |   |
| 1203 | Люминофоры К-82-Н6, К-75/по сульфиду цинка/                 |            |   | 5       | a | 3 |   |
| 1204 | Люминофоры ЭЛС-580-В, ЭЛС-510-В, ЭЛС-4555-В                 |            |   | -/5     | a | 3 | Ф |
| 1205 | Лютеций трифторид/по фтору/ (лютеций фтористый)             | 37240-32-7 | F3Lu  | 2,5/0,5 | a | 3 |   |
| 1206 | Магнит меди, смесь димагний куприда и магний куприда        |            | CuMg <sub>2</sub> + Cu <sub>2</sub> Mg                          | -/6     | a | 4 | Ф |
| 1207 | Магний бис(дигидрофосфат); магний бис(диводородфосфат)      | 7757-86-0  | H <sub>4</sub> MgO <sub>8</sub> P <sub>2</sub>                  | 10      | a | 4 |   |
| 1208 | Магний гидрофосфат (магний водородфосфат)                   | 13092-66-5 | HMgO <sub>4</sub> P   | 10      | a | 4 |   |
| 1209 | Магний диборид/в пересчете на бор/                          | 12007-25-9 | B2Mg  | 1       | a | 3 |   |
| 1210 | Три Магний дифосфат (3:2)                                   | 7757-87-1  | Mg <sub>3</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub>                   | 10      | a | 4 |   |
| 1211 | Магний дифторид/по фтору/ (магний фтористый)                | 7783-40-6  | F <sub>2</sub> Mg   | 2,5/0,5 | a | 3 |   |
| 1212 | Магний дихлорат гидрат (магний дихлорноватокислый гидрат)   |            | Cl <sub>2</sub> MgO <sub>6</sub> x H <sub>2</sub> O             | 5       | a | 3 |   |
| 1213 | Магний дихлорид гексагидрат                                 | 7791-18-6  | Cl <sub>2</sub> Mg x H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>             | 2       | a | 3 |   |
| 1214 | Магний дихлорноватый в смеси с карбамидом (Дефолиант УДМ-П) | 79683-11-7 | CH <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> MgN <sub>2</sub> O <sub>7</sub> | 10      | a | 3 |   |
| 1215 | Магний додекаборид  | 12230-32-9 | B <sub>12</sub> Mg  | -/6     | a | 4 | Ф |
| 1216 | Магний карбонат (магний углекислый)                         | 546-93-0   | CMgO <sub>3</sub>   | 10      | a | 4 |   |
| 1217 | диМагний карбонат дигидроксид (магний карбонат основной)    | 39409-82-0 | CH <sub>2</sub> Mg <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                  | 5       | a | 3 |   |
| 1218 | Магний оксид (магний окись)                                 | 1309-48-4  | MgO   | 4       | a | 4 |   |
| 1219 | Магний сульфат (магний сернокислый)                         | 7487-88-9  | MgO <sub>4</sub> S  | 2       | a | 3 |   |
| 1220 | Д-маннитол (маннит)   | 69-65-8    | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub>                   | 10      | a | 4 |   |
| 1221 | Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании:          |            |   |         |   |   |   |
| 1222 | до 20%  | 7439-96-5  | Mn  | 0,6/0,2 | a | 2 |   |
| 1223 | от 20 до 30%  | 7439-96-5  | Mn  | 0,3/0,1 | a | 2 |   |

|      |   |            |  |         |       |   |   |
|------|---|------------|--|---------|-------|---|---|
| 1224 | Марганец карбонат гидрат+ (марганец углекислый гидрат)  | 34156-69-9 | $\text{CMnO}_3 \times \text{H}_2\text{O}$  | 1,5/0,5 | a     | 2 | A |
| 1225 | Марганец нитрат гексагидрат+ (марганец азотнокислый гексагидрат)  | 17141-63-8 | $\text{MnN}_2\text{O}_6 \times 6\text{H}_2\text{O}$  | 1,5/0,5 | a     | 2 | A |
| 1226 | Марганец сульфат пентагидрат++ (марганец сернокислый пентагидрат)                                       | 13465-27-5 | $\text{MnO}_4\text{S} \times 5\text{H}_2\text{O}$  | 1,5/0,5 | a     | 2 | A |
| 1227 | Марганец трикарбонилциклопентадиен (марганец трикарбонилциклопента-2,4-диен-1-ил)                       | 12079-65-1 | $\text{C}_8\text{H}_5\text{MnO}_3$   | 0,1     | п     | 1 |   |
| 1228 | Марганца оксиды/в пересчете на марганец диоксид/  |            |  |         |       |   |   |
| 1229 | а) аэрозоль дезинтеграции   |            |  | 0,3     | a     | 2 |   |
| 1230 | б) аэрозоль конденсации   |            |  | 0,05    | a     | 1 |   |
| 1231 | Масла минеральные нефтяные+   | 8042-47-5  |  | 5       | a     | 3 |   |
| 1232 | Масло пихтовое/по летучим продуктам/  |            |  | 10      | п     | 4 |   |
| 1233 | Медноникелевая руда   |            |  | -/4     | a     | 4 | Ф |
| 1234 | Медь  | 7440-50-8  | Cu   | 1/0,5   | a     | 2 |   |
| 1235 | тетраМедь гексагидроксид дихлорид, тригидрат/по меди/   |            | $\text{Cl}_2\text{Cu}_4\text{H}_6\text{O}_6 \times 3\text{H}_2\text{O}$                      | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 1236 | Медь дифосфат (медь пиррофосфат)  | 10102-90-6 | $\text{H}_2\text{CuO}_6\text{P}_2$   | 5/2     | a     | 3 |   |
| 1237 | Медь дифторид/по фтору/(медь фтористая)   | 7789-19-7  | $\text{CuF}_2$   | 2,5/0,5 | a     | 3 |   |
| 1238 | Медь дихлорид/по меди/(медь (II) хлористая)   | 7447-39-4  | $\text{CuCl}_2$  | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 1239 | Медь сульфат/по меди/(медь сернокислая)   | 7758-98-7  | $\text{CuO}_4\text{S}$   | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 1240 | тетраМедьтрихром тетрадека (дигидрофосфат) ундекагидрат (тетрамедьтрихром-14-диводородфосфат 11-водный) |            | $\text{Cr}_3\text{Cu}_4\text{H}_{28}\text{O}_{56} \text{P}_{14} \times 11\text{H}_2\text{O}$ | -/0,02  | a     | 1 |   |
| 1241 | Медь фосфид   | 12019-57-7 | $\text{Cu}_3\text{P}$  | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 1242 | Медь хлорид/по меди/(медь (I) хлористая)  | 7758-89-6  | $\text{ClCu}$  | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 1243 | (Z)-1,8-Ментандиол гидрат (цис-1,8-п-Ментандиол гидрат)   | 2451-01-6  | $\text{C}_{10}\text{H}_{20}\text{O}_2 \times \text{H}_2\text{O}$                             | 3       | a     | 3 |   |
| 1244 | L(S,S)-1-(Д-3-Меркапто-2-метилпропионил) пирролидин-1-карбоновая кислота (Капотен; Каптоприл)           | 62571-86-2 | $\text{C}_9\text{H}_{15}\text{NO}_3\text{S}$   | 0,02    | п + a | 1 |   |
| 1245 | 3-Меркаптопропионовая кислота+  | 107-96-0   | $\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2\text{S}$   | 0,1     | п + a | 1 |   |
| 1246 | Меркаптоэтановая кислота+   | 68-11-1    | $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2\text{S}$   | 0,1     | п + a | 1 | A |

|      |   |            |                                 |        |       |   |   |
|------|---|------------|---------------------------------|--------|-------|---|---|
| 1247 | 2-Меркаптоэтанол  | 60-24-2    | $C_2H_6OS$                      | 1      | п     | 2 |   |
| 1248 | Металлокерамический сплав на основе диборида гитанохрома/в пересчете на бор/  |            |                                 | 1      | а     | 3 |   |
| 1249 | Метан   | 74-82-8    | $CH_4$                          | 7000   | п     | 4 |   |
| 1250 | Метанол+ (метилловый спирт)   | 67-56-1    | $CH_4O$                         | 15/5   | п     | 3 |   |
| 1251 | 1-Метанол-4-(1-метилэтил) циклогекс-1-енацетат (8-ацетокси-п-мент-1-ен-(терпинилацетат))                                  | 15111-96-3 | $C_{12}H_{18}O_2$               | 10     | п     | 4 |   |
| 1252 | Метансульфонилхлорид+ (метансульфохлорид)   | 124-63-0   | $CH_3ClO_2S$                    | 4      | п     | 3 |   |
| 1253 | Метановая кислота+ (муравьиная кислота)   | 64-18-6    | $CH_2O_2$                       | 1      | п     | 2 |   |
| 1254 | Метантиол   | 74-93-1    | $CH_4S$                         | 0,8    | п     | 2 |   |
| 1255 | Метациклин гидрохлорид+   | 3963-95-9  | $C_{22}H_{22}N_2O_8 \times ClH$ | 0,4    | а     | 2 | А |
| 1256 | Метиламин+ (аминометан)   | 74-89-5    | $CH_5N$                         | 1      | п     | 2 |   |
| 1257 | N-Метиламинобензол+ ((N-метиланилин)  | 100-61-8   | $C_7H_9N$                       | 0,2    | п     | 2 |   |
| 1258 | 1-Метиламино- $\alpha$ -этилтрицикло (3,3,1,13,7) декана гидрохлорид (Адапрамин; 2-этил-1-адамантилметиламин гидрохлорид) | 1483-12-1  | $C_{13}H_{23}N \times ClH$      | 1      | а     | 2 |   |
| 1259 | 1-Метил-N-L- $\alpha$ -аспартил-L-фенилаланин (Аспартам; метилловый эфир N-L- $\alpha$ -аспартил-L-фенилаланина)          | 22839-47-0 | $C_{14}H_{18}N_2O_5$            | 2      | а     | 3 |   |
| 1260 | Метилацетиленалленовая фракция/по ацетилену/  |            |                                 | 135    | п     | 4 |   |
| 1261 | Метилацетат (уксусной кислоты метилловый эфир)  | 79-20-9    | $C_3H_6O_2$                     | 100    | п     | 4 |   |
| 1262 | N-Метил-4-бензилкарбамидопиридиниййодид (Изамбен)   |            | $C_{14}H_{19}IN_3O$             | 2      | а     | 3 |   |
| 1263 | Метил-1Н-бензимидазол-2-илкарбамат смесь с метирамом (Полидазол)  | 39394-36-0 |                                 | 0,1    | а     | 2 |   |
| 1264 | Метилбензол (толуол)  | 108-88-3   | $C_7H_8$                        | 150/50 | п     | 3 |   |
| 1265 | 4-Метилбензолметанол (4-толилметанол)   | 589-18-4   | $C_8H_{10}O$                    | 5      | п     | 3 |   |
| 1266 | Метилбензолсульфонат (метилловый эфир бензолсульфоокислоты)   | 80-18-2    | $C_7H_8O_3S$                    | 2      | п + а | 3 |   |
| 1267 | 3-Метилбензоксазолин-2-он (N-метилбензоксазолон)  | 21892-80-8 | $C_8H_7NO_2$                    | 2      | а     | 3 |   |



|      |  |            |                      |      |       |   |  |
|------|--|------------|----------------------|------|-------|---|--|
| 1268 | 5-Метил-1Н-бензотриазол  | 136-85-6   | $C_7H_7N_3$          | 5    | п + а | 3 |  |
| 1269 | Метил-3,5-бис(1,1-диметилэтил-4-гидроксибензол) пропаноат (Фенозан-1)  | 6386-38-5  | $C_{18}H_{28}O_3$    | 10   | а     | 4 |  |
| 1270 | 5-Метил- $\alpha$ , $\alpha$ -бис (трифторметил) фуран-2-метанол+ (Вилагин)  | 78033-73-5 | $C_8H_6F_6O_2$       | 3    | п     | 3 |  |
| 1271 | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен; 2-метилбутадиен-1,3)  | 78-79-5    | $C_5H_8$             | 40   | п     | 4 |  |
| 1272 | 2-Метилбута-1,3-диен, олигомеры  | 9003-31-0  | $(C_5H_8)_n$         | 15   | п     | 4 |  |
| 1273 | 2-Метилбутаналь  | 590-86-3   | $C_5H_{10}O$         | 10   | п     | 3 |  |
| 1274 | 2-Метиленбутандиовая кислота (проп-2-ен-1,2дикарбоновая кислота)   | 97-65-4    | $C_5H_6O_4$          | 4    | а     | 3 |  |
| 1275 | Метилбутаноат (масляной кислоты метиловый эфир)  | 623-42-7   | $C_5H_{10}O_2$       | 5    | п     | 3 |  |
| 1276 | 1-Метилбутановая кислота+ (изовалериановая кислота)  | 503-74-2   | $C_5H_{10}O_2$       | 2    | п     | 3 |  |
| 1277 | 3-Метилбутан-1-ол  | 123-51-3   | $C_5H_{12}O$         | 5    | п     | 3 |  |
| 1278 | Метил-3-(бутенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат+ (3-(бут-1-енил)-2,2-диметилциклопропановой кислоты метиловый эфир) | 52314-69-9 | $C_{11}H_{18}O_2$    | 10   | а     | 3 |  |
| 1279 | 3-Метилбут-2-еновая кислота  | 541-47-9   | $C_5H_8O_2$          | 5    | п + а | 3 |  |
| 1280 | 3-Метилбутил-2-гидроксибензоат+ (изоамилсалицилат; изопентил-2-гидроксибензоат)                                      | 87-20-7    | $C_{12}H_{16}O_3$    | 1    | п + а | 2 |  |
| 1281 | О-(3-Метилбутил) дитиокарбонат калия (калий О-изопентилксантогенат)  | 928-70-1   | $C_6H_{11}KOS_2$     | 1    | а     | 2 |  |
| 1282 | Метил-1-(бутилкарбамоил)-2Н-бензимидазол-2-илкарбамат (Агроцит; Бенлат; Беномил; Узген; Фундазол)                    | 17804-35-2 | $C_{14}H_{18}N_4O_3$ | 0,2  |       | 3 |  |
| 1283 | 3-Метилбут-1-ин  | 598-23-2   | $C_5H_8$             | 20   | п     | 4 |  |
| 1284 | 2-Метилбут-3-ин-2-ол   | 115-19-5   | $C_5H_8O$            | 10   | п     | 3 |  |
| 1285 | Метилгексаноат (гексановой кислоты метиловый эфир)   | 106-70-7   | $C_7H_{14}O_2$       | 1    | п     | 3 |  |
| 1286 | 2-Метилгекс-5-ен-3-ин-2-ол   | 690-94-8   | $C_7H_{10}O$         | 0,05 | п     | 1 |  |

|      |   |            |                                  |       |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------------------|-------|-------|---|---|
| 1287 | 6-Метилгептан-1-ол  | 1653-40-3  | $C_8H_{18}O$                     | 50    | п     | 4 |   |
| 1288 | [2-(1-Метилгептил)-4,6-динитрофенил]бут-2-еноат+ (бут-2-еновой кислоты 2-(1-метилгептил)-4,6-динитрофениловый эфир)                                       | 6119-92-2  | $C_{18}H_{24}N_2O_6$             | 0,2   | а     | 2 |   |
| 1289 | Метил-2-гидроксибензоат+ (метилсалицилат)   | 119-36-8   | $C_8H_8O_3$                      | 1     | п + а | 2 |   |
| 1290 | Метил-4-гидроксибензоат (4-гидроксибензойной кислоты метиловый эфир)  | 99-76-3    | $C_8H_8O_3$                      | 4     | а     | 3 |   |
| 1291 | Метил-3-гидроксибензилкарбамат (3-гидроксибензилкарбаминовой кислоты метиловый эфир)  | 13683-89-1 | $C_8H_9NO_3$                     | 1     | а     | 2 |   |
| 1292 | Метил-2-гидрокси-3-хлорпропионат (метиловый эфир β-хлормолочной кислоты)  | 32777-04-1 | $C_4H_7ClO_3$                    | 0,5   | п     | 2 |   |
| 1293 | Метилглицинат гидрохлорид (хлоргидрат метилового эфира глицина)   | 5680-79-5  | $C_3H_8ClNO_2$                   | 5     | а     | 3 |   |
| 1294 | 2-α-Метилдигидротестостерон+ (Медростерон)  | 4479-96-3  | $C_{20}H_{30}O_2$                | 0,005 | а     | 1 |   |
| 1295 | 2-α-Метилдигидротестостерон-гептаноат+ (Медростерон энантат)  | 315-37-7   | $C_{26}H_{40}O_3$                | 0,005 | а     | 1 |   |
| 1296 | 2-α-Метилдигидротестостерон-капроат+ (Медростерон капроат)  |            | $C_{26}H_{30}O_4$                | 0,005 | а     | 1 |   |
| 1297 | 2-α-Метилдигидротестостеронпропионат+ (Медростерон пропионат)   |            | $C_{23}H_{24}O_4$                | 0,005 | а     | 1 |   |
| 1298 | (2S,E)-Метил-6,8-дидезокси-6-(1-метил-4-пропилпирролидин-2-илкарбониламино)-1-тио-D-эритро-α-D-галактооктопиранозид, гидрохлорид (Линкомицин гидрохлорид) | 859-18-7   | $C_{18}H_{34}N_2O_6S \times ClH$ | 0,5   | а     | 2 |   |
| 1299 | Метил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат+ (хризантемовой кислоты метиловый эфир)   | 5460-63-9  | $C_{11}H_{18}O_2$                | 10    | а     | 3 |   |
| 1300 | 2-Метил-1,3-диоксан   | 626-68-6   | $C_5H_{10}O_2$                   | 10    | п     | 4 |   |
| 1301 | 4-Метил-1,3-диоксан-4-этанол+ (диоксанный спирт; 4-Метил-2-оксиэтил-1,3-диоксан)  | 2018-45-3  | $C_7H_{14}O_3$                   | 10    | п + а | 3 |   |
| 1302 | 4-Метил-1,3-диоксолан-2-он  | 108-32-7   | $C_4H_6O_3$                      | 7     | п     | 3 |   |
| 1303 | Метилдитиокарбамат натрия+/по метилизоцианату/ (Карбатион; метилдитиокарбаминовой кислоты натриевая соль)   | 137-42-8   | $C_2H_5NTaS_2$                   | 0,1   | а     | 1 | А |

|      |   |            |                          |      |       |   |      |
|------|---|------------|--------------------------|------|-------|---|------|
| 1304 | Метилдихлорацетат (метилловый эфир дихлоруксусной кислоты)  | 116-54-1   | $C_3H_4Cl_2O_2$          | 15   | п     | 4 |      |
| 1305 | О-Метилдихлортиофосфат+   | 2523-94-6  | $CH_3Cl_2OPS$            | 0,1  | п     | 1 |      |
| 1306 | 2,2'-Метиленис (1-гидрокси-3,4,6-трихлорбензол)+ (Гексахлорофен)  | 70-30-4    | $C_{13}H_6Cl_6O_2$       | 0,1  | а     | 2 |      |
| 1307 | 1,1'-Метиленис (4-изоцианатбензол)+   | 101-68-8   | $C_{15}H_{10}N_2O_2$     | 0,5  | п + а | 2 | А    |
| 1308 | 1,1'-Метиленис [4-(1-метилэтил) бензол] (4,4'-метиленидикумол)  | 4956-98-3  | $C_{19}H_{24}$           | 2    | а     | 3 |      |
| 1309 | Метиленис (нафталинсульфонат) динатрия (Диспергатор НФ; метиленис (нафталинсульфононой кислоты) натриевая соль) | 26545-58-4 | $C_{21}H_{14}Na_2O_6S_2$ | 2    | а     | 3 |      |
| 1310 | N,N'-Метиленис (3-этиленсульфонилпропанамид)  |            | $C_{11}H_{13}N_2O_6S_2$  | 1    | а     | 2 |      |
| 1311 | Метилениди (аминобензол) (смесь изомеров 4,4-2,4-2,2-) (диаминодифенилметан; метиленидианилин)                  |            | $C_{13}H_{14}N_2$        | 3/1  | а     | 2 |      |
| 1312 | 2,2'-Метиленидигидразидпиридин-4-карбоновая кислота (Метазид)   | 1707-15-9  | $C_{13}H_{14}N_6O_2$     | 2    | а     | 3 |      |
| 1313 | 1,1'-Метилениди (метилбензол) +   | 1335-47-3  | $C_{15}H_{16}$           | 3/1  | п + а | 2 |      |
| 1314 | 4,4'-Метиленидициклогексанамин  | 1761-71-3  | $C_{13}H_{26}N_2$        | 2    | п     | 3 |      |
| 1315 | 4,4'-Метиленидициклогексанамин-карбонат (Ингибитор коррозии В-30)   |            | $C_{14}H_{28}N_2O_3$     | 2    | п + а | 3 |      |
| 1316 | 4-Метилениоксетан-2-он (дикетен; дитолилметан)  | 674-82-8   | $C_4H_4O_2$              | 1    | п     | 2 |      |
| 1317 | 4-Метилентетрагидро-2Н-пиран+   | 36838-71-8 | $C_6H_{10}O$             | 50   | п     | 4 |      |
| 1318 | Метиленициклобутанкарбонитрил+ (3-метилени-1-цианциклобутан)  | 15760-35-7 | $C_6H_7N$                | 2    | п     | 3 |      |
| 1319 | Метилизотиоцианат+  | 556-61-6   | $C_2H_3NS$               | 0,1  | п     | 1 | А    |
| 1320 | Метилизоцианат+   | 624-83-9   | $C_2H_3NO$               | 0,05 | п     | 1 | А, О |
| 1321 | N-Метилметанамин+ (диметиламин)   | 124-40-3   | $C_2H_7N$                | 1    | п     | 2 |      |
| 1322 | 5-Метил-3-метанол-1Н-пиразол (гидрокси метил-3(5)-метилпиразол)   | 29004-73-7 | $C_5H_8N_2O$             | 1    | а     | 2 |      |
| 1323 | Метил-4-метилбензоат (4-толуиловой кислоты метилловый эфир)   | 99-75-2    | $C_9H_{10}ON$            | 10   | п     | 3 |      |

|      |   |            |  |         |       |   |  |
|------|---|------------|--|---------|-------|---|--|
| 1324 | Метил-3-метилбутаноат+ (изовалериановой кислоты метиловый эфир)   | 556-24-1   | $C_6H_{12}O_2$                             | 5       | п     | 3 |  |
| 1325 | [1R-(1 $\alpha$ ,2 $\beta$ ,5 $\alpha$ )]-Метил-5-метил- 2-(1-метилэтил) циклогексилбутаноат (Валидол)  | 28221-20-7 | $C_{15}H_{28}O_2$                          | 2       | п + а | 3 |  |
| 1326 | Метил-2-метилпропаноат+ (метиловый эфир изомасляной кислоты; изомасляной кислоты метиловый эфир)  | 547-63-7   | $C_5H_{10}O_2$                             | 10      | п     | 3 |  |
| 1327 | 2-[Метил[2-(2-метилпроп-2-енокси)этокси] фосфорилокси]этил-2-метилпроп-2-еноат (2-[Метил(2-метакрилоксиэтокси)фосфорилокси] этилметакрилат; Факрил М) |            | $C_{13}H_{21}ONP$                          | 0,1     | п     | 2 |  |
| 1328 | Метил-2-О-(1-метилпропил) метилфосфоноксипроп-2-еноат (метил-2-О-(1-метилпропил) метилфосфоноксиакрилат)  |            | $C_9H_{18}O_4P$                            | 0,1     | а     | 2 |  |
| 1329 | Метил(1-метилэтил) бензол+(2,3,4-изомеры) (метилизопропилбензол; Цимол)   | 25155-15-1 | $C_{10}H_{14}$                             | 30/10   | п     | 3 |  |
| 1330 | [1R-(1 $\alpha$ ,2 $\beta$ ,5 $\alpha$ )]-5-Метил-2-(1-метилэтил) циклогексанол (Ментол)  | 2216-51-5  | $C_{10}H_{20}O$                            | 1       | п + а | 2 |  |
| 1331 | Метил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты метиловый эфир)   | 80-62-6    | $C_5H_8O_2$                                | 20/10   | п     | 3 |  |
| 1332 | Метилметоксибензол (2 и 4 изомеры) (метиланизол)  |            | $C_8H_{10}O$                               | 10      | п     | 3 |  |
| 1333 | 2-Метил-2-метоксипропан   | 1634-04-4  | $C_5H_{12}O$                               | 300/100 | п     | 4 |  |
| 1334 | N-(4-Метил-6-метокси-1,3,5-триазин-2-илкарбамоил)-2-хлорбензосульфенамида и 2-(N,N-диэтиламино) этанола аддукт  |            | $C_{11}H_{12}ClN_5O_4S$ x<br>$C_6H_{15}NO$ | 5       | а     | 3 |  |
| 1335 | 4-Метилморфолин+  | 109-02-4   | $C_5H_{11}NO$                              | 15/5    | п     | 3 |  |
| 1336 | 4-Метилморфолин-4-оксид+  | 7529-22-8  | $C_5H_{11}NO_2$                            | 15/5    | п + а | 3 |  |
| 1337 | Метилнафталин (1,2-изомеры)   | 1321-94-4  | $C_{11}H_{10}$                             | 20      | п     | 4 |  |
| 1338 | Метилнитроацетат (нитроуксусной кислоты метиловый эфир)   | 2483-57-0  | $C_3H_5NO_4$                               | 2       | п + а | 3 |  |
| 1339 | Метилнитробензол+(2-,3-,4-изомеры) (нитротолуол)  | 1321-12-6  | $C_7H_7NO_2$                               | 6/3     | п     | 3 |  |
| 1340 | 1-Метил-1-нитрозокарбамид++ (нитрозометилмочевина)  | 684-93-5   | $C_2H_5N_3O_2$                             | -       | а     | 1 |  |

|      |   |             |                            |       |       |   |  |
|------|---|-------------|----------------------------|-------|-------|---|--|
| 1341 | 2-Метил-5-нитро-1Н-имидазол-1-этанол (1-(b-гидроксиэтил)-2-метил-5-нитро-1Н-имидазол; Метронидазол; Трихопол)           | 443-48-1    | $C_6H_9N_3O_3$             | 1     | a     | 2 |  |
| 1342 | О-Метил-О-(4-нитрофенил)-О-этилтиофосфат+ (Метилэтилтиофос)   | 2591-57-3   | $C_9H_{12}NO_5PS$          | 0,03  | п + a | 1 |  |
| 1343 | 1-{N-[1-Метил-2-(5-нитрофур-2-ил) этилиден]амино} имидазолидин-2,4-дион   | 1672-88-4   | $C_{10}H_8N_4O_5$          | 2     | a     | 3 |  |
| 1344 | 3-{N-[3-Метил-4-(4-нитро-2-хлорфенилазо) фенил]-N-этиламино} пропанонитрил+   |             | $C_{17}H_{16}ClN_5O_2$     | 0,5   | a     | 2 |  |
| 1345 | 2-Метил-3-окси-4,5-ди (оксиметил) пиридина гидрохлорид (Витамин В6)   | 58-56-0     | $C_8H_{11}NO_3 \times ClH$ | 0,1   | a     | 2 |  |
| 1346 | Метил-3-оксобутаноат (ацетоуксусной кислоты метиловый эфир)   | 105-45-3    | $C_5H_8O_3$                | 5     | п     | 3 |  |
| 1347 | 2-Метил-4-оксо-3-(проп-2-инил) циклопент-2-ен-1-ил-2,2- диметил-3-(2-метилпроп-1-енил) циклопропанкарбонат (Эток)       | 23031-36-9  | $C_{19}H_{24}O_3$          | 0,5   | п + a | 2 |  |
| 1348 | [(1R)-3-Метил-1-[[[(2S)-1-оксо-3-фенил-2-[[пиразинилкарбонил)амино]пропил]амино]бутил] бороновая кислота++ (Бортезомиб) | 179324-69-7 | $C_{19}H_{25}BN_4O_4$      | -     | a     | 1 |  |
| 1349 | 8-Метил-8-азабицикло- [3.2.1]октан-3-ил альфа-гидрокси-а-фенилбензолацетат гидрохлорид++ (Глипин)                       | 1674-94-8   | $C_{22}H_{26}ClNO_3$       | -     | a     | 1 |  |
| 1350 | 2-Метил-6-метокси-4-хлор-5-[N-(4,5-дигидро-1Н-имидазолин-2-ил)]пиримидинамин (Моксонидин; Физиотенз; Цинт)+             | 75438-57-2  | $C_9H_{12}ClN_5O$          | 0,001 | a     | 1 |  |
| 1351 | Метилпентаноат+ (валериановой кислоты метиловый эфир)   | 624-24-8    | $C_6H_{12}O_2$             | 1     | п     | 2 |  |
| 1352 | 4-Метилпентановая кислота (изокапроновая кислота)   | 646-07-1    | $C_6H_{12}O_2$             | 5     | п     | 3 |  |
| 1353 | 4-Метилпентаноилхлорид+ (изокапроновой кислоты хлорангидрид; (2-метилпентановой кислоты хлорангидрид)                   | 38136-29-7  | $C_6H_{11}ClO$             | 3     | п     | 3 |  |
| 1354 | 2-Метилпентан-3-он+   | 565-69-5    | $C_6H_{12}O$               | 10    | п     | 3 |  |
| 1355 | 4-Метилпентан-2-он+ (метилизобутилкетон)  | 108-10-1    | $C_6H_{12}O$               | 5     | п     | 3 |  |
| 1356 | 3-Метилпент-1-ен-4-ин-3-ол  | 3230-69-1   | $C_6H_8O$                  | 2     | п     | 3 |  |

|      |  |             |                                    |      |       |   |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|------|-------|---|---|
| 1357 | 3 -Метилпент-2-ен-4-ин-1-ол+   | 105-29-3    | $C_6H_8O$                          | 0,2  | п     | 2 |   |
| 1358 | 4-Метилпент-3-ен-2-он+   | 141-79-7    | $C_6H_{10}O$                       | 1    | п     | 3 |   |
| 1359 | 4-Метилпент-2-ол   | 108-11-2    | $C_6H_{14}O$                       | 0,07 | п     | 4 |   |
| 1360 | 1-Метилпиперазин (N-метилпиперазин)  | 109-01-3    | $C_5H_{12}N_2$                     | 2    | п + а | 3 |   |
| 1361 | 3-[[[4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метил]рифамицин+  | 13292-46-1  | $C_{43}H_{58}N_4O_{12}$            | 0,02 | а     | 1 | А |
| 1362 | 2-(4-Метил-1-пиперазинил)-10-метил-3,4-диазофеноксазин дигидрохлорид (Азафен; Дитразинцитрат)  | 24853-80-3  | $C_{16}H_{19}N_5O \times 2ClH$     | 0,4  | а     | 2 |   |
| 1363 | 4-[[[4-Метил-1-пиперазинил) метил]-N-[4-метил-3-[[4-(3-пиридинил)-2-пиридинил]амино]фенил]бензамида монOMETилсульфонат++ (Иматиниба мезилат) | 220127-57-1 | $C_{29}H_{31}N_7O \times CH_4SO_3$ | -    | а     | 1 |   |
| 1364 | 10-[3-(4-Метилпиперазин-1-ил) пропил]-2-трифторметилфенотиазин дигидрохлорид (Трифтазин)   | 440-17-5    | $C_{21}H_{24}F_3N_3S \times 2ClH$  | 0,01 | а     | 1 |   |
| 1365 | 4-Метилпиперазин-1-карбоновая кислота N,N-диэтиламид, аддукт с лимонной кислотой (1:1)   | 1642-54-2   | $C_{16}H_{29}N_3O_8$               | 5    | а     | 3 |   |
| 1366 | 1-Метилпиперазин+ (2-метил-1,4-диазин)   | 109-08-0    | $C_5H_6N_2$                        | 5    | п     | 3 |   |
| 1367 | 5-Метилпиразол (5-метил-1Н-пиразол)  | 1453-58-3   | $C_4H_6N_2$                        | 1    | а     | 2 |   |
| 1368 | Метилпиридины (смесь изомеров)   |             |                                    | 5    | п     | 3 |   |
| 1369 | 6-Метил-(1Н,3Н)-пиридин-2,4-дион (Метилурацил)   | 626-48-2    | $C_5H_6N_2O_2$                     | 2    | а     | 3 |   |
| 1370 | (S)-3-(1-Метилпирролидин-2-ил) пиридинсульфат (Никотин сульфат)  | 6505-86-8   | $C_{10}H_{16}N_2O_4S$              | 0,1  | п + а | 1 |   |
| 1371 | 1-Метилпирролидин-2-он   | 872-50-4    | $C_5H_9NO$                         | 100  | п + а | 4 |   |
| 1372 | 2-Метилпропан-1-ол (изобутиловый спирт)  | 78-83-1     | $C_4H_{10}O$                       | 10   | п     | 3 |   |
| 1373 | 2-Метилпропаналь+ (изобутиральдегид; изомасляный альдегид)   | 78-84-2     | $C_4H_8O$                          | 5    | п     | 3 |   |
| 1374 | 2-Метилпропан-2-ол   | 75-65-0     | $C_4H_{10}O$                       | 10   | п     | 3 |   |
| 1375 | 2-Метилпропанонитрил+ (изомасляной кислоты нитрил)   | 78-82-0     | $C_4H_7N$                          | 0,1  | п     | 2 |   |
| 1376 | 2-Метилпроп-1-ен   | 115-11-7    | $C_4H_8$                           | 100  | п     | 4 |   |
| 1377 | 2-Метилпроп-2-еналь+ (α-метилакролеин)   | 78-85-3     | $C_4H_6O$                          | 0,5  | п     | 2 |   |

|      |   |            |                      |          |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------|----------|-------|---|---|
| 1378 | 2-Метилпроп-2-енамид (метакриловой кислоты амид)  | 79-39-0    | $C_4H_7NO$           | 1        | п + а | 2 |   |
| 1379 | Метилпроп-2-еноат (акриловой кислоты метиловый эфир; метилакрилат)  | 96-33-3    | $C_4H_6O_2$          | 15/5     | п     | 3 |   |
| 1380 | 2-Метилпроп-2-еновая кислота (метакриловая кислота)   | 79-41-4    | $C_4H_6O_2$          | 10       | п     | 3 |   |
| 1381 | 2-Метилпроп-2-еновой кислоты ангидрид+ (метакриловой кислоты ангидрид)  | 760-93-0   | $C_8H_{10}O_3$       | 1        | п     | 2 |   |
| 1382 | 2-Метилпроп-2-еноилхлорид+ (метакриловой кислоты хлорангидрид)  | 920-46-7   | $C_4H_5ClO$          | 0,3      | п     | 2 | A |
| 1383 | 2-Метилпроп-2-ен-1-ол+ (изобутениловый спирт)   | 513-42-8   | $C_4H_8O$            | 10       | п     | 3 |   |
| 1384 | 2-Метилпроп-2-енонитрил+ (метакриловой кислоты нитрил)  | 126-98-7   | $C_4H_5N$            | 1        | п     | 2 | A |
| 1385 | 1-Метилпропилацетат (изобутилацетат)  | 105-46-4   | $C_6H_{12}O_2$       | 10       | п     | 3 |   |
| 1386 | 1-Метилпропилбензоат (изобутилбензоат)  | 3306-36-3  | $C_{11}H_{14}O_2$    | 5        | п     | 3 |   |
| 1387 | (2-Метилпропил)бензол (изобутилбензол)  | 538-93-2   | $C_{10}H_{14}$       | 150/50   | п     | 4 |   |
| 1388 | 2-Метилпропил-3,5-диамино-4-хлорбензоат (3,5-диамино-4-хлорбензойной кислоты 2-метилпропиловый эфир)                      | 32961-44-7 | $C_{11}H_{15}ClN_2O$ | 3        | а     | 3 |   |
| 1389 | 2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрогидроксибензол+ (Диносеб; 2-изобутил-4,6,- динитрофенол; 2-(1-метилпропил)-4,6-динитрофенол) | 530-17-6   | $C_{10}H_{12}N_2O_5$ | 0,2/0,05 | п + а | 1 |   |
| 1390 | О-(2-Метилпропил) дитиокарбонат калия (калий О-изобутилксантогенат)   | 13001-46-2 | $C_5H_9KOS_2$        | 1        | а     | 2 |   |
| 1391 | 2-Метилпропил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты изобутиловый эфир)  | 97-86-9    | $C_8H_{14}O_2$       | 40       | п     | 4 |   |
| 1392 | 1-Метилпропиловые эфиры пентановой и капроновой кислот (смесь 42:58%)   |            |                      | 20       | п     | 4 |   |
| 1393 | Метилпропионат+ (пропионовой кислоты метиловый эфир)  | 554-12-1   | $C_4H_8O_2$          | 10       | п     | 3 |   |
| 1394 | 5-Метилтетрагидро-1,3-изобензофурандион   | 34090-76-1 | $C_9H_{12}O_3$       | 1        | а     | 2 | A |
| 1395 | 3-Метилтиофен   | 616-44-4   | $C_5H_6S$            | 20       | п     | 4 |   |
| 1396 | 2-Метилтиофен   | 554-14-3   | $C_5H_6S$            | 20       | п     | 4 |   |

|      |  |            |                               |       |       |   |      |
|------|--|------------|-------------------------------|-------|-------|---|------|
| 1397 | 3-Метил-1,2,4-трихлорбензол+(2,3,6-трихлорметилбензол; 2,3,6-трихлортолуол)          | 2077-46-5  | $C_7H_5Cl_3$                  | 30/10 | a     | 3 |      |
| 1398 | 4-Метил-1,1,1-трихлорпент-4-ен-2-ол (1,1,1-трихлоризогексеновый спирт; ТХМ-3П)       | 25308-82-1 | $C_6H_9Cl_3O$                 | 2     | п + a | 3 |      |
| 1399 | 4-Метил-1,1,1-трихлорпент-3-ен-2-ол (1,1,1-трихлоризогексеновый спирт)               | 6111-14-4  | $C_6H_9Cl_3O$                 | 4     | a     | 3 |      |
| 1400 | О-Метил-О-(2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат+ (Трихлорметафос-3)                   | 2633-54-7  | $C_9H_{10}Cl_3O_3PS$          | 0,03  | п + a | 2 |      |
| 1401 | Метил-D,L-фенилаланин гидрохлорид (метилловый эфир d,l- фенилаланин гидрохлорида)    | 5619-07-8  | $C_{10}H_{13}NO_2 \times ClH$ | 10    | a     | 4 |      |
| 1402 | Метил (фенил) дихлорсилан+ /по гидрохлориду/   | 149-74-6   | $C_7H_8Cl_2Si$                | 1     | п     | 2 |      |
| 1403 | Метилфенилкарбонат   | 13509-27-8 | $C_8H_8O_3$                   | 1     | П     | 2 |      |
| 1404 | Метилфенилендиамин+ (диаминометилбензол)   | 25376-45-8 | $C_7H_{10}N_2$                | 2     | п + a | 3 |      |
| 1405 | 4-Метилфенилен-1,3-диизоцианат   | 584-84-9   | $C_9H_6N_2O_2$                | 0,05  | п     | 1 | O, A |
| 1406 | 3-Метилфенилизоцианат  | 621-29-4   | $C_8H_7NO$                    | 0,1   | п     | 1 | A    |
| 1407 | 1-Метил-3-фенилкарбамид (1-метил-3-фенилмочевина)                                    | 1007-36-9  | $C_8H_{10}N_2O$               | 3     | a     | 3 |      |
| 1408 | (Метилфенил) метилкарбамат (Дикрезил; метилкарбаминовой кислоты метилфениловый эфир) | 58481-70-2 | $C_9H_{11}NO_2$               | 0,5   | п + a | 2 |      |
| 1409 | 1-Метил-1-фенилэтилгидропероксид+ (гидроперекись кумола)                             | 80-15-9    | $C_9H_{12}O_2$                | 1     | п     | 2 |      |
| 1410 | 1-Метил-3-феноксibenзол (3-фенокситолуол)  | 3586-14-9  | $C_{13}H_{12}O$               | 5     | п + a | 3 |      |
| 1411 | 2-Метилфуран (Сильван)   | 534-22-5   | $C_5H_6O$                     | 1     | п     | 2 |      |
| 1412 | Метилхлорацетат (хлоруксусной кислоты метилловый эфир)                               | 96-34-4    | $C_3H_5ClO_2$                 | 5     | п     | 3 |      |
| 1413 | 2-Метил-1-хлорпроп-1-ен+   | 513-37-1   | $C_4H_7Cl$                    | 0,3   | п     | 2 |      |
| 1414 | 2-Метил-3-хлорпроп-1-ен+   | 563-47-3   | $C_4H_7Cl$                    | 0,3   | п     | 2 |      |
| 1415 | Метил-2-хлорпропионат (2-хлорпропионовой кислоты метилловый эфир)                    | 17639-93-9 | $C_4H_7ClO_2$                 | 5     | п     | 3 |      |
| 1416 | Метилхлорформиат+ (хлормуравьиной кислоты метилловый эфир)                           | 79-22-1    | $C_2H_3ClO_2$                 | 0,05  | п     | 1 |      |
| 1417 | 1-Метилэтилхлорформиат (хлормуравьиной кислоты изопропиловый эфир)                   | 108-23-6   | $C_4H_7ClO_2$                 | 0,1   | п     | 3 |      |



|      |  |            |                               |        |       |   |   |
|------|--|------------|-------------------------------|--------|-------|---|---|
| 1418 | Метилцеллюлоза   | 9004-67-5  |                               | 10     | a     | 4 |   |
| 1419 | Метилцианокарбамат, димер  |            | $C_6H_6N_4O_4$                | 0,5    | a     | 2 |   |
| 1420 | Метилциклогексан   | 108-87-2   | $C_7H_{14}$                   | 50     | п     | 4 |   |
| 1421 | Метилциклогексанолацетат (ацетат метилциклогексанола)  | 30232-11-2 | $C_9H_{16}O_3$                | 10     | п     | 4 |   |
| 1422 | 2-Метил-2,3-эпоксидбутан (2-метил-2-бутаноксид; триметилоксиран)   | 5076-19-7  | $C_5H_{10}O$                  | 5      | п     | 3 |   |
| 1423 | О-О-Метил-эритромицин+ (Кларитромицин)   | 81103-11-9 | $C_{38}H_{69}NO_{13}$         | 0,4    | a     | 2 | A |
| 1424 | (1-Метилэтилен) бензол<br>(1-метилвинил) бензол; а-метилстирол))   | 98-83-9    | $C_9H_{10}$                   | 5      | п     | 2 |   |
| 1425 | 2-Метил-5-этиленпиридин+ (5-винил-2-метилпиридин)  | 140-76-1   | $C_8H_9N$                     | 2      | п     | 3 |   |
| 1426 | 6-Метил-2-этиленпиридин (2-винил-6-метилпиридин)   | 1122-70-9  | $C_8H_9N$                     | 0,5    | п     | 2 |   |
| 1427 | 3-Метил-1-(этиламино) бензол+ (3-Метил-N-(этиламино) бензол; 3-метил-N-этиланилин)   | 102-27-2   | $C_9H_{13}N$                  | 1      | п     | 2 |   |
| 1428 | 1-[(1-Метилэтил)амино]-3-(нафтален-1-илокси)пропан-2-ола гидрохлорид+ (Анаприлин; 1-изопропиламино-3-(1-нафтокси)-2-пропанола гидрохлорид) | 318-98-9   | $C_{16}H_{21}NO_2 \times ClH$ | 0,2    | a     | 2 |   |
| 1429 | (1-Метилэтил) ацетат (уксусной кислоты изопропиловый эфир)   | 108-21-4   | $C_5H_{10}O_2$                | 200/50 | п     | 4 |   |
| 1430 | 1-Метилэтилацетилоксикарбамат (ацетоксикарбаминовой кислоты изопропиловый эфир; Ацилат-1)  |            | $C_6H_{11}NO_4$               | 2      | п + a | 3 |   |
| 1431 | (1-Метилэтил) бензол (кумол)   | 98-82-8    | $C_9H_{12}$                   | 150/50 | п     | 4 |   |
| 1432 | 1-Метил-4-этилбензол (4-этил(метилбензол; 4-этилтолуол)  | 622-96-8   | $C_9H_{12}$                   | 150/50 | п     | 4 |   |
| 1433 | 1-Метилэтил-1,4-дигидро-2,6-диметил-4-(3-нитрофенил)-2-метоксиэтилпиридин-3,5-дикарбонат (Нимодипин)                                       | 66085-59-4 | $C_{21}H_{26}N_2O_7$          | 0,5    | a     | 2 |   |
| 1434 | Метилэтил-1,4-дигидро-2,6- диметил-4-(3-нитрофенил) пиридин-3,5-дикарбонат (Нитрендипин)   | 39562-70-4 | $C_{18}H_{20}N_2O_6$          | 0,1    | a     | 2 |   |

|      |   |             |                        |      |       |   |   |
|------|---|-------------|------------------------|------|-------|---|---|
| 1435 | О-(1-Метилэтил) дитиокарбонат калия (калий изопропилксантогенат)  | 140-92-1    | $C_4H_7KOS_2$          | 1    | a     | 2 |   |
| 1436 | 4,4'-(1-Метилэтилен)бис(2,6-дибромгидрокси-бензол; (4,4'-изопропилен)бис(2,6-дибромфенол))                            | 79-94-7     | $C_{15}H_{12}Br_4O_2$  | 10   | a     | 3 |   |
| 1437 | (1-Метилэтил) нитрат (азотной кислоты изопропиловый эфир)   | 1712-64-7   | $C_3H_7NO_3$           | 5    | п     | 3 |   |
| 1438 | (1-Метилэтил) нитрит (азотистой кислоты изопропиловый эфир)   | 541-42-4    | $C_3H_7NO_2$           | 1    | п     | 2 | О |
| 1439 | 2-Метил-5-этилпиридин+  | 104-90-5    | $C_8H_{11}N$           | 2    | п     | 3 |   |
| 1440 | N-(1-Метилэтил) пропан-2-амин+ (диизопропиламин)  | 108-18-9    | $C_6H_{15}N$           | 5    | п     | 2 |   |
| 1441 | (1-Метилэтил) 1:1':3':1" терфенил (изопропил-1:1',3':1"-терфенил)   | 27987-07-1  | $C_{21}H_2O$           | 5    | п + a | 3 |   |
| 1442 | (1-Метилэтил) фенилкарбамат (ИФК; Коллавин; фенилкарбаминовой кислоты изопропиловый эфир)                             | 122-42-9    | $C_{10}H_{13}NO_2$     | 2    | п + a | 3 |   |
| 1443 | 2-[(4-(1-Метилэтил)фенил)фенилацетил]-1Н-индан-1,3-дион+ (Изоиндан; 2-фенил-4-(изопропилфенилацетил) индан-1,3-дион)  | 122916-79-4 | $C_{26}H_{22}O_3$      | 0,01 | a     | 1 |   |
| 1444 | N-(1-Метилэтил)-N'-фенилфенилендиамин (N-изопропил-N'-фенилфенилен-1,4-диамин)  | 101-72-4    | $C_{15}H_{18}N_2$      | 2    | a     | 2 |   |
| 1445 | О-Метил-О-этилхлортиофосфат   | 13289-13-9  | $C_3H_8ClO_2PS$        | 0,3  | п     | 2 |   |
| 1446 | 2-[N-1-(1-Метилэтокси)карбонил]аминоэтанол (Оксикарбам)   |             | $C_{10}H_{19}NO_5$     | 2    | a     | 3 |   |
| 1447 | N-[(1-Метилэтокси) карбонил]-(4-хлорфенил-2-карбамоил) аминоэтанол (Картолин-2)                                       |             | $C_{13}H_{17}ClN_2O_4$ | 1    | a     | 2 |   |
| 1448 | N-(1-Метил-2-этоксикарбонилэтилен)-Д(-)- $\alpha$ -аминофенилэтанат калия (ДК-С-фенилглицин)                          |             | $C_{15}H_{18}KNO_4$    | 3    | a     | 3 |   |
| 1449 | 2-Метил-6-этил-N-(этоксиметилфенил)-2-хлор-ацетамид (Ацетал; хлоруксусной кислоты 2-метил-6-этил-N-этоксиметиланилид) |             | $C_{14}H_{20}ClNO_2$   | 1    | a     | 2 |   |
| 1450 | 2-(1-Метилэтокси)пропан (2-изопропоксипропан)   | 108-20-3    | $C_6H_{14}O$           | 100  | п     | 4 |   |
| 1451 | Метионин  | 7005-18-7   | $C_5H_{11}NO_2S$       | 5    | a     | 3 |   |
| 1452 | Метирам   | 9006-42-2   |                        | 0,5  | a     | 2 | A |

|      |   |            |                        |         |       |   |  |
|------|---|------------|------------------------|---------|-------|---|--|
| 1453 | Метоксиацетат натрия (метоксиуксусной кислоты натриевая соль; Обепин)   | 50402-70-5 | $C_3H_5NaO_3$          | 10      | a     | 3 |  |
| 1454 | 4-Метоксибензальдегид+ (анисовый альдегид)  | 123-11-5   | $C_8H_8O_2$            | 5       | a     | 3 |  |
| 1455 | Метоксибензол (Анизол)  | 100-66-3   | $C_7H_8O$              | 10      | п     | 3 |  |
| 1456 | 1-Метокси-2,2-диметилпропан (метил-трет-амиловый эфир)  | 1118-00-9  | $C_6H_{14}O$           | 100     | п     | 4 |  |
| 1457 | 1-Метокси-1,1-дифтор-2,2-дихлорэтан (Ингалан)   | 76-38-0    | $C_2H_4Cl_2F_2O$       | 200     | п     | 4 |  |
| 1458 | 2-Метокси-3,6-дихлорбензойная кислота+  | 1918-00-9  | $C_8H_6Cl_2O_3$        | 1       | a     | 2 |  |
| 1459 | 2-Метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты диметиламина соль (Дианат; 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты диметиламина аддукт) | 2300-66-5  | $C_{10}H_{13}Cl_2NO_3$ | 1       | a     | 2 |  |
| 1460 | 2-Метоксикарбонил-N-[(4,6-диметил-1,3-пиримидина-2-ил) аминокарбонил] бензосульфамид калиевая соль (Калиевая соль Анкора)   |            | $C_{15}H_{17}N_4O_5S$  | 5       | a     | 3 |  |
| 1461 | N-(4-Метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-N-(2,5-диметилфенил) сульфонилкарбамид (Утнур)                                     |            | $C_{14}H_{12}N_4O_5S$  | 0,5     | a     | 2 |  |
| 1462 | 1-Метокси-2-(2-метоксиэтокси) этан  | 111-96-6   | $C_6H_{14}O_3$         | 10      | п     | 3 |  |
| 1463 | 2-(6-Метоксинафт-2-ил) пропионовая кислота (Напроксен)  | 22204-53-1 | $C_{14}H_{14}O_3$      | 0,5     | a     | 2 |  |
| 1464 | 1-Метокси-2-нитробензол (2-нитроанизол)   | 91-23-6    | $C_7H_7NO_3$           | 1       | п + a | 2 |  |
| 1465 | 1-Метокси-4-нитробензол (4-нитроанизол)   | 100-17-4   | $C_7H_7NO_3$           | 3       | п     | 3 |  |
| 1466 | 1-Метоксипропан-2-ол ацетат   | 108-65-6   | $C_6H_{12}O_3$         | 10      | п     | 4 |  |
| 1467 | 3-Метокси-эстра-1,3,5(10)-триен-17-он+ (3-гидрокси-1,3,5(10)-эстра-триен-17-она 3-метилловый эфир; метилловый эфир эстрона) | 1624-62-0  | $C_{19}H_{24}O_2$      | 0,0005  | a     | 1 |  |
| 1468 | 2-Метоксиэтилацетат (уксусной кислоты 2-метоксиэтиловый эфир)   | 110-49-6   | $C_5H_{10}O_3$         | 10      | п     | 3 |  |
| 1469 | 2-(Метоксиэтокси) этилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2-(2-метоксиэтокси) этиловый эфир; 2-(метоксиэтокси) этилакрилат)     | 7328-18-9  | $C_8H_{14}O_4$         | 60/20   | п + a | 4 |  |
| 1470 | Мобильтерм-605 (Смесь очищенных парафинов)  |            |                        | 600/200 | п     | 4 |  |

|      |   |            |   |           |       |   |   |
|------|---|------------|---|-----------|-------|---|---|
| 1471 | Молибден  | 7439-98-7  | Mo  | 3/0,5     | a     | 3 |   |
| 1472 | диМолибден карбид   | 12069-89-5 | CMo <sub>2</sub>  | -/4       | a     | 3 | Ф |
| 1473 | Молибден селенид (молибден диселенид)   | 12058-18-3 | MoSe <sub>2</sub>   | 4         | a     | 3 |   |
| 1474 | Молибден силицид  | 12058-19-4 | MoSi  | -/4       | a     | 3 | Ф |
| 1475 | Молибден, нерастворимые соединения  |            |   | 6/1       | a     | 3 |   |
| 1476 | Молибден, растворимые соединения в виде аэрозоля конденсации                  |            |   | 2         | a     | 3 |   |
| 1477 | Молибден, растворимые соединения в виде пыли                                  |            |   | 4         | a     | 3 |   |
| 1478 | Морфин гидрохлорид++  | 52-26-6    | C <sub>17</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>3</sub> x ClH           | -         | a     | 1 |   |
| 1479 | Мочевино-формальдегидное удобрение  |            |   | 10        | a     | 3 |   |
| 1480 | Мышьяк, неорганические соединения (мышьяк более 40%)/по мышьяку/              |            |   | 0,04/0,01 | a     | 1 | К |
| 1481 | Мышьяк, неорганические соединения (мышьяк до 40%)/по мышьяку/                 |            |   | 0,04/0,01 | a     | 2 | К |
| 1482 | Натрий бромид (натрий бромистый)  | 7647-15-6  | BrNa  | 3         | a     | 3 |   |
| 1483 | диНатрий гексафторсиликат   | 16893-85-9 | F <sub>6</sub> Na <sub>2</sub> Si                               | 0,2       | n + a | 2 |   |
| 1484 | Натрий гидрокарбонат (натрий бикарбонат; натрий двууглекислый; Сода питьевая) | 144-55-8   | CHNaO <sub>3</sub>  | 5         | a     | 3 |   |
| 1485 | Натрий гидросульфит (натрий кислый серноокислый)                              | 7631-90-5  | HNaO <sub>3</sub> S   | 5         | a     | 3 |   |
| 1486 | Натрий гипофосфит гидрат (натрий фосфорноватистокислый гидрат)                | 10039-56-2 | H <sub>2</sub> NaO <sub>2</sub> P x H <sub>2</sub> O            | 10        | a     | 4 |   |
| 1487 | Натрий изотиоцианат (технический)   | 540-72-7   | CNNaS   | 10        | a     | 4 |   |
| 1488 | Натрий йодид, активированный йодидом таллия до 0,5%                           | 7681-82-5  | INa   | 1         | a     | 2 |   |
| 1489 | Натрий карбоксиметилцеллюлоза (карбоксиметилцеллюлоза, натриевая соль)        |            | C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>3</sub> | 10        | a     | 3 |   |
| 1490 | диНатрий карбонат+ (Кальцинированная сода; натрий углекислый)                 | 497-19-8   | Cna <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                 | 2         | a     | 3 |   |
| 1491 | Натрий лигносульфонат (Диспергатор Реакса)                                    | 8061-51-6  | (C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> O <sub>6</sub> S) <sub>n</sub> | 2         | a     | 3 |   |
| 1492 | Натрий метаборат тригидрат, аддукт с перекисью водорода                       | 18283-88-0 | H <sub>2</sub> BNaO <sub>4</sub> x 3H <sub>2</sub> O            | 1         | a     | 2 |   |
| 1493 | Натрий монофторфосфат   | 12331-99-6 | FNa <sub>2</sub> O <sub>3</sub> P                               | 4         | a     | 3 |   |
| 1494 | Натрий нитрат (натрий азотнокислый)   | 7631-99-4  | NNaO <sub>3</sub>   | 5         | a     | 3 |   |

|      |  |             |   |       |       |   |   |
|------|--|-------------|---|-------|-------|---|---|
| 1495 | Натрий нитрит (натрий азотистокислый)                          | 7632-00-0   | $\text{NNaO}_2$   | 0,1   | a     | 1 | O |
| 1496 | Натрий перборат  | 7632-04-4   | $\text{BNaO}_3$   | 1     | a     | 2 |   |
| 1497 | диНатрий пероксокарбонат (натрий пероксиугольной кислоты соль) | 15630-89-4  | $\text{C}_2\text{H}_2\text{Na}_2\text{O}_6$                   | 2     | a     | 3 |   |
| 1498 | диНатрий сульфат (динатрий сернокислый)                        | 7757-82-6   | $\text{Na}_2\text{O}_4\text{S}$                               | 10    | a     | 4 |   |
| 1499 | диНатрий сульфид (натрий сернистый)                            | 1313-82-2   | $\text{Na}_2\text{S}$   | 0,2   | a     | 2 |   |
| 1500 | Натрий тартрат (натрий виннокислый)                            | 51307-92-7  | $\text{C}_4\text{H}_4\text{Na}_2\text{O}_6$                   | 10    | a     | 3 |   |
| 1501 | Натрий тетраборатдекагидрат (Бура; натрий борнокислый)         | 1330-43-4   | $\text{B}_4\text{Na}_2\text{O}_7 \times 10\text{H}_2\text{O}$ | 2     | a     | 3 |   |
| 1502 | Натрий тиосульфат (натрий серноватистокислый)                  | 7772-98-4   | $\text{Na}_2\text{O}_3\text{S}_2$                             | 10    | a     | 4 |   |
| 1503 | Натрий фторид/по фтору/ (натрий фтористый)                     | 7681-49-4   | $\text{FNa}$  | 1/0,2 | a     | 2 |   |
| 1504 | Натрий хлорат (натрий хлорноватистый)                          | 7775-09-9   | $\text{ClNaO}_3$  | 5     | a     | 3 |   |
| 1505 | Натрий хлорид (поваренная соль)                                | 7647-14-5   | $\text{ClNa}$   | 5     | a     | 3 |   |
| 1506 | Натрий хлорит+ (натрий хлористокислый)                         | 7758-19-2   | $\text{ClNaO}_2$  | 1     | a     | 2 |   |
| 1507 | Натрий хлорноватый в смеси с мочевиной (Дефолиант МН)          | 102340-92-1 | $\text{CH}_4\text{ClN}_2\text{NaO}_4$                         | 10    | a     | 3 |   |
| 1508 | Натрий цианат (циановой кислоты натриевая соль)                | 917-61-3    | $\text{CNNaO}$  | 1     | a     | 3 |   |
| 1509 | Натрий цианборгидрид   | 25895-60-7  | $\text{CH}_3\text{BNNa}$                                      | 0,3   | a     | 2 |   |
| 1510 | (Т-4) Натрий(циано-С) тригидроборат (1-)                       | 25895-60-7  | $\text{CH}_3\text{BNNa}$                                      | 0,3   | п + a | 2 |   |
| 1511 | Нафтален-1-илтиокарбамид++ (АНТУ)                              | 86-88-4     | $\text{C}_{11}\text{H}_{10}\text{N}_2\text{S}$                | -     | a     | 1 |   |
| 1512 | Нафталин   | 91-20-3     | $\text{C}_{10}\text{H}_8$                                     | 20    | п     | 4 |   |
| 1513 | Нафталин-2,6-дикарбоновая кислота+                             | 1141-38-4   | $\text{C}_{12}\text{H}_8\text{O}_4$                           | 0,1   | a     | 2 |   |
| 1514 | Нафталин-2,6-дикарбоновой кислоты дихлорангидрид+              | 2351-36-2   | $\text{C}_{12}\text{H}_6\text{Cl}_2\text{O}_2$                | 0,5   | a     | 2 | A |
| 1515 | Нафталин-1,4-дион+ (1,4-нафтохинон)                            | 130-15-4    | $\text{C}_{10}\text{H}_6\text{O}_2$                           | 0,1   | п     | 1 |   |
| 1516 | Нафталин-1,4,5,8-тетракарбоновая кислота+                      | 128-97-2    | $\text{C}_{14}\text{H}_8\text{O}_8$                           | 0,5   | a     | 2 |   |
| 1517 | Нафталины хлорированные+                                       |             | $\text{C}_{10}\text{H}_n - \text{xClx}$                       | 0,5   | п     | 2 |   |
| 1518 | Нафталин-2-карбоновая кислота (нафтойная кислота)              | 93-09-4     | $\text{C}_{11}\text{H}_8\text{O}_2$                           | 0,1   | a     | 2 |   |
| 1519 | 2-( $\alpha$ -Нафтилметил) имидазолина, нитрат+ (Нафтизин)     |             | $\text{C}_{14}\text{H}_{17}\text{N}_3\text{O}_3$              | 0,1   | a     | 2 |   |

|      |   |            |                                      |         |       |   |         |
|------|---|------------|--------------------------------------|---------|-------|---|---------|
| 1520 | 2-(Нафт-1-илокси) пропионовая кислота   | 57128-29-7 | $C_{13}H_{12}O_3$                    | 2       | a     | 3 |         |
| 1521 | Нафт-1-ол ( $\alpha$ -нафтол)   | 90-15-7    | $C_{10}H_8O$                         | 0,5     | a     | 2 |         |
| 1522 | Нафт-2-ол ( $\beta$ -нафтол)  | 135-19-3   | $C_{10}H_8O$                         | 0,1     | a     | 2 |         |
| 1523 | 1Н,3Н-Нафто[1,8-с,d] пиран-1,3-дион (нафталин-1,8-дикарбоновой кислоты ангидрид)  | 81-84-5    | $C_{12}H_6O_3$                       | 2       | a     | 2 |         |
| 1524 | Неодим трифторид (неодим фтористый)   | 15195-53-6 | $F_3Nd$                              | 2,5/0,5 | a     | 3 |         |
| 1525 | Неомицин  | 1404-04-2  |                                      | 0,1     | a     | 2 | A       |
| 1526 | Нефелин   | 1302-72-3  | $AlK0 -0,25Na0,75 -1O_4Si$           | -/6     | a     | 4 | Ф       |
| 1527 | Нефелиновый сиенит  |            |                                      | 6       | a     | 4 |         |
| 1528 | Нефрас С150/200/в пересчете на С/   |            |                                      | 300/100 | п     | 4 |         |
| 1529 | Нефть сырая+  | 8002-05-9  |                                      | -/10    | a     | 3 |         |
| 1530 | Никель тетракарбонил  | 13463-39-3 | $C_4NiO_4$                           | 0,003   | п     | 1 | O, K, A |
| 1531 | Никель хром гексагидрофосфат гидрат/по никелю/ (1,7-никель хром гекса(диводородфосфат) гидрат   |            | $H_{12}CrNi_{1,7}O_4P_6 \cdot xH_2O$ | 0,005   | a     | 1 | K, A    |
| 1532 | Никель, никель оксиды, сульфиды и смеси соединений никеля (файнштейн, никелевый концентрат и агломерат, обратная пыль очистных устройств) (по никелю) |            |                                      | 0,05    | a     | 1 | K, A    |
| 1533 | Никеля соли в виде гидроаэрозоля/по никелю/   |            |                                      | 0,005   | a     | 1 | K, A    |
| 1534 | Ниобий  | 7440-03-1  | Nb                                   | -/10    | a     | 4 | Ф       |
| 1535 | Ниобий диселенид  | 12034-77-4 | $NbSe_2$                             | 4       | a     | 3 |         |
| 1536 | Ниобий нитрид   | 24621-21-4 | NNb                                  | -/10    | a     | 4 | Ф       |
| 1537 | диНиобий пентаоксид (ниобий пятиокись)  | 1313-96-8  | $Nb_2O_5$                            | -/10    | a     | 4 | Ф       |
| 1538 | Нитрафен (содержание алкилфенолов 67,5-72,5%)   |            |                                      | 3/1     | a     | 2 |         |
| 1539 | [Нитрилотри (метилен)] три [фосфоновая кислота]   | 6419-19-8  | $C_3H_{12}NO_9P_3$                   | 2       | a     | 3 |         |
| 1540 | 1,1',1"-Нитрилотрис (пропан-2-ол)+  | 122-20-3   | $C_9H_{21}NO_3$                      | 5       | п + a | 3 | A       |
| 1541 | Нитроаммофоска  |            |                                      | -/4     | a     | 3 | Ф       |
| 1542 | 4-Нитроацетофенон   | 100-19-6   | $C_8H_7NO_3$                         | 3       | a     | 3 |         |
| 1543 | 2-Нитробензальдегид+  | 552-89-6   | $C_7H_5NO_3$                         | 0,5     | a     | 2 |         |
| 1544 | 2-Нитробензилидендиацетат+  | 6345-63-7  | $C_{11}H_{11}NO_6$                   | 2       | a     | 3 |         |

|      |  |            |                          |       |       |   |  |
|------|--|------------|--------------------------|-------|-------|---|--|
| 1545 | 3-Нитробензоат гексагидро-1Н-азепина (Ингибитор коррозии Г-2)                    | 7270-73-7  | $C_{13}H_{18}N_2O_4$     | 3     | a     | 3 |  |
| 1546 | 4-Нитробензоилхлорид+ (4-нитробензойной кислоты хлорангидрид)                    | 122-04-3   | $C_7H_4ClNO_3$           | 0,2   | п + a | 2 |  |
| 1547 | 3-Нитробензойная кислота   | 121-92-6   | $C_7H_5NO_4$             | 5     | a     | 3 |  |
| 1548 | 4-Нитробензойная кислота (п-нитробензойная кислота)                              | 62-23-7    | $C_7H_5NO_4$             | 2     | a     | 3 |  |
| 1549 | Нитробензол+   | 98-95-3    | $C_6H_5NO_2$             | 6/3   | п     | 2 |  |
| 1550 | Нитробутан   | 52006-62-9 | $C_4H_9NO_2$             | 30    | п     | 4 |  |
| 1551 | (S)-3-(1-Нитрозопиперидин-2-ил) пиридин+   | 1133-64-8  | $C_{10}H_{13}N_3O$       | 0,5   | п + a | 2 |  |
| 1552 | N-(4-Нитрозофенил)аминобензол+ (N-(4-нитрозофенил)анилин)                        | 156-10-5   | $C_{12}H_{10}N_2O$       | 0,2   | a     | 2 |  |
| 1553 | 5-Нитро-8-оксихинолина (Нитроксолин)   | 4008-48-4  | $C_9H_6NO_3$             | 0,5   | a     | 2 |  |
| 1554 | 6-Нитро-2-карбометоксиаминохиназол-4-он  |            | $C_{10}H_{17}N_3O_5$     | 3     | a     | 3 |  |
| 1555 | Нитрометан   | 75-52-5    | $CH_3NO_2$               | 30    | п     | 4 |  |
| 1556 | Нитронафталин  | 27254-36-0 | $C_{10}H_7NO_2$          | 1     | a     | 2 |  |
| 1557 | Нитропентахлорбензол+  | 82-68-8    | $C_6Cl_5NO_2$            | 1/0,5 | п + a | 2 |  |
| 1558 | Нитропропан  | 25322-01-4 | $C_3H_7NO_2$             | 30    | п     | 4 |  |
| 1559 | 1-Нитро-3-(трифторметил)бензол   | 98-46-4    | $C_7H_4F_3NO_2$          | 3/1   | п     | 2 |  |
| 1560 | 2-Нитро-4-трифторметил-1-хлорбензол+ (нитрохлорбензотрифторид)                   | 121-17-5   | $C_7H_3ClF_3NO_2$        | 2/0,5 | п + a | 2 |  |
| 1561 | 3-{N-[4-(4-Нитрофенилазо)фенил]-N-этиламино}пропионовой кислоты                  |            | $C_{17}H_{14}N_4O_4$     | 0,5   | a     | 2 |  |
| 1562 | 1-[4-Нитрофенил]-2-ацетиламиноэтанол   |            | $C_{10}H_{12}N_2O_4$     | 2     | a     | 4 |  |
| 1563 | $\alpha$ (+)-1-[4-Нитрофенил]-2-трихлорацетиламинопропан-1,3-диол                |            | $C_{11}H_{11}Cl_3N_2O_5$ | 2     | a     | 3 |  |
| 1564 | Нитрофоска азотносернокислотная  |            | $H_3K_2N_2O_{13}PS$      | 5     | a     | 3 |  |
| 1565 | Нитрофоска бесхлорная, сульфатная, фосфорная                                     |            |                          | 2     | a     | 3 |  |
| 1566 | 4-Нитрофторбензол+ (п-нитрофторбензол)   | 352-15-8   | $C_6H_4FNO_2$            | 3/1   | п     | 2 |  |
| 1567 | 3-(5-Нитрофуран-2-ил) проп-2-енальоксим (5-(3-нитро-2-фуранил)-2-пропенальоксим) | 3455-60-5  | $C_7H_6N_2O_4$           | 0,5   | a     | 2 |  |

|      |  |            |                        |         |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------|---------|-------|---|---|
| 1568 | 1-[N-(5-Нитрофуран-2-ил)метиленамино]имидазолидин-2,4-дион   | 67-20-9    | $C_8H_6N_4O_5$         | 0,5     | a     | 2 | A |
| 1569 | 2-[(5-Нитро-2-фуранил)метилен]гидразинкарбоксамид (1-(5-нитрофурфурилиден)семикарбазид; Нитрофуразон)  | 59-87-0    | $C_6H_6N_4O_4$         | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1570 | 3-(5-Нитрофурфурилиденамино) оксазолидин-2-он (Фуразолидон)  | 67-45-8    | $C_8H_7N_3O_5$         | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1571 | Нитрохлорбензол+ (2,3,4-изомеры)   | 25167-93-5 | $C_6H_4ClNO_2$         | 3/1     | п     | 2 |   |
| 1572 | 3-{N-[4-(4-Нитро-2-хлорфенилазо)фенил]-N-этиламино} пропанонитрил+   |            | $C_{17}H_{16}ClN_5O_2$ | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1573 | 2-[N-[4-(4-Нитро-2-цианофенилазо)фенил]-N-этиламино]этилацетат+ (уксусной кислоты 2-[N-[4-(4-нитро-2-цианофенилазо) фенил]-N-этиламино] этиловый эфир) |            | $C_{19}H_{19}N_5O_4$   | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1574 | 3-{N-[4-(4-Нитро-2-цианофенилазо) фенил]-N-этиламино} пропианонитрил+  |            | $C_{18}H_{16}N_6O_2$   | 2       | a     | 2 |   |
| 1575 | Нитроциклогексан   | 1122-60-7  | $C_6H_{11}NO_2$        | 1       | п     | 2 |   |
| 1576 | Нитроэтан  | 79-24-3    | $C_2H_5NO_2$           | 30      | п     | 4 |   |
| 1577 | Нонан-1-ол (нониловый спирт)   | 143-08-8   | $C_9H_{20}O$           | 10      | п + a | 3 |   |
| 1578 | Нонан-5-он+ (дибутилкетон)   | 502-56-7   | $C_9H_{18}O$           | 20      | п     | 4 |   |
| 1579 | Нонилпроп-2-еноат (акриловой кислоты нониловый эфир)   | 2664-55-3  | $C_{12}H_{22}O_2$      | 3/1     | п     | 2 |   |
| 1580 | 2,2,2,3,3,4,4,5,5-Нонафторпентилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2,2,2,3,3,4,4,5,5-нонафтор-пентилловый эфир)   | 308-26-9   | $C_8H_5F_9O_2$         | 90/30   | п     | 4 |   |
| 1581 | Норизин/контроль по рибоксину/   |            |                        | 4       | a     | 3 |   |
| 1582 | Озон   | 10028-15-6 | $O_3$                  | 0,1     | п     | 1 | O |
| 1583 | Оксалон  |            |                        | 5       | a     | 3 |   |
| 1584 | 3,3'-Оксибисбензоламин (3,3'-оксидианилин)   | 15268-07-2 | $C_{12}H_{12}N_2O$     | 5       | a     | 3 |   |
| 1585 | 1,1'-Оксибисбутан (дибутиловый эфир)   | 142-96-1   | $C_8H_{18}O$           | 20      | п     | 4 |   |
| 1586 | 10,10'-Оксибис(5,10-дигидрофенарсазин)   | 4095-45-8  | $C_{24}H_{18}As_2N_2O$ | 0,02    | a     | 1 |   |
| 1587 | Оксибисметан (диметилловый эфир)   | 115-10-6   | $C_2H_6O$              | 600/200 | п     | 4 |   |
| 1588 | 1,1'-Оксибис(3-метилбутан) (диизоамиловый спирт) (диизопентилловый эфир)   | 544-01-4   | $C_{10}H_{22}O$        | 20      | п + a | 4 |   |



|      |   |             |                       |         |       |   |   |
|------|---|-------------|-----------------------|---------|-------|---|---|
| 1589 | 1,1'-Оксибис (4-нитробензол) (4,4'-динитрофениловый эфир)   | 101-63-3    | $C_{12}H_8N_2O_5$     | 7       | a     | 3 |   |
| 1590 | 1,1'-Оксибис (2,3,4,5,6-пентабромбензол)  | 1163-19-5   | $C_{12}Br_{10}O$      | 3       | a     | 3 |   |
| 1591 | 10,10'-Оксибис(10Н- феноксарсин)+   | 58-36-6     | $C_{24}H_{16}As_2O_3$ | 0,02    | a     | 1 |   |
| 1592 | 1,1'-Оксибис(2-хлорэтан) + (Хлорекс)  | 111-44-4    | $C_4H_8Cl_2O$         | 2       | п     | 3 |   |
| 1593 | Оксидибензол  | 101-84-8    | $C_{12}H_{10}O$       | 5       | п     | 3 |   |
| 1594 | Оксидибензол хлорированный+   |             | $C_{12}H_5Cl_5O$      | 0,5     | п     | 2 |   |
| 1595 | 3,3'-Оксиди[1,1'-дифенил-4,4'-диаминобензол]  | 105112-76-3 | $C_{24}H_{20}N_2O_2$  | 1       | a     | 2 |   |
| 1596 | 2,2'-Оксидиэтанол (дигликоль; диэтиленгликоль)  | 111-46-6    | $C_4H_{10}O_3$        | 10      | п + a | 3 |   |
| 1597 | 2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол (тетрагликоль; тетраэтиленгликоль)  | 112-60-7    | $C_8H_{18}O_5$        | 10      | п + a | 3 |   |
| 1598 | 1,1'-Оксидиэтилендиоксидиэтан   | 764-99-8    | $C_8H_{14}O_3$        | 20      | п     | 4 |   |
| 1599 | 2-Оксобутаноат натрия (натрий оксобутират)  | 2013-26-5   | $C_4H_5NaO_3$         | 2       | a     | 3 |   |
| 1600 | ( $_{17-b}$ )-17-(1-Оксодеканокси)-эстр-4-ен-3-он (Тестостерона капринат)                                 |             | $C_{28}H_{41}O_3$     | 0,005   | a     | 1 |   |
| 1601 | ( $_{17-b}$ )-ен-3-он (Тестостерона изокапронат)  |             | $C_{24}H_{33}O_3$     | 0,005   | a     | 1 |   |
| 1602 | 2-Оксо-1-пирролидинацетамид (Пирацетам)   | 7491-74-9   | $C_{16}H_{10}N_2O_2$  | 2       | a     | 3 |   |
| 1603 | 3-Оксо-N-фенилбутанамид (ацетоуксусной кислоты анид)  | 102-01-2    | $C_{10}H_{11}NO_2$    | 1       | a     | 2 |   |
| 1604 | (17-b)-17-(1-Оксо-3-фенилпропокси)эстр-4-ен-3-он (Феноболин)  | 62-90-8     | $C_{27}H_{34}O_3$     | 0,005   | a     | 1 |   |
| 1605 | 3-Оксо-N-фенил-2-хлорбутанамид+ (3-оксо-2-хлорбутановой кислоты анид; 3-оксо-2-хлормасляной кислоты анид) | 119878-78-3 | $C_{10}H_{10}ClO_2$   | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1606 | 4-Оксо-5-хлорпентилацетат+ (уксусной кислоты 4-Оксо-5-хлорпентилового эфира)                              | 13045-16-4  | $C_7H_{10}ClO_3$      | 2       | п     | 3 |   |
| 1607 | Октадеканоат аммония (аммоний стеарат)  | 1002-89-7   | $C_{18}H_{39}NO_2$    | 2       | a     | 3 |   |
| 1608 | Октадеканоат бария (барий стеарат)  | 6865-35-6   | $C_{36}H_{70}BaO_4$   | 5/2     | a     | 3 |   |
| 1609 | Октадеканоат кадмия (стеариновая кислота, кадмиевая соль (1:1))   | 2223-93-0   | $C_{36}H_{70}CdO_4$   | 0,3/0,1 | a     | 1 | K |
| 1610 | Октадеканоат калия (калий стеарат)  | 593-29-3    | $C_{18}H_{35}KO_2$    | 10      | a     | 4 |   |

|      |   |            |                      |         |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------|---------|-------|---|---|
| 1611 | Октадеcanoат кальция (кальций стеарат)  | 1592-23-0  | $C_{36}CaH_{70}O_4$  | 10      | a     | 4 |   |
| 1612 | Октадеcanoат марганца (марганец стеарат)  | 3353-05-7  | $C_{36}H_{70}MnO_4$  | 8/3     | a     | 3 |   |
| 1613 | Октадеcanoат меди (медь стеарат)  | 7617-31-4  | $C_{36}H_{70}CuO_4$  | -/5     | a     | 3 |   |
| 1614 | Октадеcanoат свинца/по свинцу/ (свинец стеарат)   | 7428-48-0  | $C_{36}H_{70}O_4Pb$  | 0,05    | a     | 1 |   |
| 1615 | Октадеcanoат серебра (серебро стеарат)  | 24927-67-1 | $C_{18}H_{35}AgO_2$  | 2       | a     | 3 |   |
| 1616 | Октадеcanoат цинка (цинк стеарат)   | 557-05-1   | $C_{36}H_{70}O_4Zn$  | 4       | a     | 3 |   |
| 1617 | Октадекановая кислота (стеариновая кислота)   | 57-11-4    | $C_{18}H_{36}O_2$    | 5       | a     | 3 |   |
| 1618 | Октадекафторнонаноилфторид /по фтору/<br>(перфторнонановой кислоты фторангидрид)                              | 558-95-2   | $C_9F_{18}O$         | 0,5/0,1 | п     | 2 |   |
| 1619 | Октадекафтороктан (перфтороктан)  | 307-34-6   | $C_8F_{18}$          | 1000    | п     | 4 |   |
| 1620 | Октадец-9-еновая кислота (олеиновая кислота)  | 112-80-1   | $C_{18}H_{34}O_2$    | 5       | a     | 3 |   |
| 1621 | Октаметилтетраамидодифосфат+<br>(октаметилпирофосфорамид)   | 152-16-9   | $C_8H_{24}N_4O_3P_2$ | 0,02    | п + a | 1 |   |
| 1622 | Октан-1-ол (октановый спирт)  | 111-87-5   | $C_8H_{18}O$         | 10      | п + a | 3 |   |
| 1623 | Октан-2-он (гексилметил кетон)  | 111-13-7   | $C_8H_{16}O$         | 200     | п     | 4 |   |
| 1624 | 3,3,4,4,5,5,6,6-Октафтор-1,2-дихлорциклогексен  | 336-19-6   | $C_6Cl_2F_8$         | 1       | п     | 2 |   |
| 1625 | 1,1,2,2,3,3,4,4-Октафтор-1,4-дицианбутан<br>(перфторадипиновой кислоты динитрил;<br>перфторадипонитрил)       | 376-53-4   | $C_6F_8N_2$          | 0,1     | п     | 1 |   |
| 1626 | Октафторметилбензол (перфтортолуол)   | 434-64-0   | $C_7F_8$             | 15/5    | п     | 3 |   |
| 1627 | Октафтор-2-метилпроп-1-ен<br>(перфторизобутилен)  | 382-21-8   | $C_4F_8$             | 0,1     | п     | 1 | О |
| 1628 | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентан-1-ол (октафтор-н-пентильный спирт)   | 355-80-6   | $C_5H_4F_8O$         | 20      | п     | 4 |   |
| 1629 | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентилпроп-2-еноат<br>(акриловой кислоты 2,2,3,3,4,4,5,5-<br>октафторпентильный эфир) | 376-84-1   | $C_8H_6F_8O_2$       | 90/30   | п     | 4 |   |
| 1630 | Октафторпропан  | 76-19-7    | $C_3F_8$             | 3000    | п     | 4 |   |
| 1631 | а) Хладон М (октафторпропан - 95%, сера<br>гексафторид - 5%)  |            |                      | 3000    | п     | 4 |   |
| 1632 | Октафторциклобутан (перфторциклобутан;<br>Фреон 318С)   | 115-25-3   | $C_4F_8$             | 3000    | п     | 4 |   |

|      |  |            |                                |                      |       |   |   |
|------|--|------------|--------------------------------|----------------------|-------|---|---|
| 1633 | 2-Октилацетат+ (ацетат октанола-2)   | 112-14-1   | $C_{10}H_{20}O_2$              | 10                   | п     | 4 |   |
| 1634 | 4-Октилбифенил   |            | $C_{20}H_{26}$                 | 5                    | а     | 3 |   |
| 1635 | Октил-(2,4-дихлорфенокси)ацетат  | 1928-44-5  | $C_{16}H_{22}Cl_2O_3$          | 1                    | п + а | 2 |   |
| 1636 | Октил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты октиловый эфир)                      | 2157-01-9  | $C_{12}H_{22}O_2$              | 30                   | п     | 4 |   |
| 1637 | Олеандомицинфосфат+ (1:1)  | 7060-74-4  | $C_{35}H_{64}NO_{16}P$         | 0,4                  | а     | 2 | А |
| 1638 | Олигорибонуклеотиды природные (Гидролизат РНК)                                       |            |                                | 10                   | а     | 4 |   |
| 1639 | Олово фторид /по фтору/  | 13966-74-0 | $FSn$                          | 1/0,2                | а     | 2 |   |
| 1640 | Ораза  |            |                                | 0,5                  | а     | 2 |   |
| 1641 | Органопластики (Органоволокниты)   |            |                                | 4/2                  | а     | 3 |   |
| 1642 | Ортокремниевая кислота (коллоидный раствор по сухому остатку) в смеси:               |            |                                |                      |       |   |   |
| 1643 | а) с плавленным кварцем (кварцевым стеклом)  |            |                                | 3/1                  | а     | 3 | Ф |
| 1644 | б) с цирконом  |            |                                | 6/2                  | а     | 3 | Ф |
| 1645 | Ортофосфористая кислота+   | 10294-56-1 | $H_3O_3P$                      | 0,4                  | а     | 2 |   |
| 1646 | Основная свинцово-никелевая соль фталевой кислоты +                                  |            | $C_8H_{14}O_{12}PbNi_3$        | $5,0 \times 10^{-3}$ | а     | 1 |   |
| 1647 | Панкреатин   |            |                                | 1                    | а     | 2 | А |
| 1648 | Парафины хлорированные "ХП-470"  | 63449-39-8 | $C_{12-18}H_{22-23}Cl_{14-15}$ | 5                    | а     | 3 |   |
| 1649 | Пектаваморин   |            |                                | 3                    | а     | 3 |   |
| 1650 | Пектиназа грибная+   |            |                                | 4                    | а     | 4 |   |
| 1651 | Пектоклостридин  |            |                                | 3                    | а     | 3 |   |
| 1652 | Пектофоетидин  |            |                                | 4                    | а     | 4 |   |
| 1653 | Пенообразователи КЧНР, ППК-30  |            |                                | 5                    | а     | 3 |   |
| 1654 | Пента-1,3-диен (Пиперилен)   | 504-60-9   | $C_5H_8$                       | 40                   | п     | 4 |   |
| 1655 | Пентадекафтороктановая кислота (Перфтороктановая кислота, перфторкаприловая кислота) | 335-67-1   | $C_8HF_{15}O_2$                | -/0,005              | а     | 1 |   |
| 1656 | Пентан   | 109-66-0   | $C_5H_{12}$                    | 900/300              | п     | 4 |   |
| 1657 | Пентандиаль (глутаральдегид; глутаровый альдегид)                                    | 111-30-8   | $C_5H_8O_2$                    | 5                    | п     | 3 | А |
| 1658 | Пентановая кислота (валериановая кислота)  | 109-52-4   | $C_5H_{10}O_2$                 | 5                    | п     | 3 |   |

|      |  |             |                       |      |   |   |  |
|------|--|-------------|-----------------------|------|---|---|--|
| 1659 | Пентан-1-ол+ (амиловый спирт)  | 71-41-0     | $C_5H_{12}O$          | 10   | п | 3 |  |
| 1660 | Пентан-2-ол+ (изоамиловый спирт)   | 6032-29-7   | $C_5H_{12}O$          | 5    | п | 3 |  |
| 1661 | Пентан-2-он (метилэтилкетон)   | 107-87-9    | $C_5H_{10}O$          | 200  | п | 4 |  |
| 1662 | Пентафторбензол  | 363-72-4    | $C_6HF_5$             | 15/5 | п | 2 |  |
| 1663 | Пентафторгидроксibenзол (пентафторфенол)   | 771-61-9    | $C_6HF_5O$            | 15/5 | п | 3 |  |
| 1664 | Пентафторпропионовая кислота (перфторпропионовая кислота)  | 422-64-0    | $C_3HF_5O_2$          | 2    | п | 3 |  |
| 1665 | Пентафторхлорбензол  | 344-07-0    | $C_6ClF_5$            | 6/2  | п | 3 |  |
| 1666 | Пентафторхлорэтан  | 76-15-3     | $C_2ClF_5$            | 3000 | п | 4 |  |
| 1667 | 1,1,2,2-Пентафтор-N-(пентафторэтил)-N-(трифторметил)этанамин   | 758-48-5    | $C_5F_{13}N$          | 500  | п | 4 |  |
| 1668 | (7 $\alpha$ , 17 $\beta$ )-7-[9-[4,4,5,5,5-Пентафторпентил)сульфинил]нонил]эстра-1,3,5(10)-триен-3,17-диол (Фулвестрант) | 129453-61-8 | $C_{32}H_{47}F_5O_3S$ |      | а | 1 |  |
| 1669 | Пентафторэтан (Фреон 125; Хладон 125)  | 354-33-6    | $C_2HF_5$             | 3000 | п | 4 |  |
| 1670 | 1,2,3,3,4-Пентахлорбутен   | 94796-72-2  | $C_4H_3Cl_5$          | 5    | п | 3 |  |

|      |  |           |  |         |       |   |      |
|------|--|-----------|--|---------|-------|---|------|
| 1671 | Пентахлоргидроксibenзол+(пентахлорфенол)                           | 87-86-5   | $C_6HCl_5O$  | 0,3/0,1 | п + а | 1 |      |
| 1672 | Пентахлорпропан-2-он+ (пентахлорацетон)                            | 1768-31-6 | $C_3HCl_5O$  | 0,5     | п     | 2 |      |
| 1673 | Пентахлорфенолят натрия+   | 131-52-2  | $C_6Cl_5NaO$   | 0,1     | п + а | 1 |      |
| 1674 | Пентахлорфенолят цинка (2:1)                                       | 117-97-5  | $C_{12}Cl_{10}S_2Zn$   | 2       | а     | 3 |      |
| 1675 | Пентацикло[6.4.0.0]2,7,[0]4,11,[0] 5,10 додекан+ (Тетрастерон)     | 259-77-8  | $C_{12}H_{16}$   | 0,005   | а     | 1 |      |
| 1676 | Пентилацетат (уксусной кислоты пентильный эфир)                    | 628-63-7  | $C_7H_{14}O_2$   | 100     | п     | 4 |      |
| 1677 | Пентилформиат+ (муравьиной кислоты пентильный эфир)                | 638-49-3  | $C_7H_{12}O_2$   | 10      | п     | 3 |      |
| 1678 | Пергидрохинолизин-1-илметанол+                                     |           | $C_{10}H_{19}NO$   | 0,2     | п + а | 2 |      |
| 1679 | Периклазохроминовых и хромитопериклазовых огнеупорных изделий пыль |           | $MgO \times SiO_2 \times Cr_2O_3 \times CaO \times Al_2O_3 \times Fe_2O_3$ | -/4     | а     | 4 | Ф, А |
| 1680 | Пижма (цветки)   |           |  | 10      | а     | 4 |      |
| 1681 | Пиперазин  | 110-85-0  | $C_4H_{10}N_2$   | 1       | п + а | 2 |      |

|      |   |            |                                   |      |       |   |  |
|------|---|------------|-----------------------------------|------|-------|---|--|
| 1682 | 1,4-Пиперазинбис (аммония хлорид дигидрохлорид (дихлоргидрата пиперазина и аммония хлорида двойная соль)              |            | $C_4H_{18}Cl_2N_4 \times Cl_2H_2$ | 5    | a     | 3 |  |
| 1683 | Пиперазин гексагидрат+  | 142-63-2   | $C_4H_{10}N_2 \times H_{12}O_6$   | 1    | п + a | 2 |  |
| 1684 | Пиперидин+  | 110-89-4   | $C_5H_{11}N$                      | 0,2  | п     | 2 |  |
| 1685 | (S)-3-(Пиперидин-2-ил) пиридин+ (Анабазин основание)  | 53912-99-3 | $C_{10}H_{14}N_2$                 | 0,1  | п + a | 1 |  |
| 1686 | (S)-3-(Пиперидин-2-ил) пиридин гидрохлорид (1:1) (Анабазин гидрохлорид)   | 20377-52-0 | $C_{10}H_{15}ClN_2$               | 0,5  | a     | 2 |  |
| 1687 | (S)-3-(Пиперидин-2-ил) пиридин сульфат (1:1) (Анабазин сульфат)   | 18262-71-0 | $C_{10}H_{16}N_2O_4S$             | 0,1  | п + a | 1 |  |
| 1688 | Пирен+  | 129-00-0   | $C_{16}H_{10}$                    | 0,03 | a     | 1 |  |
| 1689 | Пиридин   | 110-86-1   | $C_5H_5N$                         | 5    | п     | 2 |  |
| 1690 | 4-Пиридинкарбальдегид+  | 872-85-5   | $C_6H_5NO$                        | 1,1  | п + a | 3 |  |
| 1691 | Пиридин-4-карбоновой комплекс с железом (2+) сульфат дигидрат (Феназид)   |            | $C_6H_7 FeN_3O_5 SH_4$            | 1    | a     | 2 |  |
| 1692 | Пиридинил-3-аминобутановая кислота (никотиноил у-аминомасляная кислота)   |            | $C_{11}H_{14}N_2O_4$              | 2    | a     | 3 |  |
| 1693 | 4-[(3-Пиридинилкарбонил) амино] бутаноат натрия (Никотиноил; Пикамилон)   | 62936-56-5 | $C_{10}H_{11}N_2NaO_3$            | 6/2  | a     | 3 |  |
| 1694 | Пиридин-3-карбоксамид (Никотиновая кислота)   | 98-92-0    | $C_6H_6N_2O$                      | 1    | a     | 2 |  |
| 1695 | Пиридин-3-карбоновая кислота (никотиновой кислоты амид)   | 59-67-6    | $C_6H_5NO_2$                      | 1    | a     | 2 |  |
| 1696 | Пиридин-4-карбоновой кислоты гидразид (Изониазид)   | 54-85-3    | $C_6H_7N_3O$                      | 0,1  | a     | 2 |  |
| 1697 | Пирролидин+ (тетраметиленимин)  | 123-75-1   | $C_4H_9N$                         | 0,1  | п     | 2 |  |
| 1698 | Пирролидин-2-карбоновая кислота (Пролин)  | 7005-20-1  | $C_5H_9NO_2$                      | 5    | a     | 3 |  |
| 1699 | Пирролид-2-он   | 616-45-5   | $C_4H_7NO$                        | 10   | a     | 4 |  |
| 1700 | Плантаглюцид  | 8063-16-9  |                                   | 2    | a     | 3 |  |
| 1701 | Полиакрилин [1-(2-метил-1-оксо-2-пропенил)-2-(пиридин-3-ил)пиперидин полимер с 1-(2-метил-1-оксопропенил)пиперидином] |            | $(C_{23}H_{26}N_3O_2)_n$          | 0,5  | a     | 2 |  |
| 1702 | Полиамидное волокно "Армос"   |            |                                   | 5    | a     | 3 |  |
| 1703 | Полиамидный пресс-порошок ПАИ-1   |            |                                   | 5    | a     | 3 |  |
| 1704 | Полиамидный пресс-порошок ПМ-69   |            |                                   | 5    | a     | 3 |  |

|      |   |            |   |      |   |   |   |
|------|---|------------|---|------|---|---|---|
| 1705 | Полибензоксазол (бензоксазол, гомополимер)  | 29791-96-6 | $[C_nH_nNO]_x$  | 10   | a | 3 |   |
| 1706 | Поли-3,3-бис(азидометил)оксетан высокомолекулярный  | 17607-20-4 | $(C_5H_8N_6O)_n$ ,<br>где n= 1100-1400  | 5,0  | a | 3 |   |
| 1707 | Полибутиленбензол-1,4-дикарбонат (полибутилентерефталат)  |            |   | -/10 | a | 4 |   |
| 1708 | Полибутил-2-метилпроп-2-еноат   |            | $(-C_nH_{11}O_2)_n$   | 10   | a | 4 |   |
| 1709 | Полигалактуроновая кислота (Пектин)   | 9000-69-5  |   | 10   | a | 4 |   |
| 1710 | Поли (гексагидро-2Н-азепин-2-он) (Капрон; поли-ε-капролактам)   | 25038-54-4 | $(C_6H_nNO)_n$  | -/5  | a | 3 | Ф |
| 1711 | Поли-2-гидроксипропановая кислота (поли-β-оксимасляная кислота)   |            | $[C_4H_8O_3]_n$   | 0,1  | a | 2 | A |
| 1712 | Полиглицидилазид, модифицированный тетрагидрофураном  |            | $H-[ -OC_2H_5N_3- ]_n$<br>$[ -O(CH_2)_4- ]_m - OH$ ,<br>где n= 15-30, m = 1,5-3,0 | 10,0 | n | 3 |   |
| 1713 | Поли-Д-глюкозоамин, частично N-ацетилированный (поли-(1-4)-2-амино-2-дезоксид-β-D-глюкопираноза; Хитозан)                               | 9012-76-4  |   | 2    | a | 3 | A |
| 1714 | Поли (1,12-додекаметиленпирромелит)   |            | $(C_{22}H_{20}O)_n$   | 5    | a | 3 |   |
| 1715 | Поли (иминоимидокарбонилиминогексаметилен)гидрохлорид+ (Биопаг; БРП-1)  | 57029-18-2 | $(C_7H_{15}N_3)_x$<br>$n(ClH) x$  | 2    | a | 3 |   |
| 1716 | Поли (иминоимидокарбонилиминогексаметилен)фосфат+ (Фосфопаг)  | 89697-78-9 | $(C_7H_{15}N_3)_x$<br>$n(H_3O_4P)x$   | 2    | a | 3 |   |
| 1717 | Поли (1 @ 4)-2-N-карбоксиметил 2-дезоксид-6-O-карбоксиметил-β-D-глюкопиранозы натриевая соль (натриевая соль N,O-карбоксиметилхитозана) |            |   | 2    | a | 3 | A |
| 1718 | Поли-1,4-β-О-ацетатбутаноат-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза (Ацетобутират целлюлозы)  | 9004-36-8  |   | 10   | a | 4 |   |
| 1719 | Поликарбонат (4,4'-изопропилидендифенол полимер с дихлоркарбонатом)   | 25971-63-5 |   | 10   | a | 4 |   |
| 1720 | Поликарбонфторид  |            |   | 10   | a | 4 |   |

|      |  |            |  |     |   |   |   |
|------|--|------------|--|-----|---|---|---|
| 1721 | Полимер бензол-1,2,4,5-тетракарбоновой кислоты имида с додекаметилендиамином AN-IN   | 28014-25-7 | $(C_{18}H_{30}N_2O_6)_n$                 | 5   | a | 3 |   |
| 1722 | Полимер гексагидро-2Н-азепин-2-она с оксираном (Ингибитор коррозии КЛОЕ-15; ε-капролактама полимер с оксираном)                            | 26569-63-1 | $[[C_6H_{11}NO]_m \times [C_2H_4O]_n]_x$ | -/5 | a | 3 |   |
| 1723 | Полимер 2-гидроксibenzoата натрия с формальдегидом (салициловой кислоты натриевая соль, полимер с формальдегидом)                          | 53360-51-3 | $[[C_7H_6NaO_3]_m \times [CH_2O]_n]_x$   | 10  | a | 4 |   |
| 1724 | Полимер 1,1-дихлорэтена и хлорэтена  | 9011-06-7  | $[[C_2H_2Cl_2]_n \times [C_2H_3Cl]_m]_x$ | 10  | a | 4 |   |
| 1725 | Полимер (1-метилэтенил) бензола с этенилбензолом (стирол, α -метилстирол, сополимер)   | 9011-11-4  | $[[C_9H_{10}]_m [C_8H_8]_n]_x$           | -/5 | a | 4 |   |
| 1726 | Полимер 2-метил-5-этенилпиридина с проп-2-енонитрилом (сополимер акрилонитрила с 2-метил-5-винилпиридином)                                 |            | $[[C_8H_9N]_m [C_3H_3N]_n]_x$            | 5   | a | 3 |   |
| 1727 | Полимер этенил (хлорметил)бензола и 1,4-диэтилбензола (Волокно ВИОН-АН-1)  |            |  | 10  | a | 4 |   |
| 1728 | Полимерная композиция ЭППП-1 (сополимервинил(хлорметил)бензол-1,4-дивинилбензола)  |            |  | 5   | a | 3 |   |
| 1729 | Полимеры проп-2-еновой и 2-метилпроп-2-еновой кислот и их производных (полимеры и сополимеры на основе акриловых и метакриловых мономеров) |            |  | 10  | a | 4 |   |
| 1730 | Полиметиленкарбамид (полиметиленмочевина)  |            |  | 10  | a | 4 |   |
| 1731 | Полимиксин E2, 7-L-треонин   | 71029-35-1 | $C_{50}H_{94}N_{16}O_{14}$               | 0,1 | a | 2 | A |
| 1732 | Полиминеральная калийная руда с содержанием SiO2 до 10%  |            |  | 5   | a | 3 |   |
| 1733 | Поли-1,3,4-оксадиазол (оксидазол, гомополимер)   |            | $[C_2H_2N_2O]_n$                         | 10  | a | 3 |   |
| 1734 | Поли [окси-2,6-диметил-1,4-фенилен] (Арелокс-100; Арелокс- 200; Арелокс-300; Поли-2,6-диметил-1,4-фениленоксид; полифениленоксиды)         | 24938-67-8 | $(C_8H_8O)_n$                            | 10  | a | 4 |   |
| 1735 | Полиоксиметилен (полиформальдегид)   | 9002-81-7  | $(CH_2O)_n$                              | 5   | a | 3 |   |

|      |  |            |  |      |   |   |   |
|------|--|------------|--|------|---|---|---|
| 1736 | γ-Полиоксиметилен  |            | $\text{CH}_3\text{O}(\text{CH}_2\text{O})_n\text{CH}_3$ ,<br>где n = 100-300 | 5,0  | a | 3 |   |
| 1737 | Полиоксипропилентриэпоксиды марок ТЗ-15000, ТЗ-755   |            |  | 10   | п | 4 |   |
| 1738 | Полиоксипропилендиэпоксиды ДЗ-1000, ДЗ-500 /по ацетону/  |            |  | 100  | п | 4 |   |
| 1739 | Полиоксипропилентриэпоксиды марок ТЭ-15000, ГЭ-750 /по ацетону/  |            |  | 100  | п | 4 |   |
| 1740 | Полиоксифенилоксид (ПФКН)  |            | $[\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_2]_n$   | 5    | a | 3 |   |
| 1741 | Полиокси-1,2-этанндиилоксикарбонил-1,4-фениленкарбонил (Лавсан; полиэтилентерефталат)  | 25038-59-9 | $(\text{C}_{10}\text{H}_8\text{O}_4)_n$                                      | 5    | a | 3 |   |
| 1742 | Полипроп-2-енамид (Полиакриамид АК-618-0)  | 9003-05-8  | $(\text{C}_3\text{H}_5\text{NO})_n$  | 10   | a | 4 |   |
| 1743 | Полипроп-2-енонитрил (Нитрон; полиакрилонитрил)  | 25765-21-3 | $[-\text{C}_3\text{H}_3\text{N}-]_n$   | -/5  | a | 3 | Ф |
| 1744 | Полипропилен нестабилизированный (проп-2-ен, гомополимер)  | 9003-07-0  | $[\text{C}_3\text{H}_6]_x$   | 10   | a | 3 |   |
| 1745 | Полисульфоны   |            |  | 10   | a | 4 |   |
| 1746 | Политетрафторэтилен  | 9002-84-0  | $(\text{C}_2\text{F}_4)_n$   | -/10 | a | 4 | Ф |
| 1747 | Поли-3-фениленизофталимид (Фенилон)  |            | $(\text{C}_{14}\text{H}_9\text{NO}_2)_n$                                     | 10   | a | 4 |   |
| 1748 | Полифосфаты: аммониевая, калиевая, кальциевая, натриевая, магниевая одно-, двух- и трехзамещенные соли ортофосфорной кислоты |            |  | 10   | a | 4 |   |
| 1749 | Полифталоцианин кобальта, натриевая соль   |            |  | 5    | a | 3 |   |
| 1750 | Полихлорпинен+   |            | $[\text{C}_{10}\text{H}_{15}\text{Cl}]_n$                                    | 0,2  | п | 2 | А |
| 1751 | Полиэтен (полиэтилен; этен, гомополимер)   | 9002-88-4  | $[\text{C}_2\text{H}_4]_n$   | 10   | a | 4 |   |
| 1752 | Полиэтенол (поливиниловый спирт; полиэтенновый спирт; этенол, гомополимер)   | 9002-89-5  | $(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_x$   | 10   | a | 4 |   |
| 1753 | Полиэтиленбензол (полимеры на основе стирола)  | 9003-53-6  | $[\text{C}_8\text{H}_8]_n$   | 10   | a | 4 |   |
| 1754 | Поли(1-этиленпирролид-2-он) (поливинилпирролидон; (поли(1-винил-2-пирролидон))   | 9003-39-8  | $(\text{C}_6\text{H}_9\text{NO})_x$  | 10   | a | 4 |   |



|      |   |            |                   |          |       |   |   |
|------|---|------------|-------------------|----------|-------|---|---|
| 1755 | Полиэтиленхлорид (поливинилхлорид; хлорэтен гомополимер)  | 9002-86-2  | $[C_2H_3Cl]_x$    | 6        | a     | 3 |   |
| 1756 | Полиэтиленхлорид хлорированный (поливинилхлорид хлорированный; полиперхлорвинил)  |            | $[C_2Cl_4]_x$     | 6        | a     | 4 | Ф |
| 1757 | Полиэфирная композиция ППК-1  |            |                   | 10       | a     | 3 |   |
| 1758 | Полиэфируретановый каучук П-9АД (по аллиловому спирту)  |            |                   | 2,0      | п     | 3 |   |
| 1759 | Пропандинитрил+ (малондинитрил)   | 109-77-3   | $C_3H_2N_2$       | 0,3      | п + a | 1 | О |
| 1760 | Пропан-1,2-диол (пропиленгликоль)   | 57-55-6    | $C_3H_8O_2$       | 7        | п + a | 3 |   |
| 1761 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт)   | 67-63-0    | $C_3H_8O$         | 50/10    | п     | 3 |   |
| 1762 | Пропан-1-ол (пропиловый спирт)  | 71-23-8    | $C_3H_8O$         | 30/10    | п     | 3 |   |
| 1763 | Пропан-2-он (Ацетон)  | 67-64-1    | $C_3H_6O$         | 800/200  | п     | 4 |   |
| 1764 | Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глоноин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0    | $C_3H_5N_3O_9$    | 0,02     | п     | 1 | О |
| 1765 | Проп-2-ен-1-аль (акриальдегид; акролеин)  | 107-02-8   | $C_3H_4O$         | 0,2      | п     | 2 |   |
| 1766 | Проп-2-енамид+ (акриламид; акриловой кислоты амид)  | 79-06-1    | $C_3H_5NO$        | 0,2/0,05 | п     | 2 |   |
| 1767 | Проп-1-енамин+ (аллиламин)  | 107-11-9   | $C_3H_7N$         | 0,5      | п     | 2 |   |
| 1768 | Проп-2-енилцианацетат+ (циануксусной кислоты проп-2-ениловый эфир)  | 13361-32-5 | $C_6H_7NO_2$      | 1        | a     | 2 |   |
| 1769 | Проп-1-енилацетат+ (аллилацетат; уксусной кислоты аллиловый эфир)   | 591-87-7   | $C_5H_8O_2$       | 2        | п     | 3 |   |
| 1770 | Проп-2-енил-2-метилпроп-2-еноат+ (метакриловой кислоты проп-2-ениловый эфир)  | 96-05-9    | $C_7H_{10}O_2$    | 2        | п     | 3 |   |
| 1771 | N-Проп-1-енилпроп-2-ен-1-амин+ (диаллиламин; ди(проп-1-енил)амин)   | 124-02-7   | $C_6H_{11}N$      | 1        | п     | 2 |   |
| 1772 | Проп-1-енил-2-(проп-1-енилоксикарбонилокси) проп-2-еноат (2-(аллилоксикарбонилокси) акриловой кислоты аллиловый эфир)             | 72782-44-6 | $C_{10}H_{12}O_5$ | 0,03     | п     | 1 |   |
| 1773 | Проп-1-енилхлоркарбонат+ (хлоругольной кислоты аллиловый эфир)  | 2937-50-0  | $C_4H_5ClO_2$     | 0,4      | п     | 2 |   |

|      |   |             |                               |         |       |   |   |
|------|---|-------------|-------------------------------|---------|-------|---|---|
| 1774 | Проп-2-енил-2-цианпроп-2-еноат (2-цианакриловой кислоты проп-2-ениловый эфир) | 7324-02-9   | $C_7H_7NO_2$                  | 1       | п     | 2 |   |
| 1775 | Проп-2-еновая кислота (акриловая кислота)                                     | 79-10-7     | $C_3H_4O_2$                   | 15/5    | п     | 3 |   |
| 1776 | Проп-2-еноилхлорид+ (акрилоилхлорид)  | 814-68-6    | $C_3H_3ClO$                   | 0,3     | п     | 2 | A |
| 1777 | Проп-2-енонитрил+ (акриловой кислоты нитрил; акрилонитрил)                    | 107-13-1    | $C_3H_3N$                     | 1,5/0,5 | п     | 2 | A |
| 1778 | Пропилацетат (уксусной кислоты пропиловый эфир)                               | 109-60-4    | $C_5H_{10}O_2$                | 200     | п     | 4 |   |
| 1779 | Пропил-4-гидроксибензоат (Нипазол; пропиловый эфир 4-оксибензойной кислоты)   | 94-13-3     | $C_{10}H_{12}O_3$             | 10      | a     | 4 |   |
| 1780 | N-Пропилпропан-1-амин+  | 142-84-7    | $C_6H_{15}N$                  | 2       | п     | 2 |   |
| 1781 | Пропилпропионат (пропионовой кислоты пропиловый эфир)                         | 106-36-5    | $C_6H_{12}O_2$                | 70      | п     | 4 |   |
| 1782 | Пропилперфторпентаноат (перфторвалериановой кислоты пропиловый эфир)          | 134638-92-9 | $C_8H_7F_9O_2$                | 100     | п     | 4 |   |
| 1783 | S-Пропил-O-фенил-O-этилтиофосфат+ (Терофос)                                   | 40626-35-5  | $C_{11}H_{17}O_3PS$           | 0,02    | п + a | 1 |   |
| 1784 | Проп-2-ин-1-ол  | 107-19-7    | $C_3H_4O$                     | 1       | п     | 2 |   |
| 1785 | Пропиональдегид+ (пропаналь)  | 123-38-6    | $C_3H_6O$                     | 5       | п     | 3 |   |
| 1786 | Пропионилхлорид+ (пропановой кислоты хлорангидрид; пропионил хлористый)       | 79-03-8     | $C_3H_5ClO$                   | 2       | п     | 3 |   |
| 1787 | Пропионовая кислота   | 79-09-4     | $C_3H_6O_2$                   | 20      | п     | 4 |   |
| 1788 | 2-(Проп-2-енокси)этанол(2-аллилоксиэтанол)                                    | 111-45-5    | $C_5H_{10}O_2$                | 20      | п     | 4 |   |
| 1789 | Протаргол   |             |                               | 4       | a     | 4 |   |
| 1790 | Протеаза щелочная (активность 60000 ед.)                                      | 9073-77-2   | $C_{20}H_{18}N_4O_3$          | 0,5     | a     | 2 | A |
| 1791 | Протерризин   |             |                               | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1792 | Протомезентерин   |             |                               | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1793 | Протосубтилин   |             |                               | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1794 | 1Н-Пури-6-амин (Аденин)   | 73-24-5     | $C_5H_5N_5$                   | 3       | a     | 3 |   |
| 1795 | 1Н-Пури-6-амин, сульфат (аденин сульфат)                                      | 321-30-2    | $C_5H_7N_5 \times 1/2H_2SO_4$ | 3       | a     | 3 |   |
| 1796 | Пыль доменного шлака  |             |                               | -/6     | a     | 4 | Ф |

|      |  |            |                      |            |   |   |      |
|------|--|------------|----------------------|------------|---|---|------|
| 1797 | Пыль растительного и животного происхождения:  |            |                      |            |   |   |      |
| 1798 | а) с примесью диоксида кремния от 2 до 10%   |            |                      | -/4        | a | 4 | A, Ф |
| 1799 | б) зерновая  |            |                      | -/4        | a | 3 | A, Ф |
| 1800 | в) лубяная, хлопчатобумажная хлопковая, льняная, шерстяная, пуховая и другие (с примесью диоксида кремния более 10%) |            |                      | -/2        | a | 4 | A, Ф |
| 1801 | г) мучная, древесная и другие (с примесью диоксида кремния менее 2%)   |            |                      | -/6        | a | 4 | A, Ф |
| 1802 | д) хлопковая мука /по белку/   |            |                      | -/0,5      | a | 3 | A    |
| 1803 | Пыльца бабочек зерновой моли   |            |                      | 0,1        | a | 2 | A    |
| 1804 | Ренацит II, сплав трихлорбензотиола, дитиобис (трихлорбензола)   |            |                      | 5          | a | 3 |      |
| 1805 | Рениномезентерин   |            |                      | 0,5        | a | 2 |      |
| 1806 | Рибофлавин   | 83-88-5    | $C_{17}H_{20}N_4O_6$ | 1          | a | 2 | A    |
| 1807 | Роксбор-КС, Роксбор-МВ, Роксбор-БЦ, борсодержащие смеси  |            |                      | -/10       | a | 4 | Ф    |
| 1808 | Ртуть  | 7439-97-6  | Hg                   | 0,01/0,005 | п | 1 |      |
| 1809 | Ртуть, неорганические соединения+ /по ртути/   |            |                      | 0,2/0,05   | a | 1 |      |
| 1810 | Рубидий гидроксид+ (рубидий гидроокись)  | 1310-82-3  | $HO\text{Rb}$        | 0,5        | a | 2 |      |
| 1811 | диРубидий карбонат (рубидий углекислый)  | 584-09-8   | $CRb_2O_3$           | 0,5        | a | 2 |      |
| 1812 | Рубидий нитрат (рубидий азотнокислый)  | 13126-12-0 | $NO_3Rb$             | 0,5        | a | 2 |      |
| 1813 | Рубидийтрийодобис (дидиодтетрааргентат)  | 12267-44-6 | $Ag_4I_5Rb$          | 3          | a | 3 |      |
| 1814 | диРубидий сульфат (рубидий сернокислый)  | 7488-54-2  | $O_4Rb_2S$           | 0,5        | a | 2 |      |
| 1815 | Рубидий хлорид (рубидий хлористый)   | 7791-11-9  | $ClRb$               | 0,5        | a | 2 |      |
| 1816 | Рутений диоксид (рутений окись)  | 12036-10-1 | $O_2Ru$              | 1          | a | 2 |      |
| 1817 | Самарий дихлорид (самарий (II) хлористый)  | 13874-75-4 | $Cl_2Sm$             | 5          | a | 3 |      |
| 1818 | Самарий оксид (самарий окись)  | 12035-88-0 | $O\text{Sm}$         | 5          | a | 3 |      |
| 1819 | Самарий пентакобальтид+ /по кобальту/ (кобальт-самариевая композиция магнитов)                                       | 12017-68-4 | $Co_5Sm$             | 0,05       | a | 1 | A    |
| 1820 | Самарий сульфат (самарий сернокислый)  | 38414-00-5 | $Ol_2S_3Sm_2$        | 5          | a | 3 |      |
| 1821 | диСамарий триоксид (самарий трехокись)   | 12060-58-1 | $O_3Sm_2$            | 5          | a | 3 |      |
| 1822 | диСамарий трисульфат (самарий сернокислый (2:3))   | 13692-88-3 | $O_{12}S_3Sm_2$      | 5          | a | 3 |      |

|      |   |            |                                |          |   |   |   |
|------|---|------------|--------------------------------|----------|---|---|---|
| 1823 | Самарий трихлорид (самарий (III) хлористый)   | 10361-82-7 | $\text{Cl}_3\text{Sm}$         | 5        | a | 3 |   |
| 1824 | Сахароза (Сахарная пудра)   | 9001-57-4  |                                | 10       | a | 4 |   |
| 1825 | Сахарол (Смесь дитерпеновых гликозидов стевиозида и ребаудиозида в соотношении 2:1)     |            |                                | 10       | a | 4 |   |
| 1826 | Свинец и его неорганические соединения /по свинцу/                                      |            |                                | -/0,05   | a | 1 |   |
| 1827 | Свинец цирконий титан триоксид /по свинцу/  |            | $\text{O}_3\text{PbTiZr}$      | 0,1/0,05 | a | 1 |   |
| 1828 | Свинцово-кадмиевый припой (состав: кадмий - 18%, свинец - 32%, олово - 50%) /по свинцу/ |            |                                | 0,05     | a | 1 |   |
| 1829 | Свинцово-оловянные припои (сурьмянистые и бессурьмянистые) /по свинцу/                  |            |                                | 0,05     | a | 1 |   |
| 1830 | Селен   | 7782-49-2  | Se                             | -/2      | a | 3 |   |
| 1831 | Селен диоксид (селен (IV) оксид; селен окись)   | 7446-08-4  | $\text{O}_2\text{Se}$          | 0,3/0,1  | a | 1 |   |
| 1832 | Селен гексафторид +   | 7783-79-1  | $\text{F}_6\text{Se}$          | 0,2      | п | 1 | О |
| 1833 | Сенна (сухие листья)  |            |                                | 5        | a | 3 |   |
| 1834 | Сера  | 7704-34-9  | S                              | -/6      | a | 4 | Ф |
| 1835 | Сера гексафторид (сера гексафтористая)  | 2551-62-4  | $\text{F}_6\text{S}$           | 5000     | п | 4 |   |
| 1836 | циСера декафторид+ (сера пятифтористая)   | 5714-22-7  | $\text{F}_{10}\text{S}_2$      | од       | п | 1 | О |
| 1837 | Сера диоксид+ (сернистый ангидрид; сернистый газ)                                       | 7446-09-5  | $\text{O}_2\text{S}$           | 10       | п | 3 |   |
| 1838 | Сера дихлорид+ (сера хлористая)   | 10545-99-0 | $\text{Cl}_2\text{S}$          | 0,3      | п | 2 |   |
| 1839 | диСера дихлорид+ (сера хлористая)   | 10025-67-9 | $\text{Cl}_2\text{S}_2$        | 0,3      | п | 2 |   |
| 1840 | (Т-4) Сера тетрафторид  | 7782-60-0  | $\text{F}_4\text{S}$           | 0,3      | п | 2 | О |
| 1841 | Сера триоксид+ (серный ангидрид)  | 7446-11-9  | $\text{O}_3\text{S}$           | 1        | п | 2 |   |
| 1842 | Серебро   | 7440-22-4  | Ag                             | 1        | a | 2 |   |
| 1843 | Серебро, неорганические соединения  |            |                                | 0,5      | a | 2 |   |
| 1844 | Серебро фторид /по фтору/ (серебро фтористое)   | 7775-41-9  | $\text{AgF}$                   | 1/0,2    | a | 2 |   |
| 1845 | Серная кислота+   | 7664-93-9  | $\text{H}_2\text{O}_4\text{S}$ | 1        | a | 2 |   |
|      | Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты:  |            |                                |          |   |   |   |

|      |   |  |  |         |   |   |      |
|------|---|--|--|---------|---|---|------|
| 1846 | а) пыль хризотилсодержащая, при среднесменной концентрации респираторных волокон хризотила более 2 волокон в миллилитре (в/мл)  |  |  | 2/0,5   | a | 3 | Ф, К |
| 1847 | б) пыль хризотилсодержащая, при среднесменной концентрации респираторных волокон хризотила от 1 до 2 в/мл   |  |  | 4/1     | a | 3 | Ф, К |
| 1848 | в) пыль хризотилсодержащая, при среднесменной концентрации респираторных волокон хризотила менее 1 в/мл   |  |  | 6/2     | a | 3 | Ф, К |
| 1849 | г) асбесты амфиболовой группы (например: крокидолит, амозит, антофиллит, тремолит), при среднесменной концентрации респираторных волокон более 0,01 в/мл  |  |  | 0,5/0,1 | a | 3 | Ф, К |
| 1850 | д) асбесты амфиболовой группы (например: крокидолит, амозит, антофиллит, тремолит), при среднесменной концентрации респираторных волокон 0,01 в/мл и менее  |  |  | 2/0,5   | a | 3 | Ф, К |
| 1851 | е) слюды (флагопит, мусковит), тальк, талькопородные пыли, содержащие до 10% свободного диоксида кремния при среднесменной концентрации респираторных волокон амфиболовых асбестов 0,01 в/мл и менее                          |  |  | 8/4     | a | 3 | Ф    |
| 1852 | ж) тальк, натуральный тальк, вермикулит, содержащие примеси тремолита, актинолита, антофиллита и других асбестов амфиболовой группы при среднесменной концентрации респираторных волокон амфиболовых асбестов более 0,01 в/мл |  |  | 0,5/0,1 | a | 3 | Ф, К |
| 1853 | з) муллитовые (не волокнистые) огнеупоры  |  |  | 8/4     | a | 3 | Ф    |
| 1854 | и) искусственные минеральные волокна (например: стекловолокно, стекловата, вата минеральная и шлаковая), кремнийсодержащие волокна и др. при среднесменной концентрации респираторных волокон 1 в/мл и более                  |  |  | 4/1     | a | 3 | Ф    |

|      |  |            |              |         |       |   |      |
|------|--|------------|--------------|---------|-------|---|------|
| 1855 | к) искусственные минеральные волокна (например: стекловолокно, стекловата, вата минеральная и шлаковая), кремнийсодержащие в волокна и др. при среднесменной концентрации респираторных волокон менее 1 в/мл |            |              | 6/2     | a     | 3 | Ф    |
| 1856 | л) высокоглиноземистая огнеупорная глина, цемент, оливин, апатит, глина, шамот каолиновый  |            |              | -/8     | a     | 3 | Ф    |
| 1857 | м) силикаты стеклообразные вулканического происхождения (туфы, пемза, перлит)  |            |              | 8/4     | a     | 3 | Ф    |
| 1858 | н) цеолиты (природные и искусственные) при среднесменной концентрации респираторных волокон 0,01 в/мл и менее  |            |              | 6/2     | a     | 3 | Ф    |
| 1859 | о) цеолиты (природные и искусственные) волокнистые при среднесменной концентрации респираторных волокон более 0,01 в/мл  |            |              | 0,5/0,1 | a     | 3 | Ф, К |
| 1860 | п) дуниты и изготавливаемые из них магнезиально-силикатные (форстеритовые) огнеупоры   |            |              | 8/4     | a     | 3 | Ф    |
| 1861 | р) пыль стекла и неволокнистых стеклянных строительных материалов  |            |              | 6/2     | a     | 3 | Ф    |
| 1862 | Силлиманит (Дистенсиллиманит)  | 12141-45-6 | $Al_2O_5Si$  | -/6     | a     | 4 | Ф    |
| 1863 | Сильвинит  | 77348-01-7 | $ClK + ClNa$ | 5       | a     | 3 |      |
| 1864 | Сиптокс-12, Сиптокс-20М  | 66106-01-2 |              | 5       | a     | 3 |      |
| 1865 | Ситалл марки СТ-30 в смеси с алмазом до 5%   |            |              | -/2     | a     | - | Ф    |
| 1866 | Скандий фторид /по фтору/ (скандий фтористый)  | 14017-33-5 | FSc          | 2,5/0,5 | a     | 3 |      |
| 1867 | Скипидар /в пересчете на С/  | 8006-64-2  |              | 600/300 | п     | 4 | А    |
| 1868 | Смола дициандиамидаформальдегидная+  |            |              | 0,2     | a     | 2 |      |
| 1869 | Смолодоломит   |            |              | 6/2     | a     | 3 | Ф    |
| 1870 | Смолы сланцевые дифенольные ДФК-8, ДФК-9, ДФК-АМ /контроль по ацетону/   |            |              | 80      | п + a | 4 |      |
| 1871 | Соли алифатических аминов и жирных кислот C12-20+  |            |              | 2       | п + a | 3 |      |
| 1872 | Солизим  |            |              | 0,5     | a     | 2 |      |
| 1873 | Сольвенг-нафта /в пересчете на С/  | 64742-91-2 |              | 300/100 | п     | 4 |      |

|      |   |             |                                 |         |       |   |  |
|------|---|-------------|---------------------------------|---------|-------|---|--|
| 1874 | L-Сорбоза   | 87-79-6     | $C_6H_{12}O_6$                  | 10      | п     | 4 |  |
| 1875 | Спирты непредельного ряда (аллиловый, кротониловый)                                   |             |                                 | 2       | п     | 3 |  |
| 1876 | Спирты первичные жирные C10-18  |             |                                 | 10      | п + а | 3 |  |
| 1877 | Сплав алюминия с магнием АМ-50  |             |                                 | 6       | а     | 4 |  |
| 1878 | Стеклокристаллический цемент /по свинцу/  |             |                                 | 0,05    | а     | 1 |  |
| 1879 | Стеклопластик на основе полиэфирной смолы   |             |                                 | 5       | а     | 3 |  |
| 1880 | Стеклоэмаль /по свинцу/   |             |                                 | 0,05    | а     | 1 |  |
| 1881 | Стиромаль   | 9011-13-6   | $(C_{12}H_{10}O_3)_x$           | 6       | а     | 4 |  |
| 1882 | Стронций дигидроксид (стронций гидроокись)  | 18480-07-4  | $H_2O_2Sr$                      | 1       | а     | 2 |  |
| 1883 | Стронций динитрат (стронций азотнокислый)   | 10042-76-9  | $N_2O_6Sr$                      | 1       | а     | 2 |  |
| 1884 | Стронций дифторид /по фтору/ (стронций фтористый)                                     | 7783-48-4   | $F_2Sr$                         | 2,5/0,5 | а     | 3 |  |
| 1885 | Стронций карбонат (стронций углекислый)   | 1633-05-2   | $CO_3Sr$                        | 6       | а     | 4 |  |
| 1886 | Стронций оксид (стронций окись)   | 1314-11-0   | $OSr$                           | 1       | а     | 2 |  |
| 1887 | Стронций сульфат (стронций сернокислый)   | 7759-02-6   | $O_4SSr$                        | 6       | а     | 4 |  |
| 1888 | диСтронций трифосфат (стронций фосфорнокислый)  | 14414-90-5  | $O_8P_2Sr_3$                    | 6       | а     | 4 |  |
| 1889 | Сульфоаммиачное удобрение   |             |                                 | 25      | п + а | 4 |  |
| 1890 | Сульфокарбатион-К   | 114654-31-8 | $C_5H_9NO_2S_3$                 | 1       | а     | 2 |  |
| 1891 | 4,4'-Сульфонилбис(аминобензол) (диаминдифенилсульфон)                                 | 80-08-0     | $C_{12}H_{12}N_2O_2S$           | 5       | а     | 3 |  |
| 1892 | 1,1'-Сульфонилбис(4-хлорбензол) (бис(4-хлорфенил)сульфон)                             | 80-07-9     | $C_{12}H_8Cl_2O_2S$             | 10      | а     | 3 |  |
| 1893 | Суперфосфат двойной кальций бис (диводородфосфат), кальций сульфат дифосфор пентоксид |             | $H_4CaO_8P_2 + CaO_4S + O_5P_2$ | 5       | а     | 3 |  |
| 1894 | Сурьма и ее соединения:   |             |                                 |         |       |   |  |
| 1895 | а) пыль сурьмы металлической  |             |                                 | 0,5/0,2 | а     | 2 |  |
| 1896 | б) пыль трехвалентных оксидов сурьмы (в пересчете на сурьму)                          |             |                                 | 1       | а     | 2 |  |
| 1897 | в) пыль пятивалентных оксидов сурьмы (в пересчете на сурьму)                          |             |                                 | 2       | а     | 3 |  |

|      |   |            |   |         |       |   |   |
|------|---|------------|---|---------|-------|---|---|
| 1898 | г) пыль трехвалентных сульфидов сурьмы (в пересчете на сурьму)                                |            |   | 1       | a     | 2 |   |
| 1899 | д) пыль пятивалентных сульфидов сурьмы (в пересчете на сурьму)                                |            |   | 2       | a     | 3 |   |
| 1900 | е) фториды сурьмы трехвалентные (в пересчете на сурьму с обязательным контролем гидрофторида) |            |   | 0,3     | п + a | 2 |   |
| 1901 | ж) фториды сурьмы пятивалентные (в пересчете на сурьму с обязательным контролем гидрофторида) |            |   | 0,3     | п + a | 2 |   |
| 1902 | з) хлориды сурьмы трехвалентные (в пересчете на сурьму с обязательным контролем гидрохлорида) |            |   | 0,3     | п + a | 3 |   |
| 1903 | и) хлориды сурьмы пятивалентные (в пересчете на сурьму с обязательным контролем гидрохлорида) |            |   | 0,3     | п + a | 3 |   |
| 1904 | Табак   |            |   | 3       | a     | 3 | A |
| 1905 | Таллий бромид /по таллию/ (таллий бромистый)  | 7789-40-4  | BrTl  | 0,01    | a     | 1 |   |
| 1906 | Таллий иодид /по таллию/ (таллий йодистый)  | 7790-30-9  | ITl   | 0,01    | a     | 1 |   |
| 1907 | Таннин  | 1401-55-4  |   | 1       | a     | 2 |   |
| 1908 | Тантал и его оксиды   |            |   | -/10    | a     | 4 | Ф |
| 1909 | Тебаин++  | 115-37-7   | C <sub>19</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub>                   | -       | a     | 1 |   |
| 1910 | Теллур  | 13494-80-9 | Te  | 0,01    | a     | 1 |   |
| 1911 | Теофедрин Н+ /контроль по парацетамолу/   |            |   | 0,2     | a     | 2 |   |
| 1912 | Тербий фторид /по фтору/ (тербий фтористый)   | 13708-63-9 | F <sub>3</sub> Tb   | 2,5/0,5 | a     | 3 |   |
| 1913 | Терлон  | 63148-69-6 |   | -/10    | a     | 4 | Ф |
| 1914 | Термопсис   |            |   | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1915 | 1,1':4',1"-Терфенил   | 92-94-4    | C <sub>18</sub> H <sub>14</sub>                                   | 5       | п + a | 3 |   |
| 1916 | Терфенильная смесь 1,1':2',1"-терфенил (63%); 1,1':3,1'-терфенил (19%); бифенил (15%)         |            | C <sub>18</sub> H <sub>14</sub> × C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> | 5       | п + a | 3 |   |
| 1917 | Тестостерон изокапронат+  | 15262-86-9 | C <sub>25</sub> H <sub>38</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,005   | a     | 1 |   |
| 1918 | 1.3.5.7-тетраазатрицикло- [3.3.1.1] декан (Уротропин)+  | 100-97-0   | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub>                     | 0,3     | a     | 2 |   |
| 1919 | Тетрабромметан+ (углерод четырехбромистый)  | 558-13-4   | CBr <sub>4</sub>  | 0,2     | п     | 2 |   |
| 1920 | Тетрабромэтан   | 25167-20-8 | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>                     | 1       | п     | 2 |   |



|      |  |            |                              |         |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------------|---------|-------|---|---|
| 1921 | Тетрабутилфосфоний бромид +  | 3115-68-2  | $C_{16}H_{36}BrP$            | 0,3     | a     | 2 |   |
| 1922 | Тетрафторметан (Хладон-14)   | 75-73-0    | $CF_4$                       | 3000    | п     | 4 |   |
| 1923 | 4,5,6,7-Тetraгидро-2-(гидроксиметил)-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион (N-гидроксиметил-3,4,5,6-тетрагидро-о-фталимид)  | 4887-42-7  | $C_9H_{11}NO_3$              | 0,7     | a     | 2 |   |
| 1924 | 3a,4,7,7a-Тetraгидро-3,8-диметил-4,7-метано-1Н-инден   | 26472-00-4 | $C_{12}H_{16}$               | 10      | п     | 3 |   |
| 1925 | Тetraгидроизобензофуран-1,3-дион (циклогекс-1-ен-1,2- дикарбоновой кислоты ангидрид)   | 26266-63-7 | $C_8H_8O_3$                  | 0,7     | a     | 2 | A |
| 1926 | Тetraгидрометилизобензофуран-1,3-дион+ (изометилтетрагидрофталевый ангидрид; метилтетрагидрофталевый ангидрид; 3-метилциклогексен-1,2 дикарбоновой кислоты ангидрид) | 11070-44-3 | $C_9H_{10}O_3$               | 1       | a     | 2 | A |
| 1927 | 4,5,6,7-Тetraгидро-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион (циклогекс-1-ен-1,2- дикарбоновой кислоты имид)  | 4720-86-9  | $C_8H_9NO_2$                 | 0,7     | a     | 2 |   |
| 1928 | 2,3,4,7-Тetraгидро-5Н-инден (тетрагидроинден)  | 64492-81-5 | $C_{11}H_{14}O_2$            | 20      | п     | 4 |   |
| 1929 | 3a,4,7,7a-Тetraгидро-4,7-метано-1Н-инден+ (Дициклопентадиен)   | 77-73-6    | $C_{10}H_{12}$               | 1       | п     | 2 |   |
| 1930 | 1,2,3,9-Тetraгидро-9-метил-3-(2-метил-1Н-имидазол-1-ил)-4Н-карбазол-4-он гидрохлорид дигидрат+ (Латран; Ондансетрон)   | 99614-01-4 | $C_{18}H_{20}ClN_3O$         | 0,05    | a     | 1 |   |
| 1931 | 1,2,3,4-Тetraгидронафталин   | 119-64-2   | $C_{10}H_{12}$               | 100     | п     | 4 |   |
| 1932 | Тetraгидро-1,4-оксазин+ (Морфолин)   | 110-91-8   | $C_4H_9NO$                   | 1,5/0,5 | п     | 2 |   |
| 1933 | 1,2,3,8-Тetraгидропирроло[2,1-b]-хиназолина гидрохлорид+ (Дезоксипеганин)  | 61939-05-7 | $C_{11}H_{12}N_2 \times ClH$ | 0,5     | a     | 2 |   |
| 1934 | Тetraгидротиофен-1,1-диоксид (тетраметиленсульфон)   | 126-33-0   | $C_4H_8O_2S$                 | 40      | п + a | 4 |   |
| 1935 | Тetraгидрофуран  | 109-99-9   | $C_4H_8O$                    | 100     | п     | 4 |   |
| 1936 | 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-Тetraдекафторгексан (перфторгексан)  | 355-42-0   | $C_6F_{14}$                  | 1000    | п     | 4 |   |
| 1937 | 1,3,5,7-Тetraазатрицикло[3.3.1.(13,7)] декан+ кальция хлорид (2:1) (Кальцекс)  | 20280-08-4 | $12H_{24}CaCl_2N_8$          | 2       | a     | 3 |   |

|      |  |             |   |      |       |   |  |
|------|--|-------------|---|------|-------|---|--|
| 1938 | Тетракарбамидохлорат кальция дигидрат (Дефолиант "Хает")   |             | $C_4H_{16}CaCl_2N_8O_{10} \times 2H_2O$ | 10   | а     | 3 |  |
| 1939 | 1,2,4,5-Тетраметилбензол (Дурол)   | 95-93-2     | $C_{10}H_{14}$                          | 10   | п + а | 4 |  |
| 1940 | $\alpha, \alpha, \alpha', \alpha'$ -Тетраметил-5-(1Н-1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-бензолдиацетонитрил++ (Анастрозол)   | 120511-73-1 | $C_{17}H_{19}N_5$                       | -    | а     | 1 |  |
| 1941 | 3-(2,2,6,6-Тетраметилпиперид-4-иламино) пропионовой кислоты (N-(2,2,6,6-тетраметилпиперид-4-ил) пропанамид; Диацетам)  | 76505-58-3  | $C_{21}H_{42}N_4O$                      | 5    | а     | 3 |  |
| 1942 | 2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он (триацетонамин)   | 826-36-8    | $C_9H_{17}NO$                           | 3    | п     | 3 |  |
| 1943 | 1,4,5,8-Тетранитрозо-1,4,5,8-тетраазадекалин   | 135877-16-6 | $C_6H_{10}O_4N_8$                       | 5,0  | а     | 3 |  |
| 1944 | Тетранитрометан+   | 509-14-8    | $CN_4O_8$                               | 0,3  | п     | 2 |  |
| 1945 | Тетранитропентаэритрит   | 78-11-5     | $C_5H_8N_4O$                            | 3,0  | а     | 3 |  |
| 1946 | 3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол   | 4792-15-8   | $C_{10}H_{22}O_6$                       | 10   | п + а | 3 |  |
| 1947 | 5,9,13,17-Тетраоксо-2,4,6,8,10,12,14,16,18,20-декаазагексадекандиамид  | 35710-96-4  | $C_{11}H_{24}N_{12}O_6$                 | 10   | а     | 3 |  |
| 1948 | 2,8,12,18-Тетратио-3,9,11,17,23,25-гексаазагексацикло [24.2.2.2]4,7,[2]13,16, [2]19,22,[1]3,17 пентатриаконта- 4,6,13,15,19,21,26,28, 29,31,34,36-додекаен- 2,2,8,8,12,12,18,18-октаоксид (Дисульфурмин) | 3861-81-2   | $C_{27}H_{26}N_6O_8S_4$                 | 1    | а     | 2 |  |
| 1949 | 1,1,2,2-Тетрафтор-1,2-дихлорэтан (Фреон 114; Хладон 114)   | 76-14-2     | $C_2Cl_2F_4$                            | 3000 | п     | 4 |  |
| 1950 | Тетрафторметан   | 75-73-0     | $CF_4$                                  | 3000 | п     | 4 |  |
| 1951 | 2,2,3,3-Тетрафторпропан-1-ол (2,2,3,3-тетрафторпропиловый спирт)   | 76-37-9     | $C_3H_4F_4O$                            | 20   | п     | 4 |  |
| 1952 | 2,2,3,3-Тетрафторпропил-2-метилпроп-2-еноат+   | 88508-33-2  | $C_7H_8F_4O_2$                          | 10   | п     | 3 |  |
| 1953 | 2,2,3,3-Тетрафторпропил-2-фторпропан-2-еноат, 1,1,2-трифтор-1,1,2-трихлорэтан (ОФН) олигомер   |             |   | 6    | а     | 4 |  |

|      |   |            |                    |         |       |   |   |
|------|---|------------|--------------------|---------|-------|---|---|
| 1954 | 2,2,3,3-Тetraфторпропил-2-фторпроп-2-еноат (2,2,3,3-тетрафторпропил-2-фторакрилат)                      | 96250-38-3 | $C_3H_5F_5O_2$     | 1,5/0,5 | п     | 2 |   |
| 1955 | 1,1,2,2-Тetraфтор-1-хлорэтан (Фреон 124-а)  | 354-25-6   | $C_2HClF_4$        | 3000    | п     | 4 |   |
| 1956 | 1,1,1,2-Тetraфторэтан (Фреон 134-а; Хладон 134-а)   | 811-97-2   | $C_2H_2F_4$        | 3000    | п     | 4 |   |
| 1957 | 1,1,2,2-Тetraфторэтан (Фреон 14; Хладон 14)   | 359-35-3   | $C_2H_2F_4$        | 3000    | п     | 4 |   |
| 1958 | Тetraфторэтен (перфторэтилен; тетрафторэтилен)  | 116-14-3   | $C_2F_4$           | 30      | п     | 4 |   |
| 1959 | 1,1,2,2-Тetraфторэтоксibenзол   | 350-57-2   | $C_8H_6F_4O$       | 20      | п     | 4 |   |
| 1960 | 4-(1,1,2,2-Тetraфторэтоксifenилen)-1,3-диамин   | 61988-37-2 | $C_8H_8F_4N_2O$    | 2       | а     | 3 |   |
| 1961 | 2,3,5,6-Тetraхлорбензол-1,4-дикарбоксилдихлорид+ (2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты дихлорангидрид) | 719-32-4   | $C_8Cl_6O_2$       | 1       | а     | 2 | А |
| 1962 | 3,3,3',4'-Тetraхлорбицикло[2,2,1]гепт-5-ен-2-спиро-1'-циклопент-3-ен-2',5'-дион (ЭФ-2)                  | 68089-39-4 | $C_{11}H_6Cl_4O_2$ | 0,2     | п + а | 2 |   |
| 1963 | 1,1,2,3-Тetraхлорбута-1,3-диен+   | 921-09-5   | $C_4H_4Cl_4$       | 0,5     | п     | 3 |   |
| 1964 | 1,2,3,4-Тetraхлорбутан+   | 3405-32-1  | $C_4H_6Cl_4$       | 0,5     | п     | 2 |   |
| 1965 | 1,2,3,3-Тetraхлорбутан  | 13138-51-7 | $C_4H_6Cl_4$       | 3       | п     | 3 |   |
| 1966 | 1,1,2,4-Тetraхлорбут-2-ен+  | 3574-42-3  | $C_4H_4Cl_4$       | 2       | п     | 3 |   |
| 1967 | 2,3,5,6-Тetraхлорциклогекса-2,5-диен-1,4-дион (2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензохинон; Хлоранил)              | 118-75-2   | $C_6Cl_4O_2$       | 2       | а     | 3 |   |
| 1968 | 2,3,4,5-Тetraхлоргекса-1,3,5-триен+   | 22037-58-7 | $C_6H_4Cl_4$       | 0,3     | п     | 2 |   |
| 1969 | Тetraхлоргептан   | 25641-64-9 | $C_7H_{12}Cl_4$    | 1       | п     | 2 |   |
| 1970 | Тetraхлорметан (четырёххлористый углерод; Фреон 10; Хладон-10)  | 56-23-5    | $CCl_4$            | 20/10   | п     | 2 |   |
| 1971 | 1,1,1,9-Тetraхлорнонан  | 1561-48-4  | $C_9H_{16}Cl_4$    | 1       | п + а | 2 |   |
| 1972 | 1,1,1,5-Тetraхлорпентан   | 2467-10-9  | $C_5H_8Cl$         | 1       | п     | 2 |   |
| 1973 | 2,3,4,5-Тetraхлор-6-трихлорметилпиридин   | 1134-04-9  | $C_6Cl_7N$         | 2       | а     | 3 |   |
| 1974 | 1,1,1,3-Тetraхлорпропан   | 1070-78-6  | $C_3H_4Cl_4$       | 1       | п     | 2 |   |
| 1975 | Тetraхлорпроп-1-ен+   | 60320-18-5 | $C_3H_2Cl_4$       | 0,1     | п     | 2 |   |
| 1976 | 1,1,1,11-Тetraхлорундекан   | 63981-28-2 | $C_{11}H_{20}Cl_4$ | 5       | п + а | 3 |   |

|      |   |            |                         |       |       |   |   |
|------|---|------------|-------------------------|-------|-------|---|---|
| 1977 | 1,1,2,2-Тетрахлорэтан+  | 79-34-5    | $C_2H_2Cl_4$            | 5     | п     | 3 |   |
| 1978 | Тетрахлорэтан+ (смесь изомеров)   | 25322-20-7 | $C_2H_2Cl_4$            | 5     | п     | 3 |   |
| 1979 | Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)   | 127-18-4   | $C_2Cl_4$               | 30/10 | п     | 3 |   |
| 1980 | Тетраэтилсвинец+  | 78-00-2    | $C_8H_{20}Pb$           | 0,005 | п     | 1 | О |
| 1981 | Тетраэтилтиопероксидикарбонди амид (N,N,N',N'-тетраэтилтиурамдисульфид; Тиурам Е)   | 97-77-8    | $C_{10}H_{20}N_2S_4$    | 1     | а     | 2 |   |
| 1982 | Тетраэтоксисилан (тетраэтиловый спирт ортокремниевой кислоты)   | 78-10-4    | $C_8H_{20}O_4Si$        | 20    | п     | 4 |   |
| 1983 | N,N-Тиозин  | 1401-69-0  | $C_{46}H_{77}NO_{17}$   | 1     | а     | 2 |   |
| 1984 | 4,4'-Тиодиаминобензол (4,4'-тиоданилин)   | 139-65-1   | $C_{12}H_{12}N_2S$      | 1     | а     | 2 |   |
| 1985 | 4,4'-Тиодигидроксibenзол (4,4'-тиодифенол)  | 2664-63-3  | $C_{12}H_{10}O_2S$      | 3     | п + а | 3 |   |
| 1986 | 2-[[[4-[(2-Тиазолиламино)сульфонил]фенил]амино]карбонил]бензойная кислота (Фталазол; фталевой кислоты 4-[(N-тиазол-2-иламино)сульфонил]анилид | 85-73-4    | $C_{17}H_{13}N_3O_5S_2$ | 1     | а     | 2 |   |
| 1987 | Тиокарбамид (тиомочевина)   | 62-56-6    | $CH_4N_2S$              | 0,3   | а     | 2 |   |
| 1988 | Тионилхлорид+ (диангидрид сернистой кислоты; тионил хлористый)  | 7719-09-7  | $Cl_2OS$                | 0,3   | п     | 2 |   |
| 1989 | Тиофуран (Тиофен)   | 110-02-1   | $C_4H_4S$               | 20    | п     | 4 |   |
| 1990 | 4-тиоуреидоиминометил пиридиния перхлорат   | -          | $C_7H_9ClN_4O_4SK_3$    | 1,3   | а     | 3 |   |
| 1991 | Тиофосфорилхлорид+  | 3982-91-0  | $Cl_3PS$                | 0,5   | п     | 2 |   |
| 1992 | Тиоэтановая кислота+ (тиоуксусная кислота)  | 507-09-5   | $C_2H_4OS$              | 0,5   | п     | 2 |   |
| 1993 | Тирозин   | 55520-40-6 | $C_9H_{11}NO_3$         | 5     | а     | 3 |   |
| 1994 | Титан   | 7440-32-6  | Ti                      | -/10  | а     | 4 | Ф |
| 1995 | Титан диоксид (титан окись)   | 13463-67-7 | $O_2Ti$                 | -/10  | а     | 4 | Ф |
| 1996 | Титан дисилицид   | 12039-83-7 | $Si_2Ti$                | -/4   | а     | 3 | Ф |
| 1997 | Титан дисульфид (титан сернистый)   | 12039-07-5 | $STi$                   | -/6   | а     | 3 |   |
| 1998 | Титан нитрид  | 25583-20-4 | $NTi$                   | -/4   | а     | 3 | Ф |
| 1999 | Титан сульфид   | 12039-13-3 | $S_2Ti$                 | -/6   | а     | 3 |   |
| 2000 | Титан тетрахлорид+ (по гидрохлориду) (титан хлористый)  | 7550-45-0  | $Cl_4Ti$                | 1     | п     | 2 |   |

|      |   |            |                     |       |       |   |  |
|------|---|------------|---------------------|-------|-------|---|--|
| 2001 | тетраТитан хром декаборид (в пересчете на бор)  |            | $B_{10}CrTi_4$      | 1     | a     | 2 |  |
| 2002 | Торий   | 7440-29-1  | Th                  | 0,05  | a     | 1 |  |
| 2003 | Треонин   | 36676-50-3 | $C_4H_9NO_3$        | 2     | a     | 3 |  |
| 2004 | DL-Трео-1-(4-нитрофенил)-2-аминопропан-1,3-диол   | 3689-55-2  | $C_9H_{12}N_2O_4$   | 2     | a     | 3 |  |
| 2005 | L(+)-Трео-1-(4-нитрофенил)-2-аминопропан-1,3-диол   | 71115-69-1 | $C_9H_{12}N_2O_4$   | 2     | a     | 3 |  |
| 2006 | D(-)-Трео-1-(4-нитрофенил)-2-аминопропан-1,3-диол   | 2792-51-0  | $C_9H_{12}N_2O_4$   | 2     | a     | 3 |  |
| 2007 | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-триол++ (циануровая кислота)  | 108-80-5   | $C_3H_3N_3O_3$      | 0,5   | a     | 2 |  |
| 2008 | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-триол 2,4,6-триамино-1,3,5-триазин аддукт++ (циануровая кислота аддукт циануртриамид) | 16133-31-6 | $C_6H_9N_9O_3$      | 0,5   | a     | 2 |  |
| 2009 | (1H)-1,2,4-Триазол  | 288-88-0   | $C_2H_3N_3$         | 5     | a     | 3 |  |
| 2010 | 4,5,6-Триаминопиримидин сульфат (1:1)   | 68738-86-3 | $C_4H_9N_5O_4S$     | 2     | a     | 3 |  |
| 2011 | 2,4,6-Триамино-1,3,5-триазин (Меламин; циануртриамид)   | 108-78-1   | $C_3H_6N_6$         | 0,5   | a     | 2 |  |
| 2012 | Трибромметан (Бромформ)   | 75-25-2    | $CHBr_3$            | 5     | п     | 3 |  |
| 2013 | Трибутиламин+   | 102-82-9   | $C_{12}H_{27}N$     | 1     | п     | 2 |  |
| 2014 | Трибутилолово фторид+ /по олову/  | 1983-10-4  | $C_{12}H_{27}FSn$   | 0,005 | a     | 1 |  |
| 2015 | S,S,S-Трибутилтретиофосфат+   | 78-48-8    | $C_{12}H_{27}OPS_3$ | 0,2   | п + a | 2 |  |
| 2016 | O,O,O-Трибутилфосфат+ (Бутифос)   | 126-73-8   | $C_{12}H_{27}O_4P$  | 0,5   | п     | 2 |  |
| 2017 | 2,4,6-Тригидроксипиримидин (барбитуровая кислота; 2,4,6-(1H,3H,5H)-Пиримидинтрион)                                  | 67-52-7    | $C_4H_4N_2O_3$      | 10    | a     | 3 |  |
| 2018 | (11 β)11,17,21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион+ (Преднизолон)  | 50-24-8    | $C_{21}H_{28}O_5$   | 0,01  | a     | 1 |  |
| 2019 | 1,1,3-Три (гидроксифенил) иропан+ (1,1,3-три (оксифенил) пропан)  | 29036-21-3 | $C_{21}H_{20}O_3$   | 5     | a     | 3 |  |
| 2020 | (Т-4) Тригидро (морфолин-N 4)бор (Морфолинборан)  | 4856-95-5  | $C_4H_{12}BNO$      | 0,1   | a     | 2 |  |
| 2021 | Тригидроксиметиламинометан  |            | $C_4H_{11}NO_3$     | 5     | a     | 3 |  |

|      |  |            |                       |       |       |   |  |
|------|--|------------|-----------------------|-------|-------|---|--|
| 2022 | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-тридекафторгептиловый эфир; 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-тридекафторгептилакрилат) | 559-11-5   | $C_{10}H_5F_{13}O_2$  | 90/30 | п     | 4 |  |
| 2023 | 2,2,6-Тридеокси-3-амино- $\alpha$ -ликсозо-4-метокси-6,7,9,11-тетраокси-9-ацето-7,8,9,10-тетрагидротетраценхинон++ (Рубомицин)   | 20830-81-3 | $C_{27}H_{29}NO_{10}$ | -     | а     | 1 |  |
| 2024 | 2,4,6-Трийод-3,5-диаминобензойная кислота (Триомбрин йодкислота)   | 5505-16-8  | $C_7H_5I_3N_2O_2$     | 1     | а     | 3 |  |
| 2025 | Трийодметан (Йодопирон; Йодофор)   | 75-47-8    | $CHI_3$               | 3     | а     | 3 |  |
| 2026 | Трикарбонных кислот анилиды  |            |                       | 20    | п     | 4 |  |
| 2027 | Трифторметансульфоновая кислота (трифторметансульфокислота)  | 1493-13-6  | $CHF_3O_3S$           | 5     | п + а | 3 |  |
| 2028 | Трифторметансульфоновой кислоты ангидрид (трифторметансульфокислота ангидрид)  | 358-23-6   | $C_2F_6O_5S_2$        | 5     | п + а | 3 |  |
| 2029 | Триметиламин+  | 75-50-3    | $C_3H_9N$             | 5     | п     | 3 |  |
| 2030 | 1,2,4-Триметилбензол (Псевдокумол)   | 95-63-6    | $C_9H_{12}$           | 30/10 | п     | 3 |  |
| 2031 | 1,3,5-Триметилбензол (мезитилен)   | 108-67-8   | $C_9H_{12}$           | 30/10 | п     | 3 |  |
| 2032 | 1,7,7- Триметилбицикло[2.2.1 ]гептан-2-он (Камфара)  | 76-22-2    | $C_{10}H_{16}O$       | 3     | п     | 3 |  |
| 2033 | 2,6,6-Триметилбицикло[3.1.1 ]гептан (Нинан)  | 473-55-2   | $C_{10}H_{18}$        | 20    | п     | 4 |  |
| 2034 | 1,1-Триметиленбис (4-оксиминометилпиридиний) бромид (Дипиридоксин)   |            | $C_9H_{13}N_2O$       | 1     | а     | 2 |  |
| 2035 | 3,6,8-Триметилнонан-3-тиол (58-70%) в смеси с 7,9-диметилдекан-2-тиолом (23%) 2,3,5,7-Тетрамтилоктан-1-тиолом (8%)   |            |                       | 5     | п     | 3 |  |
| 2036 | 2,4,6-Триметил-1,3,5-триоксан  | 123-63-7   | $C_6H_{12}O_3$        | 5     | п     | 3 |  |
| 2037 | 1,2,5-Триметил-4-фенилпиперидин-4-ол пропионат++ (Промедол; 1,2,5-Триметил-4-пропионилокси-4-фенилпиперидин)   | 64-39-1    | $C_{17}H_{25}NO_2$    | -     | а     | 1 |  |
| 2038 | 3,3,5-Триметилциклогексанон (дигидроизофорон)  | 873-94-9   | $C_9H_{16}O$          | 1     | п     | 2 |  |

|      |   |            |  |         |       |   |  |
|------|---|------------|--|---------|-------|---|--|
| 2039 | 3,5,5-Триметилциклогекс-3-ен-1-он (85%) смесь с 3-метоксикарбонил-аминофениловым эфиром 3-толилкарбаминовой кислоты (15%) |            | $C_9H_{14}O \times C_{15}H_{24}N_2O_4$ | 0,5     | a     | 2 |  |
| 2040 | 3,5,5-Триметилциклогекс-2-ен-1-он (Изофорон)  | 78-59-1    | $C_9H_{14}O$                           | 1       | п     | 2 |  |
| 2041 | 5-[(3,4,5-Триметоксифенил) метил] пиридин-2,4-диамин (2,4-диамино-5-[(3,4,5-триметоксифенил) метил] пиридин               | 738-70-5   | $C_{14}H_{18}N_4O_3$                   | 0,5     | a     | 2 |  |
| 2042 | Тринитрометан+ (Нитроформ)  | 517-25-9   | $CHN_3O_6$                             | 0,5     | п     | 2 |  |
| 2043 | Триоксометиламинометана гидрохлорид   |            | $C_4H_{11}NO_3 \times ClH$             | 5       | a     | 3 |  |
| 2044 | Три (проп-1-енил) амин+ (триаллиламин)  | 102-70-5   | $C_9H_{15}N$                           | 2       | a     | 3 |  |
| 2045 | Трипропиламин   | 102-69-2   | $C_9H_{21}N$                           | 2       | п     | 2 |  |
| 2046 | Трипропилен (гидроксибензол) (трипропиленфенол)   |            |  | 5/2     | п + a | 3 |  |
| 2047 | Триптофан   | 6912-86-3  | $C_{11}H_{12}N_2O_2$                   | 2       | a     | 3 |  |
| 2048 | Трис (2-бутоксипропил) фосфат+  | 78-51-3    | $C_{18}H_{39}O_7P$                     | 1       | п + a | 2 |  |
| 2049 | Трис (диметилфенил) фосфат+ (три(ксилил)фосфат)   | 25155-23-1 | $C_{24}H_{27}O_4P$                     | 1,5     | a     | 3 |  |
| 2050 | Трис (метилбутил) фосфиноксид+ (триизопентилфосфиноксид)  | 23079-28-9 | $C_{15}H_{33}OP$                       | 1       | п + a | 2 |  |
| 2051 | Трис(1-метилгептил) фосфиноксид+  | 33446-90-1 | $C_{24}H_{51}OP$                       | 2       | п + a | 3 |  |
| 2052 | Трис (метилфенил) фосфат (содержание о - изомера < 3%) (трикрезилфосфат)  | 1330-78-5  | $C_{21}H_{21}O_4P$                     | 0,5     | a     | 2 |  |
| 2053 | Трис (метилфенил) фосфат (содержание о - изомера > 3%)  | 1330-78-5  | $C_{21}H_{21}O_4P$                     | 0,1     | a     | 1 |  |
| 2054 | Трифенилфосфат  | 115-86-6   | $C_{18}H_{15}O_4P$                     | 1       | a     | 2 |  |
| 2055 | Трифенилфосфит+   | 101-02-0   | $C_{18}H_{15}O_3P$                     | 0,1     | п + a | 2 |  |
| 2056 | 4,4,4-Трифторбутанол (4,4,4-трифторбутиловый спирт)   | 461-18-7   | $C_4H_7F_3O$                           | 20      | п     | 4 |  |
| 2057 | Трифторметан (Фреон 23; Хладон 23)  | 75-46-7    | $CHF_3$                                | 3000    | п     | 4 |  |
| 2058 | Трифторметансульфонилфторид (трифторметансульфофторид)  | 335-05-7   | $CF_4O_2S$                             | 100     | п     | 4 |  |
| 2059 | 3-(Трифторметил) аминобензол (трифторметиламинобензол; трифторметиланилин)  | 98-16-8    | $C_7H_6F_3N$                           | 1,5/0,5 | п     | 2 |  |

|      |   |            |                                   |         |   |   |  |
|------|---|------------|-----------------------------------|---------|---|---|--|
| 2060 | Трифторметилбензол (трифтортолуол)  | 98-08-8    | $C_7H_5F_3$                       | 200/100 | п | 4 |  |
| 2061 | 2-Трифторметил-10,3-[1-(β-оксиэтил)пиперазинил-4] пропилфенотиазина гидрохлорид (Фторфеназин) |            | $C_{22}H_{22}F_3N_3OS \times ClH$ | 0,01    | а | 1 |  |
| 2062 | 4-Трифторметилфенилизоцианат  | 1548-13-6  | $C_8H_4F_3NO$                     | 1       | п | 2 |  |
| 2063 | 1-(3-(Трифторметилфенил)карбамид (1-(3-трифторметилфенил)мочевина)                            | 13114-87-9 | $C_8H_7F_3N_2O$                   | 3       | а | 3 |  |
| 2064 | 1-Трифторметил-2-хлорбензол+  | 88-16-4    | $C_7H_4ClF_3$                     | 60/20   | п | 4 |  |
| 2065 | 3,3,3-Трифторпроп-1-ен  | 677-21-4   | $C_3H_3F_3$                       | 3000    | п | 4 |  |
| 2066 | 3,3,3-Трифторпропиламин (аминотрифторпропан)  | 460-39-9   | $C_3H_6F_3N$                      | 5       | п | 3 |  |
| 2067 | 1,1,1-Трифтор-3,3,3-трихлорпропан-2-он  | 758-42-9   | $C_3Cl_3F_3O$                     | 2       | п | 3 |  |
| 2068 | 1,1,2-Трифтор-1,2,2-трихлорэтан (Фреон 113; Хладон 113)                                       | 76-13-1    | $C_2Cl_3F_3$                      | 5000    | п | 4 |  |
| 2069 | 1,1,1-Трифтор-3-хлорпропан+   | 460-35-5   | $C_3H_4ClF_3$                     | 1       | п | 2 |  |
| 2070 | Трифторхлорэтилен   | 79-38-9    | $C_2ClF_3$                        | 5       | п | 3 |  |
| 2071 | 1,1,1-Трифторэтан (Фреон 143; Хладон 143)   | 420-46-2   | $C_2H_3F_3$                       | 3000    | п | 4 |  |
| 2072 | Трифторэтановая кислота+ (трифторуксусная кислота)  | 76-05-1    | $C_2HF_3O_2$                      | 2       | п | 3 |  |
| 2073 | 2,2,2-Трифторэтанол   | 75-89-8    | $C_2H_3F_3O$                      | 10      | п | 3 |  |
| 2074 | Трифторэтенилбензол (трифторвинилбензол)  | 447-14-3   | $C_8H_5F_3$                       | 15/5    | п | 3 |  |
| 2075 | 2,4,6-Трихлораминобензол (2,4,6-трихлоранилин)  | 634-93-5   | $C_6H_4Cl_3N$                     | 3/1     | а | 2 |  |
| 2076 | 1,4,5-Трихлорантрацен-9,10-дион (1,4,5-трихлорантрахинон)                                     | 1594-64-5  | $C_{14}H_5Cl_3O_2$                | 5       | а | 3 |  |
| 2077 | Трихлорацетальдегид (Хлораль)   | 75-87-6    | $C_2HCl_3O$                       | 5       | п | 3 |  |
| 2078 | Трихлорацетилхлорид+ (трихлоруксусной кислоты хлорангидрид)                                   | 76-02-8    | $C_2Cl_4O$                        | 0,1     | п | 1 |  |
| 2079 | 4,5,6-Трихлорбензоксазол-2(3H)-он (Трилан)  | 50995-94-3 | $C_7H_2Cl_3NO_2$                  | 0,1     | а | 2 |  |
| 2080 | Трихлорбензол   | 12002-48-1 | $C_6H_3Cl_3$                      | 30/10   | п | 2 |  |
| 2081 | 1,1,2-Трихлорбута-1,3-диен+   | 2852-07-5  | $C_4H_3Cl_3$                      | 3       | п | 3 |  |
| 2082 | 1,2,3-Трихлорбута-1,3-диен+   | 1573-58-6  | $C_4H_3Cl_3$                      | 0,1     | п | 2 |  |



|      |   |            |                      |           |       |   |  |
|------|---|------------|----------------------|-----------|-------|---|--|
| 2083 | 2,3,4-Трихлорбут-1-ен+                                      | 2431-50-7  | $C_4H_5Cl_3$         | 0,1       | п     | 2 |  |
| 2084 | 1,2,3-Трихлорбут-2-ен                                       | 65087-02-7 | $C_4H_5Cl_3$         | 1         | п     | 2 |  |
| 2085 | 2,3,3-Трихлорбут-1-ен+                                      | 39083-23-3 | $C_4H_5Cl_3$         | 1         | п     | 2 |  |
| 2086 | 1,2,4-Трихлорбут-2-ен+                                      | 2431-57-1  | $C_4H_5Cl_3$         | 0,1       | п     | 2 |  |
| 2087 | Трихлорметан+ (Хлороформ)                                   | 67-66-3    | $CHCl_3$             | 10/5      | п     | 2 |  |
| 2088 | Трихлорметансульфенилхлорид                                 | 594-42-3   | $CCl_4S$             | 1         | п     | 2 |  |
| 2089 | Трихлорметантиол  | 75-70-7    | $CHCl_3S$            | 1         | п     | 2 |  |
| 2090 | (Трихлорметил) бензол (трихлортолуол)                       | 98-07-7    | $C_7H_5Cl_3$         | 0,6/0,2   | п     | 2 |  |
| 2091 | 2-(Трихлорметил) дихлорпиридин                              | 1128-16-1  | $C_6H_2Cl_5N$        | 1         | а     | 3 |  |
| 2092 | 2-(Трихлорметил)-3,4,5-трихлорпиридин<br>(Гексахлорпиколин) | 1201-30-5  | $C_6HCl_6N$          | 2         | а     | 3 |  |
| 2093 | 1-(Трихлорметил)-4-хлорбензол+                              | 5216-25-1  | $C_7H_4Cl_4$         | 0,05/0,01 | п + а | 1 |  |
| 2094 | 2-(Трихлорметил)-5-хлорпиридин                              | 1192-03-1  | $C_6H_3Cl_4N$        | 1         | п     | 2 |  |
| 2095 | Трихлорнафталин+  | 1321-65-9  | $C_{10}H_5Cl_3$      | 1         | п + а | 2 |  |
| 2096 | 1,2,3-Трихлорпропан   | 96-18-4    | $C_3H_5Cl_3$         | 2         | п     | 3 |  |
| 2097 | 1,1,3-Трихлорпропан-2-он (1,1,3-трихлорацетон)              | 921-03-9   | $C_3H_3Cl_3O$        | 0,3       | п     | 2 |  |
| 2098 | 1,2,3-Трихлорпроп-1-ен                                      | 96-19-5    | $C_3H_3Cl_3$         | 3         | п     | 3 |  |
| 2099 | Трихлорпропилфосфат+ (хлорпропан-1-ол<br>фосфат (3:1))      | 26248-87-3 | $C_9H_{18}Cl_3O_4P$  | 1         | п + а | 2 |  |
| 2100 | 2,2,3-Трихлорпропионовая кислота                            | 3278-46-4  | $C_3H_3Cl_3O_2$      | 10        | п + а | 3 |  |
| 2101 | Трихлорсилан+ /по гидрохлориду/                             | 10025-78-2 | $HCl_3Si$            | 1         | п     | 2 |  |
| 2102 | 2,4,6-Трихлор-1,3,5-триазин (цианурхлорид)                  | 108-77-0   | $C_3Cl_3N_3$         | 0,1       | п     | 1 |  |
| 2103 | 2,4,5-Трихлорфенолят меди (II)                              | 25267-55-4 | $C_{12}H_4Cl_6CuO_2$ | 0,1       | а     | 1 |  |
| 2104 | Трихлорфторметан (Фреон 11)                                 | 75-69-4    | $CCl_3F$             | 1000      | п     | 3 |  |
| 2105 | Трихлор(хлорметил) силан+ /по HCl/                          | 1558-25-4  | $CH_2Cl_4Si$         | 1         | п     | 2 |  |
| 2106 | 1,1,1-Трихлорэтан (Метилхлороформ)                          | 71-55-6    | $C_2H_3Cl_3$         | 20        | п     | 4 |  |
| 2107 | Трихлорэтановая кислота+ (трихлоруксусная<br>кислота)       | 76-03-9    | $C_2HCl_3O_2$        | 5         | п + а | 3 |  |
| 2108 | Трихлорэтен (трихлорэтилен)                                 | 79-01-6    | $C_2HCl_3$           | 30/10     | п     | 3 |  |

|      |   |           |                     |            |       |   |      |
|------|---|-----------|---------------------|------------|-------|---|------|
| 2109 | Три (хлорэтил)фосфат (трихлорэтиловый эфир ортофосфорной кислоты)                             | 115-96-8  | $C_6H_{12}Cl_3O_4P$ | 0,1        | п + а | 2 |      |
| 2110 | Трицикло[8.2.2.24,7]гексадекан-4,6,10,12,13,15-гексан (ди-пара-ксилилен; [2,2]пара-Циклофан)  | 1633-22-3 | $C_{16}H_{16}$      | 5          | а     | 3 |      |
| 2111 | Трицикло[3.3.1.(13,7)] декан (Адамантан)  | 281-23-2  | $C_{10}H_{16}$      | 2          | а     | 3 |      |
| 2112 | Трицикло[3.3.1.(13,7)]деканкарбоновая кислота (1-адамантанкарбоновая кислота)                 | 828-51-3  | $C_{11}H_{16}O_2$   | 2          | а     | 3 |      |
| 2113 | Трицикло[3.3.1.(13,7)]деканол-1 (Адамантол)   | 768-95-6  | $C_{10}H_{16}O_2$   | 1          | а     | 2 |      |
| 2114 | Триэтил-О-ацетилцитрат  | 77-89-4   | $C_{14}H_{22}O_8$   | 8,0        | п + а | 3 |      |
| 2115 | Триэтилфосфат (триэтиловый эфир ортофосфорной кислоты)  | 78-40-0   | $C_6H_{15}O_4P$     | 2          | п + а | 3 |      |
| 2116 | Триэтоксисилан  | 998-30-1  | $C_6H_{16}O_3Si$    | 1          | п     | 2 |      |
| 2117 | 1,1,1-Триэтоксиэтан   | 78-39-7   | $C_8H_{18}O_3$      | 50         | п     | 4 |      |
| 2118 | Тэпрем-6 (Замасливатель)  |           |                     | 5          | а     | 3 |      |
| 2119 | Уайт-спирит /в пересчете на С/  | 8052-41-3 |                     | 900/300    | п     | 4 |      |
| 2120 | Углеводороды алифатические предельные C2-10 /в пересчете на С/                                |           | $C_{2-10}H_{6-22}$  | 900/300    | п     | 4 |      |
| 2121 | Углерод дисульфид (сероуглерод)   | 75-15-0   | $CS_2$              | 10/3       | п     | 2 |      |
| 2122 | Углерод оксид (угарный газ; углерода окись)   | 630-08-0  | $CO$                | 20         | п     | 4 | 0    |
| 2123 | Углерод оксид сульфид (сероокись углерода)  | 463-58-1  | $COS$               | 10         | п     | 2 |      |
| 2124 | Углерода диоксид (двуокись углерода, углекислый газ)  | 124-38-9  | $CO_2$              | 27000/9000 | п     | 4 |      |
| 2125 | Углерода пыли:  |           |                     |            |       |   |      |
| 2126 | а) коксы каменноугольные, пековые, нефтяные, сланцевые  |           |                     | -/6        | а     | 4 | Ф    |
| 2127 | б) антрацит с содержанием свободного диоксида кремния до 5%                                   |           |                     | -/6        | а     | 4 | Ф    |
| 2128 | в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5% |           |                     | -/10       | а     | 4 | Ф    |
| 2129 | г) алмазы природные и искусственные   |           |                     | -/8        | а     | 4 | Ф    |
| 2130 | д) алмазы металлизированные   |           |                     | -/4        | а     | 3 | Ф    |
| 2131 | е) сажи черные промышленные с содержанием бенз (а) пирена не более 35 мг/кг                   |           |                     | -/4        | а     | 3 | Ф, К |

|      |  |            |                        |       |       |   |   |
|------|--|------------|------------------------|-------|-------|---|---|
| 2132 | ж) углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон+   |            |                        | 4/2   | a     | 4 |   |
| 2133 | з) углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон+  |            |                        | 4/2   | a     | 4 |   |
| 2134 | Углеродные композиционные материалы  |            |                        | 3/1   | a     | 3 |   |
| 2135 | Уран, нерастворимые соединения   |            |                        | 0,075 | a     | 1 |   |
| 2136 | Уран, растворимые соединения   |            |                        | 0,015 | a     | 1 |   |
| 2137 | Фенантрен  | 85-01-8    | $C_{14}H_{10}$         | 0,8   | a     | 2 |   |
| 2138 | N-Фенил-2-аминопропановая кислота (N-фенилаланин)  |            | $C_9H_{11}NO_2$        | 5     | a     | 3 |   |
| 2139 | DL- $\alpha$ -Фениламиноэтановая кислота (аминофенилуксусная кислота; DZ- $\alpha$ -фениламиноуксусная кислота; DZ- $\alpha$ -фенилглицин) | 2835-06-5  | $C_8H_9NO_2$           | 5     | a     | 3 |   |
| 2140 | Фенил ацетатальдегид   | 122-78-1   | $C_8H_8O$              | 5     | п     | 3 |   |
| 2141 | Фенилацетат натрия (фенилуксусной кислоты натриевая соль)  | 114-70-5   | $C_8H_7NaO_2$          | 2     | a     | 3 |   |
| 2142 | Фенилгидразин гидрохлорид (фенилгидразин солянокислый)   | 59-88-1    | $C_6H_8N_2 \times ClH$ | 0,1   | п + a | 2 |   |
| 2143 | Фенил-2-гидроксибензоат (САЛОЛ; фенилсалицилат)  | 118-55-8   | $C_{13}H_{10}O_3$      | 0,5   | a     | 2 |   |
| 2144 | 2-Фенил-4,6-дихлорпиридазин-3-(2H)-он  | 2568-51-6  | $C_{10}H_6Cl_2N_2O$    | 0,05  | a     | 1 | A |
| 2145 | +2-Фенилфенол (2-гидрокси-бифенил)   | 90-43-7    | $C_{12}H_{10}OCl_{10}$ | 0,3   | a     | 2 |   |
| 2146 | 2,2'-(1,4-Фенилен) бис (5-амино- 1H-бензимидазол)  | 28689-19-2 | $C_{20}H_{16}N_6$      | 2     | a     | 3 |   |
| 2147 | 1,1-(1,3-Фенилен) бис-1H-пиррол-2,5-дион (N,N'-1,3-фенилен)бис(малеиновой кислоты)имид)  | 3006-93-7  | $C_{14}H_8N_2O_4$      | 1     | a     | 2 |   |
| 2148 | Фенилизоцианат+  | 103-71-9   | $C_7H_5NO$             | 0,5   | п     | 2 | O |
| 2149 | N-(Фенилметиле)н циклогексанами+ (N-бензилиденциклогексанами+; Ингибитор коррозии ВХ-Л-49)   | 2211-66-7  | $C_{13}H_{17}N$        | 3     | a     | 3 |   |
| 2150 | 1-Фенилпропан-2-он (фенилацетон)   | 103-79-7   | $C_9H_{10}O$           | 5     | п     | 3 |   |
| 2151 | Фенилтиол+ (меркаптобензол; тиофенол; фенилмеркаптан)  | 108-98-5   | $C_6H_6S$              | 0,2   | п     | 2 |   |

|      |   |            |                      |     |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------|-----|-------|---|---|
| 2152 | М-Фенил-2,4,6-тринитробензамид+ (2,4,6-тринитробензойной кислоты анирид)  | 7461-51-0  | $C_{13}H_9N_3O_5$    | 1   | a     | 2 | A |
| 2153 | Фенилтрихлорсилан+ /контроль по гидрохлориду/   | 98-13-5    | $C_6H_5Cl_3Si$       | 1   | п     | 3 |   |
| 2154 | N-Фенил-N-[1-(2-фенилэтил)-4-пиперидинил] пропанамид++ (Фентанил; Хлорсульфоксим)   | 437-38-7   | $C_{22}H_{28}N_2O$   | -   | a     | 1 |   |
| 2155 | 2-[N-Фенил-N-(2-цианэтил) амино] этилацетат+ (уксусной кислоты 2-[N-фенил-N-(2-цианэтил) амино] этиловый эфир)  | 22031-33-0 | $C_{13}H_{16}N_2O_2$ | 0,5 | п + a | 2 |   |
| 2156 | 2-Фенилэтанол+ (фенилэтиловый спирт)  | 60-12-8    | $C_8H_{10}O$         | 5   | п + a | 3 |   |
| 2157 | 1-Фенилэтанон+ (Ацетофенон; метилфенилкетон)  | 98-86-2    | $C_8H_8O$            | 5   | п     | 3 |   |
| 2158 | 3-(N-Фенил-N-этиламино) пропионитрил+ (3-(N-фенил-N-этиламино)пропионовой кислоты нитрил)   | 148-87-8   | $C_{11}H_{14}N_2$    | 0,1 | п + a | 2 |   |
| 2159 | 1-(Фенилэтил)-3-оксобутаноат (3-оксомасляной кислоты 1-фенилэтиловый эфир)  | 40552-84-9 | $C_{12}H_{14}O_3$    | 2   | п     | 3 |   |
| 2160 | (Фенилэтил)-3-оксо-2- хлорбутаноат+ (3-оксо-2-хлормасляной кислоты фенилэтиловый эфир)  | 68683-30-7 | $C_{12}H_{13}ClO_3$  | 2   | п     | 3 |   |
| 2161 | 5-Фенил-5-этил-2,4,6(1H,3H,5H)-пиримидинтрион (Фенобарбитал; 5-этил-5-фенилбарбитуровая кислота)  | 50-06-6    | $C_{12}H_{12}N_2O_3$ | 0,1 | a     | 2 |   |
| 2162 | O-Фенил-O-этилхлортиофосфат+  | 38052-05-0 | $C_8H_{10}ClO_2PS$   | 0,5 | п + a | 2 |   |
| 2163 | 3-Феноксibenзальдегид   | 39515-51-0 | $C_{13}H_{10}O_2$    | 5   | п + a | 3 |   |
| 2164 | 3-Феноксibenзил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил) циклопропанкарбонат (диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-3-феноксифенил метиловый эфир циклопропанкарбоновой кислоты; Сумитрин) | 26002-80-2 | $C_{23}H_{26}O_3$    | 7   | п + a | 3 |   |
| 2165 | 3-Феноксibenзилтриэтиламиний хлорид (3-феноксibenзилтриэтиламмония хлорид)  | 56562-66-4 | $C_{19}H_{26}ClNO$   | 0,1 | a     | 2 |   |
| 2166 | 3-Феноксibenзилхлорид   | 3586-15-0  | $C_{13}H_9ClO_2$     | 1   | п     | 2 |   |
| 2167 | 2-Феноксietанол   | 122-99-6   | $C_8H_{10}O_2$       | 2   | п + a | 3 |   |
| 2168 | 3-Феноксифенилметанол (3-феноксibenзиловый спирт)   | 13826-35-2 | $C_{13}H_{12}O_2$    | 5   | п + a | 3 |   |

|      |   |            |                           |          |       |   |      |
|------|---|------------|---------------------------|----------|-------|---|------|
| 2169 | Феноксиэтановая кислота+ (феноксиуксусная кислота)  | 122-59-8   | $C_8H_8O_3$               | 1        | a     | 3 |      |
| 2170 | Фенолформальдегидные смолы (летучие продукты):  |            |                           |          |       |   |      |
| 2171 | а) контроль по фенолу   |            |                           | 0,1      | п     | 2 | A    |
| 2172 | б) контроль по формальдегиду  |            |                           | 0,05     | п     | 2 | A    |
| 2173 | Фенопласты  | 9003-35-4  |                           | -/6      | a     | 3 | Ф, A |
| 2174 | Феррит бариевый   |            | $BaFeO_n$ (n = 8,5 - 8,6) | 4        | a     | 3 |      |
| 2175 | Феррит магниймарганцевый  |            | $Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$   | 1        | a     | 3 |      |
| 2176 | Феррит марганеццинковый   |            | $Fe_{16}Mn_8O_{40}Zn_8$   | 1        | a     | 3 |      |
| 2177 | Феррит никельмедный   |            | $Cu_8Fe_{16}Ni_8O_{40}$   | 2        | a     | 3 |      |
| 2178 | Феррит никельцинковый   |            | $Fe_{16}Ni_8O_{40}Zn_8$   | 2        | a     | 3 |      |
| 2179 | Феррит стронциевый  |            | $Fe_{16}O_{32}Sr_8$       | 6        | a     | 3 |      |
| 2180 | Феррохром (Сплав хрома 65% с железом)   |            |                           | 6/2      | a     | 3 | Ф    |
| 2181 | Фламин (Смесь флаваноидов)  |            |                           | 1        | a     | 3 |      |
| 2182 | Фолиевая кислота (Витамин ВС)   | 59-30-3    | $C_{19}H_{19}N_7O_6$      | 0,5      | a     | 2 |      |
| 2183 | Формальдегид+ (метаналь)  | 50-00-0    | $CH_2O$                   | 0,5      | п     | 2 | O, A |
| 2184 | Формамид (муравьиной кислоты амид)  | 75-12-7    | $CH_3NO$                  | 3        | п     | 3 |      |
| 2185 | Формиат аммония (муравьиной кислоты аммониевая соль)  | 540-69-2   | $CH_5NO_2$                | 10       | a     | 4 |      |
| 2186 | Формиат натрия (муравьиной кислоты натриевая соль)  | 141-53-7   | $CHNaO_2$                 | 10       | a     | 4 |      |
| 2187 | Фосфин (водород фосфористый)  | 3803-51-2  | $H_3P$                    | 0,1      | п     | 1 | O    |
| 2188 | Фосфин третичный оксид+ (ТОФ-79)  |            | $R_3OP$                   | 2        | п + a | 3 |      |
| 2189 | Фосфиноксид разнорадикальный С5-9   |            |                           | 2        | п + a | 3 |      |
| 2190 | Фосфиноксид разнорадикальный циклический+ (Циклофор ФОР-Ц)  |            |                           | 2        | п + a | 3 |      |
| 2191 | Фосфиноксиды, полимеризованные на основе сополимера стирола и дивинилбензола (Полиамфолиты марок ПА-1, ПА-1М, ПА-121) |            |                           | 10       | a     | 4 |      |
| 2192 | Фосфор (желтый, белый)  | 12185-10-3 | P                         | 0,1/0,03 | п     | 1 |      |
| 2193 | диФосфор пентаоксид+ (фосфора пятиокись)  | 1314-56-3  | $O_5P_2$                  | 1        | a     | 2 |      |

|      |   |            |                         |         |       |   |   |
|------|---|------------|-------------------------|---------|-------|---|---|
| 2194 | Фосфор пентахлорид+ (фосфор пятихлористый)  | 10026-13-8 | $Cl_5P$                 | 0,2     | п     | 2 |   |
| 2195 | Фосфор трихлорид+ (фосфор треххлористый)  | 7719-12-2  | $Cl_3P$                 | 0,2     | п     | 2 |   |
| 2196 | Фосфорилхлорид+   | 10025-87-3 | $Cl_3OP$                | 0,05    | п     | 1 | О |
| 2197 | Фосфорит  |            | $Al_2CaFe_2MgO_{14}P_2$ | 6       | а     | 4 |   |
| 2198 | 29Н,31Н-Фталоционат(2-) N29, N30, N31, N32 меци (SP-4-1) (медь фталоцианин)               | 147-14-8   | $C_{32}H_{16}CuN_8$     | -/5     | а     | 3 |   |
| 2199 | Фтор  | 7782-41-4  | F                       | 0,03    | п     | 1 | 0 |
| 2200 | Фторуглеродные волокна  |            |                         | 6       | а     | 4 |   |
| 2201 | Фторхлорэтан (Фреон 151)  | 1615-75-4  | $C_2H_4ClF$             | 1000    | п     | 4 |   |
| 2202 | Фузидат натрия  | 751-94-0   | $C_{31}H_{47}NaO_6$     | 0,2     | а     | 2 |   |
| 2203 | Фузидиевая кислота  | 6990-06-3  | $C_{31}H_{48}O_6$       | 0,2     | а     | 2 |   |
| 2204 | Фуран+  | 110-00-9   | $C_4H_4O$               | 1,5/0,5 | п     | 2 | А |
| 2205 | Фуран-2-альдегид+ (2-фуральдегид; фурфураль; 2-фурфуральдегид)                            | 98-01-1    | $C_5H_4O_2$             | 10      | п     | 3 | А |
| 2206 | 2,5-Фурандион+ (малеиновой ангидрид)  | 108-31-6   | $C_4H_2O_3$             | 1       | п + а | 2 | А |
| 2207 | К-2-Фуранидил-5-фторурацил (Фторафур)   |            | $C_{10}H_9FN_2O_3$      | 0,3     | а     | 2 |   |
| 2208 | 5-Фторпиримидин-2,4-(1Н,3Н) дион (Фторурацил) ++  | 51-21-8    | $C_4H_3FN_2O_2$         | -       | а     | 1 |   |
| 2209 | Фуран-2-карбоновая кислота (пироксизевова кислота)  | 88-14-2    | $C_5H_4O_3$             | 1       | а     | 2 |   |
| 2210 | 4-(Фур-2-ил) бут-3-ен-2-он+   | 623-15-4   | $C_8H_8O_2$             | 0,1     | п     | 2 |   |
| 2211 | Фур-2-илметанол+ (фуриловый спирт)  | 98-00-0    | $C_5H_6O_2$             | 0,5     | п     | 2 |   |
| 2212 | 2-Фурилхлорид+ (хлорангидрид 2-фуранкарбоновой кислоты)                                   | 527-69-5   | $C_5H_3ClO_2$           | 0,3     | п     | 2 |   |
| 2213 | N-(2-Фурил) пиперазин+  |            | $C_9H_{12}N_2O_2$       | 1       | а     | 2 |   |
| 2214 | 7Н-Фуоро[2,3-г][1]хромен-7-он, смесь с 4-метокси-7Н-фуоро[2,3-г][1]хромен-7-он (Псоберан) | 52810-75-0 | $C_{23}H_{14}O_7$       | 1       | а     | 2 |   |
| 2215 | Хиноксилин-2,3-Диметанола-1,4-диоксид (Диоксидин)   | 17311-31-8 | $C_{10}H_{10}N_2O_4$    | 0,1     | а     | 2 |   |
| 2216 | Хинолин   | 91-22-5    | $C_9H_7N$               | 0,5/0,1 | п + а | 2 |   |
| 2217 | Хладон СМ-1 /контроль по 1,1,2,2-тетрафторэтану/  |            |                         | 3000    | п     | 4 |   |

|      |   |            |  |        |       |   |   |
|------|---|------------|--|--------|-------|---|---|
| 2218 | Хлор+   | 7782-50-5  | Cl <sub>2</sub>  | 1      | п     | 2 | О |
| 2219 | Хлорацетат натрия+ (хлоруксусной кислоты натриевая соль)  | 3926-62-3  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> ClNaO <sub>2</sub>                       | 0,5    | а     | 2 |   |
| 2220 | Хлорацетилхлорид+ (хлоруксусной кислоты хлорангидрид)   | 79-04-9    | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O                        | 0,3    | п     | 2 |   |
| 2221 | 4-Хлорбензальдегид  | 104-88-1   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ClO                                      | 5      | п + а | 3 |   |
| 2222 | 2-(4-Хлорбензоил) бензойная кислота   | 85-56-3    | C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> ClO <sub>3</sub>                        | 1      | а     | 2 |   |
| 2223 | Хлорбензол+   | 108-90-7   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl                                       | 100/50 | п     | 3 |   |
| 2224 | 1-(4-Хлорбензоил)-5-метокси-2-метил-1Н-индол-3-этановая кислота+ (Индометацин)  | 53-86-1    | C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> ClNO <sub>4</sub>                      | 0,05   | а     | 1 |   |
| 2225 | Н-Хлорбензолсульфонамид натрия натриевая соль гидрат+ (Монохлорамин; хлорамид N-хлорбензолсульфо кислоты натриевая соль кристаллогидрат; Хлорамин Б гидрат) | 127-52-6   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClNNaO <sub>2</sub> S x H <sub>2</sub> O | 1      | п + а | 2 | А |
| 2226 | 2-Хлорбензолсульфо хлорид+ (2-хлорбензолсульфоновой кислоты хлорангидрид)   | 2905-23-9  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S         | 0,5    | а     | 2 |   |
| 2227 | 2,4-(6-Хлорбензотиазолил-2-окси) феноксипропионовой кислоты этиловый эфир   |            | C <sub>19</sub> H <sub>18</sub> ClNO <sub>4</sub> S                    | 0,1    | а     | 2 |   |
| 2228 | 1-Хлорбута-1,3-диен (α-Хлоропрен)   | 627-22-5   | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl                                       | 5      | п     | 3 |   |
| 2229 | 2-Хлорбута-1,3-диен (β-Хлоропрен)   | 126-99-8   | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl                                       | 2      | п     | 3 |   |
| 2230 | 1-Хлорбутан+  | 109-69-3   | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl                                       | 0,5    | п     | 2 |   |
| 2231 | 3-Хлорбутан-2-он (хлорбутанон; 3-хлор-2-бутанон; 1 хлорэтилметилкетон)  | 4091-39-8  | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> ClO                                      | 10     | п     | 3 |   |
| 2232 | 4-Хлорбут-2-енил-2,4-дихлорфеноксиацетат (Кротилин)   | 2971-38-2  | C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub>         | 1      | п + а | 2 |   |
| 2233 | Хлоргидрин стирола метиловый эфир+  |            | C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> ClO <sub>2</sub>                       | 10     | п     | 3 |   |
| 2234 | 2-Хлор-2-гидроксипропионочная кислота+ (β-хлормолочная кислота)   | 35060-81-2 | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO <sub>3</sub>                         | 0,5    | п     | 2 |   |
| 2235 | 10-Хлор-10Н-дибенз-1,4- оксарсин+   | 2865-70-5  | C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> AsClO                                   | 0,02   | а     | 1 |   |
| 2236 | 2-Хлор-[(4-диметиламино-6-изопропилидениминоокси-1,3,5-триазин-2-ил) аминокарбонил] бензолсульфамид+ (Круг)   |            | C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> ClN <sub>7</sub> O <sub>4</sub> S      | 1      | а     | 2 |   |

|      |  |            |                                     |       |   |   |   |
|------|--|------------|-------------------------------------|-------|---|---|---|
| 2237 | 2-Хлор-[(4-диметиламино-6(α-метил)пропилидениминоокси-1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил] бензолсульфамид+ (Эллипс)  |            | $C_{16}H_{20}ClN_7O_4S$             | 1     | a | 2 |   |
| 2238 | 4S [(4α,4аα,5α,5аα,6β,12аα)]-7-Хлор-4-(диметиламино)-1,4,4а,5,5а,6,11,12а-октагидро-3,6,10,12,12а-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксо-2-нафтаценкарбоксамид (Хлортетрациклин)                  | 57-62-5    | $C_{22}H_{23}ClN_2O_8$              | 0,1   | a | 2 | A |
| 2239 | Хлор диоксид+ (хлор диокись)   | 10049-04-4 | $ClO_2$                             | 0,1   | п | 1 | O |
| 2240 | 3-Хлордифениламино-6- карбоновая кислота   |            | $C_{13}H_{10}ClNO_2$                | 5     | a | 3 |   |
| 2241 | 2-[4-(2-Хлор-1,2-дифенилэтенил) фенокси]-N,N-диэтил-2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат этанамина+ (1:1) (Кломифенцитрат; 1-хлор-2-[4-(2-циэтиламиноэтокси) фенил]-1,2-дифенилэтилена цитрат) | 50-41-9    | $C_{26}H_{28}ClNO \times C_6H_8O_7$ | 0,001 | a | 1 |   |
| 2242 | 1-Хлор-4-дихлорметилбензол+  | 13940-94-8 | $C_7H_5Cl_3$                        | 5     | п | 3 |   |
| 2243 | Хлорметан (метил хлористый)  | 74-87-3    | $CH_3Cl$                            | 10/5  | п | 2 |   |
| 2244 | Хлорметацклин тозилат+   |            | $C_{29}H_{28}ClN_2O_{11}S$          | 3     | a | 3 | A |
| 2245 | (Хлорметил) бензол (бензилхлорид; хлортолуол)  | 100-44-7   | $C_7H_7Cl$                          | 0,5   | п | 1 |   |
| 2246 | Хлорметилбензол+ (2,4-изомеры)   | 25168-05-2 | $C_7H_7Cl$                          | 30/10 | п | 3 |   |
| 2247 | 3-(Хлорметил) гептан   | 123-04-6   | $C_8H_{17}Cl$                       | 10    | п | 3 |   |
| 2248 | 2-Хлор-10-метил-3,4-дiazофеноксазин (Diazофеноксазин)  |            | $C_{13}H_8ClN_5O$                   | 2     | a | 3 |   |
| 2249 | (Хлорметил) оксиран+ (1-хлор-2,3-эпоксипропан; эпихлоргидрин)  | 106-89-8   | $C_3H_5ClO$                         | 2/1   | п | 2 | A |
| 2250 | N-(Хлорметил) фталимид+  | 17564-64-6 | $C_9H_6ClNO_2$                      | 0,1   | a | 2 | A |
| 2251 | 5-(Хлорметил) фуран-2- карбоновой кислоты бутиловый эфир   | 21893-86-7 | $C_{10}H_{13}ClO_3$                 | 0,5   | a | 2 |   |
| 2252 | 5-Хлор-2-метоксибензойная кислота  | 321-14-2   | $C_7H_5ClO_3$                       | 2     | a | 3 |   |
| 2253 | 5-Хлор-2-гидроксидифенил-метан (2-бензил-4-хлорфенол)  | 120-32-1   | $C_{13}H_{11}ClO$                   | 0,3   | a | 2 |   |
| 2254 | Хлорметоксиметан+ /по хлору/ (хлорметилметиловый эфир)   | 107-30-2   | $C_2H_5ClO$                         | 0,5   | п | 2 |   |



|      |  |             |                         |         |       |   |      |
|------|--|-------------|-------------------------|---------|-------|---|------|
| 2255 | 1-Хлор-2-(4-метоксифенил)-1,2-дифенилэтилен+ (Метоксикломифен)                             |             | $C_{21}H_{17}ClO$       | 0,001   | а     | 1 |      |
| 2256 | 9-Хлорнонановая кислота  | 1120-10-1   | $C_9H_{17}ClO_2$        | 5       | п     | 3 |      |
| 2257 | 1-Хлор-2-(4-оксифенил)-1,2-дифенилэтилен+ (смесь цис и трансизомеров) (Кломифенфенол)      |             | $C_{20}H_{15}ClO$       | 0,001   | а     | 1 |      |
| 2258 | N-(3-Хлор-4-фторфенил)-7-метокси-6-[3-(4-морфолинил)прокси]-4-хиназолинамин++ (Гефитиниб)  | 184475-35-2 | $C_{22}H_{24}ClFN_4O_3$ | -       | а     | 1 |      |
| 2259 | 5-Хлорпентан-2-он (метилхлорпропилкетон)   | 5891-21-4   | $C_5H_9ClO$             | 2       | п     | 3 |      |
| 2260 | 3-Хлорпропаноилхлорид  | 625-36-5    | $C_3H_4Cl_2O$           | 0,3     | п     | 2 |      |
| 2261 | 3-Хлорпропан-1-ол+ (3-хлорпропиловый спирт)  | 627-30-5    | $C_3H_7ClO$             | 2       | п     | 3 |      |
| 2262 | 3-Хлорпроп-1-ен+   | 107-05-1    | $C_3H_5Cl$              | 0,3     | п     | 2 |      |
| 2263 | (Z)-3-Хлорпроп-2-еноат натрия (Акрофол; (Z)-3-хлоракриловой кислоты натриевая соль)        | 4312-97-4   | $C_3H_2ClNaO_2$         | 0,5     | а     | 2 |      |
| 2264 | 10-(p-Хлорпропионил)-2-трифторметилфенотиазин  |             | $C_{16}H_{13}F_3NS$     | 5       | а     | 3 |      |
| 2265 | 2-Хлорпропионовая кислота+   | 598-78-7    | $C_3H_5ClO_2$           | 2       | п + а | 3 |      |
| 2266 | 3-Хлорпропионовая кислота  | 107-94-8    | $C_3H_5ClO_2$           | 5       | п     | 3 |      |
| 2267 | Хлорсодержащие кремнийорганические соединения (алкильные) + (контроль по гидрохлориду)     |             |                         | 1       | п     | 2 |      |
| 2268 | $\alpha$ -Хлорфенилацетонитрил+ (хлорфенилуксусной кислоты нитрил)                         | 140-53-4    | $C_8H_6ClN$             | 0,5     | п + а | 2 |      |
| 2269 | Хлорфенилизоцианат+ (3 и 4-изомеры)  | 1885-81-0   | $C_7H_4ClNO$            | 0,5     | п     | 2 | О, А |
| 2270 | 2,2'-[N-(3-Хлорфенил) имино] диэтанол  | 92-00-2     | $C_{10}H_{14}ClNO_2$    | 1       | п + а | 2 |      |
| 2271 | 4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат (2-хлорбензолсульфоновой кислоты 4-хлорфениловый эфир)   | 80-33-1     | $C_{12}H_8Cl_2O_3S$     | 2       | п + а | 3 |      |
| 2272 | 4-[4-(4-Хлорфенил)-4-гидроксипиперидин-1-ил]-1-(4-фторфенил) - бутан-1-он ++ (Галоперидол) | 52-86-8     | $C_{21}H_{23}ClFNO_2$   | -       | а     | 1 |      |
| 2273 | 1-Хлор-2-(хлорметил) бензол+   | 611-19-8    | $C_7H_6Cl_2$            | 1,5/0,5 | п + а | 2 |      |
| 2274 | 3-Хлор-2-хлорметилпроп-1-ен+ (симметричный изомер)   | 1871-57-4   | $C_4H_6Cl_2$            | 0,3     | п     | 2 |      |

|      |   |            |                               |           |       |   |   |
|------|---|------------|-------------------------------|-----------|-------|---|---|
| 2275 | 2-Хлор-N-(2-хлорэтил)-N-метилэтанамин гидрохлорид++ (β-метилбис(хлорэтил)амин гидрохлорид; Эмбихин)                                     | 55-86-7    | $C_5H_{11}C_{12}N \times ClH$ | -         | a     | 1 |   |
| 2276 | Хлорциан+ (цианхлорид)  | 506-77-4   | $CClN$                        | 0,2       | п     | 1 | О |
| 2277 | Хлорциклогексан   | 542-18-7   | $C_6H_{11}Cl$                 | 50        | п     | 4 |   |
| 2278 | 2-[(2-Хлорциклогексил) тио-1Н-изоиндол-1,3-(2Н)-дион] (фталевой кислоты N-(2-хлорциклогексил)тиоимид; N-(2-хлорциклогексил)тиофталимид) | 59939-44-5 | $C_{14}H_{14}ClNO_2S$         | 2         | a     | 3 |   |
| 2279 | Хлорэтан  | 75-00-3    | $C_2H_5Cl$                    | 50        | п     | 4 |   |
| 2280 | 2-Хлорэтанол+ (этиленхлоргидрин; этилхлорид)  | 107-07-3   | $C_2H_5ClO$                   | 0,5       | п     | 2 | О |
| 2281 | 2-Хлорэтансульфоновой кислоты гидрохлорид+  | 1622-32-8  | $C_2H_4C_{12}O_2S$            | 0,3       | п     | 2 |   |
| 2282 | Хлорэтен (винилхлорид; винил хлористый; хлорвинил; хлорэтилен; этиленхлорид)  | 75-01-4    | $C_2H_3Cl$                    | 5/1       | п     | 1 | К |
| 2283 | Хлорэтановая кислота+ (хлоруксусная кислота)  | 79-11-8    | $C_2H_3ClO_2$                 | 1         | п + a | 2 |   |
| 2284 | 2-Хлорэтилфосфонозная кислота   | 16672-87-0 | $C_2H_6ClO_3P$                | 2         | a     | 3 |   |
| 2285 | 3 β-Холест-5,7-диен-3-ола бензоат (бензоат-7-дегидрохолестири-3В; 5-бензоилокси-7-дегидрохолестири-3В)                                  | 1182-06-5  | $C_{34}H_{48}O_2$             | 1         | a     | 3 |   |
| 2286 | 3 β-Холест-5-ен-3-ола бензоат (бензоат холестерина; 5-бензоилоксихолестен-3В)   | 604-32-0   | $C_{34}H_{50}O_2$             | 4         | a     | 3 |   |
| 2287 | Хром гидроксид сульфат /в пересчете на хром (III)/ (хром серноокислый основной)   | 12336-95-7 | $CrHO_5S$                     | 0,06/0,02 | a     | 1 | A |
| 2288 | Хром-2,6-дигидрофосфат /по хрому (III) / (хром фосфат однозамещенный)   | 27096-04-4 | $CrH_6O_{12}P_3$              | 0,06/0,02 | a     | 1 | A |
| 2289 | Хром (VI) триоксид+ (хром трехокись; хромовый ангидрид)   | 1333-82-0  | $CrO_3$                       | 0,03/0,01 | a     | 1 | К |
| 2290 | диХром триоксид /по хрому (III)/ (дихрома трехокись), хром окись  | 1308-38-9  | $Cr_2O_3$                     | 3/1       | a     | 3 | A |
| 2291 | Хром трифторид /по фтору/ (хром фтористый)  | 7788-97-8  | $CrF_3$                       | 2,5/0,5   | a     | 3 | A |
| 2292 | Хром трихлорид гексагидрат (по хрому (III))   | 10060-12-5 | $CrCl_3 \times 6H_2O$         | 0,03/0,01 | a     | 1 | A |
| 2293 | Хром фосфат (хром ортофосфат) (хром фосфат трехзамещенный)/   | 7789-04-4  | $CrO_4P$                      | 2         | a     | 3 | A |

|      |  |            |   |           |       |   |      |
|------|--|------------|---|-----------|-------|---|------|
| 2294 | Хромовой кислоты соли (в пересчете на хром VI)   |            |   | 0,03/0,01 | a     | 1 | K, A |
| 2295 | Цезиевая соль хлорированного бисдикарболил кобальта+   |            |   | 0,3       | a     | 2 |      |
| 2296 | Цезий гидроксид (цезий гидроокись)   | 21351-79-1 | CsHO  | 0,3       | a     | 2 |      |
| 2297 | Цезий иодид, активированный таллием (до 0,5%) (цезий йодистый, активированный таллием (до 0,5%))                   | 7789-17-5  | CsI   | 0,5       | a     | 2 |      |
| 2298 | Целловеридин   |            |   | 2         | a     | 3 |      |
| 2299 | Целлюлаза  |            |   | 2         | a     | 3 |      |
| 2300 | Целлюлоза  | 9004-34-6  | H <sub>2</sub>  | 10        | a     | 4 |      |
| 2301 | Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый эфир (гидроксипропилцеллюлоза, Клуцел)   | 9004-64-2  | (C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> (OH)<br>3-x/OCH <sub>2</sub> CH<br>(OH)CH <sub>3</sub> /x)n | 10        | a     | 4 |      |
| 2302 | Целлюлоза, этиловый эфир (этилцеллюлоза, Акваоат, Этоцел, триэтиловый эфир целлюлозы)                              | 9004-57-3  | [C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> (OH)<br>3-x(OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )x]n             | 10        | a     | 4 |      |
| 2303 | Целлюлозы ацетофталат  | 9004-38-0  |   | 10        | a     | 4 |      |
| 2304 | Церий диоксид (церий диоксид)  | 1306-38-3  | CeO <sub>2</sub>  | 5         | a     | 3 |      |
| 2305 | Церий трифторид /по фтору/ (церий фтористый)   | 7758-88-5  | CeF <sub>3</sub>  | 2,5/0,5   | a     | 3 |      |
| 2306 | Цианамид+  | 420-04-2   | CH <sub>2</sub> N <sub>2</sub>  | 0,5       | п + a | 2 |      |
| 2307 | Цианамид кальция (карбаминовой кислоты нитрил, соединение с кальцием)  | 156-62-7   | CCaN <sub>2</sub>   | 1         | a     | 2 |      |
| 2308 | 1-Циан-2-аминоциклопентен  | 2941-23-3  | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>  | 0,5       | п + a | 2 |      |
| 2309 | [1R-[1 α(S*,3 α)]]-Циано(3-феноксифенил) метил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил) циклопропанкарбонат+ (Гокилат-S) | 64312-66-9 | C <sub>24</sub> H <sub>25</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,5       | п + a | 2 |      |
| 2310 | (±)-4'-Циано- α, α, α-трифтор-3-[(4-фторфенил) сульфонил]-2-гидрокси-2-метил-м-пропионотолуидид+ (Бикалутамид)     | 90357-06-5 | C <sub>18</sub> H <sub>14</sub> F <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S                            | 0,005     | a     | 1 |      |

|      |   |            |                      |       |       |   |  |
|------|---|------------|----------------------|-------|-------|---|--|
| 2311 | Циано-3-(феноксифенил) метил-2,2-диметил-3-(2-метил-1-пропенил) циклопропанокarbonат+ (Гокилат; (RS)- $\alpha$ -циано-(3-феноксифенил)- $\beta$ -циано-3-феноксифенил-(IRS)-цис, транс-хризантемат) | 39515-40-7 | $C_{24}H_{25}NO_3$   | 0,5   | п + а | 2 |  |
| 2312 | Цианэтановая кислота+ (циануксусная кислота)  | 372-09-8   | $C_3H_3NO_2$         | 1     | а     | 2 |  |
| 2313 | 2-Цианэтилпроп-2-еноат (пропен-2-овой кислоты 2-цианэтиловый эфир)  | 106-71-8   | $C_6H_7NO_2$         | 5     | п     | 3 |  |
| 2314 | N- $\beta$ -Цианэтил-N-этиламинобензол  | 148-87-8   | $C_{11}H_{14}N_2$    | 0,1   | п + а | 2 |  |
| 2315 | Циклобутилиденциклобутан+   | 6708-14-1  | $C_8H_{12}$          | 10    | п     | 3 |  |
| 2316 | 17-(Циклобутилметил) - морфинан-3,14-диол [S(R,*R*)]-2,3-дигидроксибутандиоат 1:1 (Буторфенола тартрат) ++  | 58786-99-5 | $C_{25}H_{35}NO_8$   | -     | а     | 1 |  |
| 2317 | Циклогексан   | 110-82-7   | $C_6H_{12}$          | 80    | п     | 4 |  |
| 2318 | Циклогексанон   | 108-94-1   | $C_6H_{10}O$         | 30/10 | п     | 3 |  |
| 2319 | Циклогексанон оксим   | 100-64-1   | $C_6H_{11}NO$        | 10    | п     | 3 |  |
| 2320 | Циклогексен   | 110-83-8   | $C_6H_{10}$          | 50    | п     | 4 |  |
| 2321 | Циклогекс-3-ен-1-илметилциклогекс-3-ен-1-карбонат (циклогекс-3-ен-1-карбоновой кислоты циклогекс-3-ен-1-илметиловый эфир)   | 2611-00-9  | $C_{14}H_{20}O_2$    | 1     | п     | 2 |  |
| 2322 | Циклогекс-3-енкарбальдегид+ (1,2,5,6-тетрагидробензальдегид)  | 100-50-5   | $C_7H_{10}O$         | 0,5   | п     | 2 |  |
| 2323 | Циклогексиламин (аминоциклогексан)  | 108-91-8   | $C_6H_{13}N$         | 1     | п     | 2 |  |
| 2324 | Циклогексиламин карбонат (аминоциклогексан карбонат)  | 20227-92-3 | $C_{13}H_{26}N_2O_2$ | 10    | а     | 3 |  |
| 2325 | Циклогексиламин маслорастворимая соль (Ингибитор коррозии М-1)  |            |                      | 10    | п + а | 3 |  |
| 2326 | Циклогексил-2-амин нитробензоата (2-нитробензойная кислота аддукт с циклогексиламином)  | 34067-46-4 | $C_{13}H_{18}N_2O_4$ | 10    | а     | 3 |  |

|      |   |            |                            |         |       |   |   |
|------|---|------------|----------------------------|---------|-------|---|---|
| 2327 | Циклогексил-3-амин нитробензоата (3-нитробензойная кислота аддукт с циклогексиламином)                              | 34139-62-3 | $C_{13}H_{18}N_2O_4$       | 10      | a     | 3 |   |
| 2328 | Циклогексил-4-амин нитробензоата (4-нитробензойная кислота аддукт с циклогексиламином)                              | 34067-50-0 | $C_{13}H_{18}N_2O_4$       | 10      | a     | 3 |   |
| 2329 | Циклогексиламин нитробензоата (смесь 2,3,4-изомеров)  |            | $C_{13}H_{18}N_2O_4$       | 10      | a     | 3 |   |
| 2330 | Циклогексилбензол+ (фенилциклогексан)   | 827-52-1   | $C_{12}H_{16}$             | 2       | п + a | 3 |   |
| 2331 | N-Циклогексилбензтиазол-2-сульфенамид (Сульфенамид Ц)   | 95-33-0    | $C_{13}H_{16}N_2S_2$       | 3       | a     | 3 |   |
| 2332 | N-Циклогексимирид дихлормалеат+ (Цимид)   |            | $C_{10}H_{10}Cl_2NO_2$     | 0,5     | a     | 2 | A |
| 2333 | Циклогексилкарбамид   | 698-90-8   | $C_7H_{14}N_2O$            | 0,5     | a     | 2 |   |
| 2334 | N-(Циклогексил) тио-1Н-изоиндол-1,3-(2Н)-дион (фталевой кислоты N-(циклогексилтиоимид); N-(циклогексилтиофталиимид) | 17796-82-6 | $C_{14}H_{15}NO_2S$        | 7       | a     | 3 |   |
| 2335 | β-Циклодекстрин   | 7585-39-9  | $C_{42}H_{70}O_{35}$       | 10      | a     | 4 |   |
| 2336 | Циклододеканол  | 1724-39-6  | $C_{12}H_{24}O$            | 10      | a     | 3 |   |
| 2337 | Циклододеканон  | 830-13-7   | $C_{12}H_{22}O$            | 10      | п + a | 3 |   |
| 2338 | Циклопента-1,3-диен   | 542-92-7   | $C_5H_6$                   | 5       | п     | 3 |   |
| 2339 | 1-Циклопропилэтанон   | 765-43-5   | $C_5H_8O$                  | 1       | п     | 2 |   |
| 2340 | Цинк ацетат (цинк уксуснокислый)  | 5970-45-6  | $C_4H_6O_4Zn \times 2H_2O$ | 0,1     | a     | 2 |   |
| 2341 | Цинк борат (цинк борнокислый)   | 10192-46-8 | $HgB_3O_9Zn_2$             | 1       | a     | 2 |   |
| 2342 | триЦинк дифосфид (цинк фосфид)  | 1314-84-7  | $P_2Zn_3$                  | 0,1     | a     | 2 |   |
| 2343 | Цинк дифторид /по фтору/ (цинк фтористый)   | 7783-49-5  | $F_2Zn$                    | 1/0,2   | a     | 2 |   |
| 2344 | диЦинк магнит   | 12032-47-2 | $MgZn_2$                   | 6       | a     | 3 |   |
| 2345 | Цинк оксид (цинк окись)   | 1314-13-2  | $Ozn$                      | 1,5/0,5 | a     | 2 |   |
| 2346 | Цинк сульфид (цинк сернистый)   | 1314-98-3  | $SZn$                      | 5       | a     | 3 |   |
| 2347 | Циркон  | 14940-68-2 | $O_4SiZr$                  | -/6     | a     | 4 | Ф |
| 2348 | Цирконий  | 7440-67-7  | $Zr$                       | 6       | a     | 3 |   |
| 2349 | Цирконий диоксид  | 1314-23-4  | $O_2Zr$                    | -/6     | a     | 4 | Ф |

|      |  |            |  |      |       |   |   |
|------|--|------------|--|------|-------|---|---|
| 2350 | Катализатор СИ-2 (контроль по диоксиду циркония)   |            |  | -/4  | a     | 3 | Ф |
| 2351 | Цирконий карбид  | 12070-14-3 | CZr  | -1/6 | a     | 4 | Ф |
| 2352 | Цирконий нитрид  | 12033-93-1 | N <sub>4</sub> Zr <sub>3</sub>                               | -/4  | a     | 3 | Ф |
| 2353 | Цирконий тетрафторид   | 7783-64-4  | F <sub>4</sub> Zr  | 1    | a     | 2 |   |
| 2354 | Цистеин  | 4371-52-2  | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub> S              | 2    | a     | 3 |   |
| 2355 | Цистин   | 24645-67-8 | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub> S <sub>3</sub> | 2    | a     | 3 |   |
| 2356 | Чай  |            |  | 3    | a     | 3 |   |
| 2357 | Чистящее синтетическое средство "Комет" /контроль по карбонату кальция/                    |            |  | 6    | a     | 3 |   |
| 2358 | Чугун в смеси с электрокорундом до 30%   |            |  | -/6  | a     | 4 | Ф |
| 2359 | Шамотнографитовые огнеупоры  |            |  | -/2  | a     | 3 | Ф |
| 2360 | Шлак угольный молотый, строительные материалы на его основе (пример: шлакоблоки, шлакозит) |            |  | -/4  | a     | 4 | Ф |
| 2361 | Шлак, образующийся при выплавке низколегированных сталей (неволокнистая пыль)              |            |  | -/6  | a     | 4 | Ф |
| 2362 | Щелочи едкие+ /растворы в пересчете на гидроксид натрия/                                   |            |  | 0,5  | a     | 2 |   |
| 2363 | Эвкалимин  |            |  | 10   | a     | 4 |   |
| 2364 | Электрокорунд  |            |  | -/6  | a     | 4 | Ф |
| 2365 | Электрокорунд хромистый  |            |  | -/6  | a     | 4 | Ф |
| 2366 | Эпоксидные смолы (летучие продукты) /контроль по эпихлоргидрину/:                          |            |  |      |       |   |   |
| 2367 | а) ЭД-5 (ЭД-20), Э-40, эпокситрифенольная ЭП-20  |            |  | 1    | п     | 2 | А |
| 2368 | б) УП-666-1, УП-666-2, УП-666-3, УП-671, УП-671-Д, УП-677, УП-680, УП-682                  |            |  | 0,5  | п     | 2 | А |
| 2369 | в) УП-650, УП-650-Г  |            |  | 0,3  | п + а | 2 | А |
| 2370 | г) УП-2124, Э-181, ДЭГ-1   |            |  | 0,2  | п     | 2 | А |
| 2371 | д) ЭА  |            |  | 0,1  | п     | 2 | А |
| 2372 | Эпоксидный клей УП-5-240 (летучие продукты) /контроль по эпихлоргидрину/                   |            |  | 0,5  | п     | 2 |   |
| 2373 | 1,2-Эпокси-3-метилбутан+   | 1438-14-8  | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O                             | 3    | п     | 3 |   |

|      |   |            |                           |           |       |   |   |
|------|---|------------|---------------------------|-----------|-------|---|---|
| 2374 | 1,2-Эпоксикт-7-ен+ (Окись октена-7)   | 19600-63-6 | $C_8H_{14}O$              | 5         | п     | 3 |   |
| 2375 | 1,2-Эпоксипропан+ (метилоксиран; пропилен окись)  | 75-56-9    | $C_3H_6O$                 | 1         | п     | 2 |   |
| 2376 | 2,3-Эпоксипропан-1-ол (пропанола окись)   | 556-52-5   | $C_3H_6O_2$               | 5         | п     | 3 |   |
| 2377 | 2,3-Эпоксипропил-2-метилпроп-2-еноат (глицидилловый эфир метакриловой кислоты; метакриловой кислоты 2,3-эпоксипропиловый эфир)) | 106-91-2   | $C_7H_{10}O_3$            | 3         | п     | 3 |   |
| 2378 | 3-(2,3-Эпоксипропокс) проп-1-ен+  | 106-92-3   | $C_6H_{10}O_2$            | 3         | п     | 3 |   |
| 2379 | 4-[(2,3-Эпокс) пропокс] фенилацетамид   |            | $C_{11}H_{13}NO_3$        | 3         | а     | 3 |   |
| 2380 | 1,2-Эпоксидан (оксиран; эпоксиэтилен; этилена окись; этиленоксид)   | 75-21-8    | $C_2H_4O$                 | 3/1       | п     | 2 | К |
| 2381 | Эприн /по белку/  |            |                           | 0,3       | а     | 2 |   |
| 2382 | Эритромицин+  | 114-07-8   | $C_{37}H_{67}NO_{13}$     | 0,4       | а     | 2 | А |
| 2383 | (17 β)-17-Эстр-4-ен-3-он триметилловый эфир+ (Силаболлин)   |            |                           | 0,005     | а     | 1 |   |
| 2384 | N,N'-1,2-Этандиилбис [N-(карбоксиметил)] глицин (этилендиаминтетрауксусная кислота)   | 60-00-4    | $C_{10}H_{16}N_2O_8$      | 2         | а     | 3 |   |
| 2385 | 1,1'-[1,2-Этандиилбис (окси) бисэтен] (1,1'-этилендиоксиэтен)   | 764-78-3   | $C_6H_{10}O_2$            | 20        | п     | 4 |   |
| 2386 | Этандиовая кислота дигидрат+ (щавелевая кислота дигидрат)   | 6153-56-6  | $C_2H_2O_4 \times H_4O_2$ | 1         | а     | 2 |   |
| 2387 | Этандиовой кислоты диэфиры алифатических спиртов (Оксалаты; щавелевой кислоты диэфиры на основе алифатических спиртов)          |            |                           | 0,5       | п + а | 3 |   |
| 2388 | Этан-1,2-диол (этиленгликоль)   | 107-21-1   | $C_2H_6O_2$               | 10/5      | п + а | 3 |   |
| 2389 | 1,1-Этандиолдиацетат (1-ацетоксиэтилацетат; уксусной кислоты 1-ацетоксиэтиловый эфир)   | 542-10-9   | $C_6H_{10}O_4$            | 30        | п     | 4 |   |
| 2390 | Этановая кислота+ (уксусная кислота)  | 64-19-7    | $C_2H_4O_2$               | 5         | п     | 3 |   |
| 2391 | Этанол (этиловый спирт)   | 64-17-5    | $C_2H_6O$                 | 2000/1000 | п     | 4 |   |
| 2392 | Этантиол+ (этилмеркаптан)   | 75-08-1    | $C_2H_6S$                 | 1         | п     | 2 |   |

|      |  |            |                           |        |       |   |   |
|------|--|------------|---------------------------|--------|-------|---|---|
| 2393 | 1,2-Этандиилбис (дитиокарбамат) марганца (Манеб; N,N'-этиленбис (дитиокарбамат) марганца; N,N'-этиленбис (дитиокарбаминовой кислоты) марганцевая соль) | 12427-38-2 | $C_4H_6MnN_2S_4$          | 0,5    | a     | 2 |   |
| 2394 | N,N'-Этенбис(дитиокарбаминовая кислота), цинковая соль, смесь с 1Н-бензимидазол-2-ил карбаминовой кислоты, метиловым эфиром                            | 52080-82-7 | $C_{13}H_{15}N_5O_2S_2Zn$ | 0,5    | a     | 2 |   |
| 2395 | Этендиаминдипинат (1:1) (адипиновая кислота, этилендиамин аддукт)  |            | $C_8H_{18}N_2O_4$         | 5      | a     | 3 |   |
| 2396 | Этендиаминтетраацетата динатриевая соль (Трилон Б)   | 139-33-3   | $C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8$  | 2      | a     | 3 |   |
| 2397 | 2,2'-Этендииминодиэтиламин, амиды карбоновых кислот C12-20   |            |                           | 2      | p + a | 2 | A |
| 2398 | Этенилацетат (винилацетат; уксусной кислоты виниловый эфир)  | 108-05-4   | $C_4H_6O_2$               | 30/10  | p     | 3 |   |
| 2399 | Этенилбензол (винилбензол; стирол)   | 100-42-5   | $C_8H_8$                  | 30/10  | p     | 3 |   |
| 2400 | Этенилбицикло[2.2.1]гепт-2-ен (винилбицикло[2.2.1]гепт-2-ен)   | 40356-67-0 | $C_9H_{12}$               | 10     | p     | 3 |   |
| 2401 | 5-Этенил-2-[2-(N,N-диметиламино)-1-(N,N-циметиламинометил)] этилпиридин+ (5-винил-2-[2-(N,N-диметиламино)-1-(N,N-диметиламинометил)] этилпиридин       | 22109-65-5 | $C_{14}H_{23}N_3$         | 2      | a     | 3 |   |
| 2402 | 5-Этенил-2-(N,N-диметиламино)этилпиридин (5-винил-2-(N,N-диметиламино) этилпиридин)  | 22109-64-4 | $C_{11}H_{16}N_2$         | 1      | a     | 2 |   |
| 2403 | Этенил-2,6-дихлорбензол (Винил-2,6-дихлорбензол)   | 28469-92-3 | $C_8H_6Cl_2$              | 150/50 | p     | 4 |   |
| 2404 | Этенил (метил) бензол (винил (метил) бензол)   | 25013-15-4 | $C_9H_{10}$               | 150/50 | p     | 4 |   |
| 2405 | 1-(Этенилокси) бутан (бутилвиниловый эфир; бутоксиэтилен)  | 111-34-2   | $C_6H_{12}O$              | 20     | p     | 4 |   |
| 2406 | 2-(Этенилокси) этанол (2-винилоксиэтанол)  | 764-48-7   | $C_4H_8O_2$               | 20     | p     | 4 |   |
| 2407 | 2-(Этенилокси) этил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты 2-винилоксиэтиловый эфир)  | 1464-69-3  | $C_8H_{12}O_3$            | 20     | p     | 4 |   |



|      |  |            |                    |        |       |   |   |
|------|--|------------|--------------------|--------|-------|---|---|
| 2408 | 2-[2-(Этенилокси) этокси] этанол (2-(2-винилоксиэтокси)этанол)   | 929-37-3   | $C_6H_{12}O_3$     | 20     | п     | 4 |   |
| 2409 | 2-(Этенилпирид-2-ил) этанол (2-(5-винилпирид-2-ил) этанол)   | 16222-94-9 | $C_9H_{11}NO$      | 5      | а     | 3 |   |
| 2410 | 2-Этенилпиридин+ (2-винилпиридин)  | 100-69-6   | $C_7H_7N$          | 0,5    | п     | 2 |   |
| 2411 | 1-Этенилпирролид-2-он+ (1-винилпирролид-2-он)  | 88-12-0    | $C_6H_9NO$         | 1      | п     | 2 |   |
| 2412 | 1-Этенил-4-хлорбензол (1-винил-4-хлорбензол)   | 1073-67-2  | $C_8H_7Cl$         | 150/50 | п     | 4 |   |
| 2413 | Этенсульфид+ (Тиран; этиленсульфид)  | 420-12-2   | $C_2H_4S$          | 0,1    | п     | 1 |   |
| 2414 | Этил амин (амиоэтан; этанамин)   | 75-04-7    | $C_2H_7N$          | 10     | п     | 3 |   |
| 2415 | Этил-4-аминобензоат+ (Анестезин; этиловый эфир п-аминобензойной кислоты)   | 94-09-7    | $C_9H_{11}NO_2$    | 0,5    | а     | 2 | А |
| 2416 | Этил-N-бутил-N-ацетил-3-аминопропионат (Репеллент IR3535)  | 52304-36-6 | $C_{11}H_{21}NO_3$ | 10     | а     | 4 |   |
| 2417 | Этилацетат (уксусной кислоты этиловый эфир)  | 141-78-6   | $C_4H_8O_2$        | 200/50 | п     | 4 |   |
| 2418 | Этилбензол   | 100-41-4   | $C_8H_{10}$        | 150/50 | п     | 4 |   |
| 2419 | 2-Этилгексаналь (изооктиловый альдегид)  | 123-05-7   | $C_8H_{16}O$       | 3      | п     | 3 |   |
| 2420 | Этилгександиоат (адипиновой кислоты этиловый эфир; этиладипинат)   | 626-86-8   | $C_8H_{14}O_4$     | 3      | п + а | 3 |   |
| 2421 | 2-Этилгексан-1-ол+ (изооктиловый спирт)  | 104-76-7   | $C_8H_{18}O$       | 10     | а     | 3 |   |
| 2422 | 2-Этилгексилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2-этилгексильный эфир; 2-этилгексилакрилат)                            | 103-11-7   | $C_{11}H_{20}O_2$  | 3/1    | п     | 2 |   |
| 2423 | Этил-4-гидрокси- $\alpha$ -(4-гидрокси-2-оксо-2Н-1-бензопиран-3-ил)-2-оксо-2Н-1-бензопиран-3-этаноа (Неодикумарин) | 548-00-5   | $C_{22}H_{16}O_8$  | од     | а     | 2 |   |
| 2424 | Этиленкарбонат   | 94-49-1    | $C_3H_4O_3$        | 20     | п     | 4 |   |
| 2425 | Этил-3-гидроксифенилкарбамат (3-гидроксифенилкарбаминовой кислоты этиловый эфир)                                   | 7159-96-8  | $C_9H_{11}NO_3$    | 2      | а     | 2 |   |

|      |   |            |                        |      |       |   |      |
|------|---|------------|------------------------|------|-------|---|------|
| 2426 | Этил-6-гидрокси-8-хлороктаноат (6-гидрокси-8-хлороктановой кислоты этиловый эфир)   |            | $C_{10}H_{19}ClO_3$    | 5    | п + а | 3 |      |
| 2427 | Этил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтенил) циклопропанкарбонат+ (Перметриновой кислоты этиловый эфир)  | 64628-80-4 | $C_{22}H_{22}Cl_2O_3$  | 2    | п     | 3 |      |
| 2428 | Этил-2-бром-3-метил-бутаноат (этиловый эфир альфа-бромизовалериановой кислоты)  |            |                        | 20   | п     | 4 |      |
| 2429 | Этил-4-(8-хлор-5,6-дигидро-11Н-бензо [5,6] циклогепта [1,2-в] пиридин-11-илиден]-пиперидин-1-карбонат (Кларитин, Кларотадин, Лоратадин) | 79794-75-5 | $C_{22}H_{23}ClN_2O_2$ | 0,05 | а     | 1 |      |
| 2430 | Этил-(1R-E)-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропан-1-карбонат  | 41641-27-4 | $C_{12}H_{20}O_3$      | 10   | п     | 3 |      |
| 2431 | Этил-3,3-диметил-4,6,6-трихлоргекс-5-еноат(3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновой кислоты этиловый эфир)                                |            | $C_{10}H_{17}Cl_3O_2$  | 2    | п     | 3 |      |
| 2432 | О-Этилдитиокарбонат калия (калий О-этилксангогенат)   | 140-89-6   | $C_3H_5KOS_2$          | 0,5  | а     | 2 |      |
| 2433 | Этил-6,8-дихлороктаноат (6,8-дихлороктановой кислоты этиловый эфир)   | 1070-64-0  | $C_{10}H_{18}Cl_2O_2$  | 5    | п + а | 3 |      |
| 2434 | О-Этилдихлортиофосфат+  | 1498-64-2  | $C_2H_5C_12OPS$        | 0,3  | п + а | 2 |      |
| 2435 | Этил-3-[2-(N,N-диэтиламино) этил]-4-метил-2-оксо-2Н-1-бензопиран-7-илоксиэтанат (Интенсаин; Интеркордин)                                | 804-10-4   | $C_{20}H_{27}NO_5$     | 0,3  | а     | 2 |      |
| 2436 | N,N'-Этилендитиокарбаминовой кислоты цинковая соль смесь с оксидом меди, дихлоридом меди (II), гидрат (Купроцин)                        | 8066-21-5  |                        | 0,5  | а     | 2 |      |
| 2437 | Этиленимин+ (Азиридин)  | 151-56-4   | $C_2H_5N$              | 0,02 | п     | 1 | А, О |
| 2438 | 5-Этилиденбицикло[2.2.1]гепт-2-ен+  | 16219-75-3 | $C_9H_{12}$            | 10   | п     | 3 |      |
| 2439 | Этил-3-(метиламино) бутен-2-оат+ (3-(метиламино бутеновой кислоты этиловый эфир; этиловый эфир N-метил-β-аминокротоновой кислоты)       | 870-85-9   | $C_7H_{13}NO_2$        | 5    | п     | 3 |      |

|      |  |            |   |      |       |   |  |
|------|--|------------|---|------|-------|---|--|
| 2440 | Этил-3-метилбут-2-еноат (3-метилбут-2-еновой кислоты этиловый эфир)                | 638-10-8   | $C_7H_{12}O_2$                          | 10   | п     | 3 |  |
| 2441 | Этил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты этиловый эфир)                      | 97-63-2    | $C_6H_9O_2$                             | 50   | п     | 4 |  |
| 2442 | 3-(Этил(3-метилфенил) амино) пропанонитрил+ (этилциан-N-этил-3-метиланилин)        | 148-69-6   | $C_{12}H_{16}N_2$                       | 1    | п + а | 2 |  |
| 2443 | N-Этил-N-(2-метилфенил)бут-2-енамид (N-кротонил-N-этил-о-толуидин)                 | 483-63-6   | $C_{13}H_{17}NO_2$                      | 1    | п + а | 2 |  |
| 2444 | 4-Этилморфолин+ (N-этилморфолин)   | 100-74-3   | $C_6H_{13}NO$                           | 15/5 | п     | 3 |  |
| 2445 | Этил[10-[3-(4-морфолинил)-1-оксопропил]фенотиазин-2-ил]карбамат                    | 31883-05-3 | $C_{22}H_{25}N_3O_4S$                   | 2    | а     | 3 |  |
| 2446 | Этил[10-[3-(4-морфолинил)-1-оксопропил]фенотиазин-2-ил]карбамат гидрохлорид        | 29560-58-5 | $C_{22}H_{25}N_3O_4S \times ClH$        | 1    | а     | 3 |  |
| 2447 | Этилнитроацетат (нитроуксусной кислоты этиловый эфир)                              | 626-35-7   | $C_4H_7NO_4$                            | 5    | п + а | 3 |  |
| 2448 | Этил-4-нитробензоат (этиловый эфир 4-нитробензойной кислоты)                       | 99-77-4    | $C_9H_9NO_4$                            | 1    | а     | 2 |  |
| 2449 | Этиловые эфиры валериановой и капроновой кислот (37/63)                            |            |   | 20   | п     | 4 |  |
| 2450 | Этил-2-оксобутаноат (ацетоуксусной кислоты этиловый эфир; этилацетоацетат)         | 141-97-9   | $C_6H_{10}O_3$                          | 10   | п     | 3 |  |
| 2451 | Этил-6-оксо-6-хлоргексаноат (адипиновой кислоты этилового эфира хлорангидрид)      | 1071-71-2  | $C_8H_{13}ClO_3$                        | 2    | п + а | 3 |  |
| 2452 | Этил-6-оксо-8-хлороктаноат (3-оксо-2-хлороктановой кислоты этиловый эфир)          | 50628-91-6 | $C_{10}H_{17}ClO_3$                     | 1    | п + а | 2 |  |
| 2453 | Этилпроп-2-еноат (акриловой кислоты этиловый эфир; этилакрилат)                    | 140-88-5   | $C_5H_8O_2$                             | 15/5 | п     | 3 |  |
| 2454 | 2-(Этилтио) бензимидазола гидробромид моногидрат+ (Бемитил гидробромид моногидрат) |            | $C_9H_{10}ON_2S \times BrH \times H_2O$ | 0,02 | а     | 1 |  |
| 2455 | L-(4-Этилфенокси-3-метил-5-изопропокси-2-ментен (Эфоксен)                          |            | $C_{22}H_{34}O$                         | 2    | а     | 3 |  |

|      |  |             |                                     |         |       |   |  |
|------|--|-------------|-------------------------------------|---------|-------|---|--|
| 2456 | Этилхлорацетат+ (хлоруксусной кислоты этиловый эфир)   | 105-39-5    | $C_4H_7ClO_2$                       | 7       | п     | 3 |  |
| 2457 | Этилхлоркарбонат+ (хлоругольной кислоты этиловый эфир)   | 541-41-3    | $C_3H_5ClO_2$                       | 0,2     | п     | 2 |  |
| 2458 | Этил-10-(3-хлорпропионил)-10Н-фенотиазин-2-илкарбамат  | 119407-03-3 | $C_{18}H_{17}ClN_2O_3S$             | 4       | а     | 3 |  |
| 2459 | Этил(4-хлорфенил)-2-[[[1-метилэтокси]карбонил]амино]карбамат ((4-хлорфенил)-2-[[[1-метилэтокси]карбонил]амино]карбаминовой кислоты этиловый эфир)              | 136204-68-7 | $C_{13}H_{17}ClN_2O_4$              | 1       | а     | 2 |  |
| 2460 | Этилцианацетат + (циануксусной кислоты этиловый эфир)  | 105-56-6    | $C_5H_7NO_2$                        | 2       | п     | 3 |  |
| 2461 | 1 -Этинил-2-метил-2-пентен-2-ил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанокрбонат (Вапортрин; RS-1-этинил-2-метил-2-пентенил-(1R)-цис, транс- хризантемат) | 54406-48-3  | $C_{18}H_{26}O_2$                   | 3       | п + а | 3 |  |
| 2462 | 17-Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол-3,17b-диол (Этинилэстрадиол)  | 57-63-6     | $C_{20}H_{24}O_2$                   | -       | а     | 1 |  |
| 2463 | 2-Этокси-3,9-акридиндиамина аддукт с 2-гидроксипропановой кислотой+ (Риванол; Экридин лактат)  | 1837-57-6   | $C_{15}H_{15}N_3O \times C_3H_6O_3$ | 2       | а     | 3 |  |
| 2464 | Этоксibenзол (этиловый эфир фенола)  | 103-73-1    | $C_8H_{10}O$                        | 0,5     | а     | 2 |  |
| 2465 | 2-Этокси-2-метилпропан (этил-трет-бутиловый эфир)  | 637-92-3    | $C_6H_{14}O$                        | 300/100 | п     | 4 |  |
| 2466 | 1-N-[(S)-1-Этоксикарбонил-3-фенилпропил]-L-аланил-L-пролина Z-бутендиоат (Эналаприл малеат)  | 76095-16-4  | $C_2OH_{28}N_5O_5 \times C_4H_4O_4$ | 0,02    | а     | 1 |  |
| 2467 | 3-Этоксипропионитрил (3-этоксипропионовой кислоты нитрил)  | 2141-62-0   | $C_5H_9NO$                          | 50      | п     | 4 |  |
| 2468 | 1-(4-Этоксифенил) тиазолийхлорид+  |             | $C_{11}H_{12}ClNOS$                 | 0,2     | а     | 2 |  |
| 2469 | Этоксизтан (диэтиловый эфир)   | 60-29-7     | $C_4H_{10}O$                        | 900/300 | п     | 4 |  |
| 2470 | 2-Этоксизтанол (этиловый эфир этиленгликоля)   | 110-80-5    | $C_4H_{10}O_2$                      | 30/10   | п     | 3 |  |
| 2471 | 2-Этоксизтилацетат (уксусной кислоты 2-этоксизтиловый эфир)  | 111-15-9    | $C_6H_{12}O_3$                      | 10      | п     | 3 |  |

|      |  |            |                         |          |       |   |   |
|------|--|------------|-------------------------|----------|-------|---|---|
| 2472 | 2-Этоксипропан-2-оил (акриловой кислоты 2-этоксипропан-2-оил; 2-этоксипропан-2-оил)    | 106-74-1   | $C_7H_{12}O_3$          | 1,5/0,5  | п     | 2 |   |
| 2473 | 1-(2-Этоксипропан-2-оил)-4-пропионилпиперидингидрохлорид++ (Просидол)                  |            | $C_{12}H_{25}NO_2ClH$   | -        | а     | 1 |   |
| 2474 | 5-Этоксипропан-2-этилпиперидингидрохлорид (Томерзол)                                   |            | $C_{11}H_{14}N_2O_2ClH$ | 0,1      | а     | 2 |   |
| 2475 | 2-Этоксипропан-2-оилцианакрилат + (цианакриловой кислоты 2-этоксипропан-2-оил эфир)    | 32804-77-6 | $C_7H_{11}NO_3$         | 5        | п + а | 3 |   |
| 2476 | N-(4-Этоксифенил) ацетамид (п-ацетаминофенол; уксусной кислоты 4-этоксифенил; Фенидин) | 62-44-2    | $C_{10}H_{13}NO_2$      | 0,5      | а     | 2 |   |
| 2477 | 2-(2-Этоксипропан-2-оил) этанол (этиловый эфир диэтиленгликоля)                        | 111-90-0   | $C_6H_{14}O_3$          | 5        | п + а | 3 |   |
| 2478 | Эфиры на основе синтетических жирных кислот C11-15                                     |            |                         | 5        | п + а | 3 |   |
| 2479 | O-изобутил-N-диэтиламиноэтанолкарбоксилат метилфосфоновой кислоты+                     |            | $C_{11}H_{26}NO_2PS$    | 0,000005 | п + а | 1 | О |
| 2480 | 2-Этоксипропан-2-оилцианакрилат + (цианакриловой кислоты 2-этоксипропан-2-оил эфир)    | 32804-77-6 | $C_7H_{11}NO_3$         | 5        | п + а | 3 |   |
| 2481 | N-(4-Этоксифенил) ацетамид (п-ацетаминофенол; уксусной кислоты 4-этоксифенил; Фенидин) | 62-44-2    | $C_{10}H_{13}NO_2$      | 0,5      | а     | 2 |   |
| 2482 | 2-(2-Этоксипропан-2-оил) этанол (этиловый эфир диэтиленгликоля)                        | 111-90-0   | $C_6H_{14}O_3$          | 5        | п + а | 3 |   |
| 2483 | Эфиры на основе синтетических жирных кислот C11-15                                     |            |                         | 5        | п + а | 3 |   |
| 2484 | O-изобутил-N-диэтиламиноэтанолкарбоксилат метилфосфоновой кислоты+                     |            | $C_{11}H_{26}NO_2PS$    | 0,000005 | п + а | 1 | О |

В графе 5 указано значение максимально разовой предельно допустимой концентрации вещества в воздухе рабочей зоны (ПДК м.р.).

При наличии двух значений: в числителе указано значение максимально разовой предельно допустимой концентрации (ПДК м.р.), в знаменателе - среднесуточной предельно допустимой концентрации (ПДК с.с.),

7. При длительности работы в атмосфере, содержащей оксид углерода не более 1 ч, предельно допустимая концентрация оксида углерода может быть повышена до 50 мг/м<sup>3</sup>, при длительности работы не более 30 мин - до 100 мг/м<sup>3</sup>, при длительности работы не более 15 мин - 200 мг/м<sup>3</sup>. Повторные работы при условиях повышенного содержания оксида углерода в воздухе рабочей зоны могут проводиться с перерывом не менее, чем в 2 ч.

## ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ УРОВНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ (ОБУВ) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Таблица 2.2

| № п/п | Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула                              | Величина ОБУВ, мг/м <sup>3</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства |
|-------|--|---------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---|
| 1     | 2  | 3                         | 4                                    | 5                                | 6   |
| 1.    | Абомин   |                           |                                      | 0,5                              | а   |
| 2.    | Аденозинтрифосфат динатрия   | 987-65-5                  | $C_{10}H_{14}N_5Na_2O_{13}P_3$       | 5                                | а   |
| 3.    | (1-Аза-3-оксобицикло[2,2,2]октан) гидрохлорид  | 1193-65-3                 | $C_7H_{11}NOClH$                     | 0,3                              | а   |
| 4.    | 3'-Азидо-3'-деокситимидин  | 30516-87-1                | $C_{10}H_{13}N_5O_4$                 | 0,01                             | а   |
| 5.    | Азоциклотридеканон   | 2947-04-6                 | $C_{12}H_{23}NO$                     | 10                               | а   |
| 6.    | Алкилпропилендиамин+   |                           | $(CH_2)_n C_4H_{12}N$                | 1                                | а   |
| 7.    | Алкилтриметиламинийхлорид+   |                           | $(C_{11-19})ClN$                     | 0,5                              | а   |
| 8.    | 2-Аминобутандиоат калия  | 14007-45-5                | $C_4H_7K \times NO_4$                | 5                                | а   |
| 9.    | Аминобутандиоат магния   | 2068-80-6                 | $C_4H_7Mg0,5NO_4$                    | 5                                | а   |
| 10.   | 9-Амино-2,3,5,6,7,8-гексагидро-1Н-циклопентахинолина моногидрат                                    | 62732-44-9                | $C_{12}H_{16}N_2H_2O$                | 0,5                              | а   |
| 11.   | 6-Амино-5-гидроксиафтил-1-сульфо кислота   | 573-07-9                  | $C_{10}H_9NO_4S$                     | 1                                | а   |
| 12.   | 6-Аминогексанат натрия, ацилированный высшими жирными кислотами                                    |                           | $C_6H_{14}NNa(C_nH_{2n} + 1CO)O_2$   | 10                               | а   |
| 13.   | 6-Аминогексаноат натрия  | 7234-49-3                 | $C_6H_{12}NNaO_2$                    | 10                               | а   |
| 14.   | 6-Амино-5-[(гидроксиамино)метилен]-1,3-диметилгидроурацил  | 17789-32-1                | $C_7H_{10}N_4O_3$                    | 2                                | а   |
| 15.   | [S]-4-(2-Амино-1-гидроксиэтил)бензол-1,2-диол [R-(R*,R*)]-2,3-дигидроксибутандиоат(1:1)моногидрат+ | 5794-08-1                 | $C_8H_{11}NO_3 \times C_4H_6O_6H_2O$ | 0,01                             | а   |
| 16.   | 7-Аминодезацетоксицефалоспоровановая кислота   |                           | $C_8H_{10}N_2O_3S$                   | 0,5                              | а   |

|     |   |            |   |        |     |
|-----|---|------------|---|--------|-----|
| 17. | 2-Амино-4,6-диметилпиримидин  | 767-15-7   | $C_6H_9N_3$   | 1      | a   |
| 18. | 3-[[[2-[(Аминоиминометил)амино]-4-тиазолил]-метил]тио]-N-(аминосульфонил)пропанамид                             | 76824-35-6 | $C_8H_{15}N_7O_2S_3$                                    | 0,1    | a   |
| 19. | N-(Аминокарбонил)-2-бром-3-метилбутанамид   | 496-67-3   | $C_6H_{11}BrN_2O_2$                                     | 1      | a   |
| 20. | 4-(Аминометил)бензойная кислота   | 56-91-7    | $C_8H_9NO_2$  | 0,5    | a   |
| 21. | 1-Амино-4-метилпиперазин  | 6928-85-4  | $C_5H_{13}N_3$  | 2      | п   |
| 22. | 2-Амино-N-метилпиперазид-N-(2-амино-4-хлорфенил)бензойная кислота   |            | $C_{17}H_{19}ClN_4O_2$                                  | 5      | a   |
| 23. | 3-[(4-Амино-2-метил-5-пиридинил)метил]-5-(2-гидроксиэтил)-4-метилтиазолий фосфат (1:1) соль фосфат (1:2) (соль) | 532-44-5   | $C_{12}H_{17}N_4OS \times$<br>$2H_3O_4P \times H_3O_4P$ | 0,1    | п+a |
| 24. | S-[2]:[(4-Амино-2-метил-5-пиримидинил)метил-[формиламино]-1-[2-(фосфонокси)этил]проп-1-енилфенилкарбатиоат      | 22457-89-2 | $C_{19}H_{23}N_4O_6PS$                                  | 0,1    | п+a |
| 25. | 2-Амино-1-метил-3-фенил-5-хлорбензойной кислоты метилсульфат+   |            | $C_{15}H_{12}ClNO_2 \times$<br>$CH_4O_4S$               | 3      | a   |
| 26. | 4-Амино-6-метоксипиримидин  | 696-45-7   | $C_5H_7N_3O$  | 5      | a   |
| 27. | 1-Амино-4-нитро-2-хлорбензол+   | 121-87-9   | $C_6H_5ClN_2O_2$  | 1      | a   |
| 28. | 2-Амино-N-(2-нитро-4-хлорфенил) бензойная кислота   |            | $C_{13}H_9ClN_2O_4$                                     | 2      | a   |
| 29. | 4-(Аминосульфонил)бензойная кислота   | 138-41-0   | $C_7H_7NO_4S$   | 5      | a   |
| 30. | 3-(Аминосульфонил)-4-хлор-N-(2,3-дигидро-2-метил-1H-индол-1-ил)бензамид   | 26807-65-8 | $C_{16}H_{16}ClN_3O_3S$                                 | 0,01   | a   |
| 31. | 5-(Аминосульфонил)-4-хлор-2-[(2-фуранилметил)амино]бензойная кислота  | 54-31-9    | $C_{12}H_{11}ClN_2O_5S$                                 | 0,5    | a   |
| 32. | 3-Аминотетрагидротиофен-1,1-диоксид   | 52261-00-2 | $C_4H_9NO_3S$   | 10     | a   |
| 33. | D(-)-альфа-Аминофенилэтановая кислота   | 875-74-1   | $C_8H_9NO_2$  | 10     | a   |
| 34. | L(+)-альфа-Аминофенилэтановая кислота   | 2935-35-5  | $C_8H_9NO_2$  | 10     | a   |
| 35. | 4-Амино-2-фурил-6,7-диметоксипиперазин-1-илхиназолина гидрохлорид   | 19237-84-4 | $C_{19}H_{21}N_5O_4ClH$                                 | 0,03 A | a   |
| 36. | 2-Амино-5-хлорбензофенон  | 719-59-5   | $C_{13}H_{10}ClNO$                                      | 3      | a   |



|     |  |            |                          |      |     |
|-----|--|------------|--------------------------|------|-----|
| 37. | 4-Амино-6-хлорпиримидин  | 5426-89-7  | $C_4H_4ClN_3$            | 5    | a   |
| 38. | (2-Амино-5-хлорфенил)-фенилметанон-[E]-оксим   | 15185-66-7 | $C_{13}H_{11}ClN_2O$     | 3    | a   |
| 39. | 2-Аминоэтанола бензоат   | 4337-66-0  | $C_{13}H_{19}N$          | 5    | n+a |
| 40. | 2-Аминоэтанола сульфанилат   | 15730-83-3 | $C_8H_{14}N_2O_4S$       | 1    | a   |
| 41. | 2-Аминоэтилгидросульфат  | 926-39-6   | $C_2H_7NO_4S$            | 2    | a   |
| 42. | 3-(2-Аминоэтил)-1H-индол-5-ол гександиоат+   | 16031-83-7 | $C_{16}H_{22}N_2O_5$     | 0,02 | a   |
| 43. | 3-(2-Аминоэтил)-5-(фенилметокси)-1H-индол-2-карбоновая кислота   | 54987-14-3 | $C_{18}H_{18}N_2O_5$     | 1    | a   |
| 44. | Аммоний бромид   | 12124-97-9 | $H_4BrN$                 | 3    | a   |
| 45. | триАммоний диакваоктахлор-мю-нитридодирутенат(4-)+   | 27316-90-1 | $C_{18}H_{16}N_4O_2Ru_2$ | 0,05 | a   |
| 46. | Аммоний перренат   | 13598-65-7 | $H_4NO_4Re$              | 2    | a   |
| 47. | D-(-)-N-Ацетиламинофенил-этановая кислота  | 29633-99-6 | $C_{10}H_{11}NO_3$       | 10   | a   |
| 48. | (+/-)-цис-1-Ацетил-4-[4-[[2-(2,4-дихлорфенил)-2-(1H-имидазол-1-илметил) 1,3-диоксолан-4-ил]метокси]-фенил]пиперазин                              | 65277-42-1 | $C_{26}H_{28}Cl_2N_4O_4$ | 0,5  | a   |
| 49. | 4-(Ацетилокси)бензойная кислота  | 2345-34-8  | $C_9H_8O_4$              | 5    | a   |
| 50. | 2-(Ацетилокси)бензолсульфамид  | 39082-31-0 | $C_8H_9NO_4S$            | 10   | a   |
| 51. | 3-[2-(Ацетилокси)-1-метилэтил]-1,2,4,5,6,6a,7,8,9,10a-декагидро-1,5-дигидрокси-9-(метоксиметил)-6,10a-диметилдициклопента[a,d]циклоокт-4-ен-6-ил | 20108-30-9 | $C_{36}H_{56}O_{12}$     | 1    | a   |
| 52. | (7альфа, 17альфа)-7-(Ацетилтио)-17-гидрокси-3-оксопрегн-4-ен-21-карбоновой кислоты гамма-лактон  | 52-01-7    | $C_{24}H_{32}O_4S$       | 0,05 | a   |
| 53. | Ацетилциклододецен   |            | $C_{14}H_{25}O$          | 10   | a   |
| 54. | 6-Ацетокси-2,5,7,8-тетраметил-2-(4,8,12-триметилтридецил)хроман  | 1406-18-4  | $C_{29}H_{50}O_2$        | 0,5  | a   |
| 55. | 1-Бензгидрилпиперазин  | 841-77-0   | $C_{17}H_{20}N_2$        | 1    | a   |
| 56. | 1,2-Бензизотиазол-3-(2H)-он натрия 1,1-диоксид   | 128-44-9   | $C_7H_5NNaO_3S$          | 3    | a   |
| 57. | 1,2-Бензизотиазол-3-он 1,1-оксид   | 81-07-1    | $C_7H_5NO_3S$            | 5    | a   |
| 58. | 2-Бензилбензооксазол   | 2008-07-3  | $C_{14}H_{11}NO$         | 5    | n+a |

|     |  |            |   |      |     |
|-----|--|------------|---|------|-----|
| 59. | 3-Бензилгидантоин  |            | $C_{10}H_{10}N_2O_2$                    | 2    | a   |
| 60. | 1-Бензил-1-фенилгидразин гидрохлорид+  | 5705-15-7  | $C_{13}H_{14}N_2$ x                     | 0,3  | a   |
| 61. | Бензоат лития  | 553-54-8   | $C_7H_5O_2Li$                           | 2    | a   |
| 62. | 2-[4-(1,3-Бензодиоксол-5-илметил)-1-пиперазинил]-пиримидин   | 3605-01-4  | $C_{16}H_{18}N_4O_2$                    | 0,2  | a   |
| 63. | 4-(Бензоиламино)-2-гидроксibenзоат кальция   | 528-96-1   | $C_{14}H_{11}CaO_5NO_4$                 | 0,5  | a   |
| 64. | (+)-5-Бензоил-2,3-дигидро-1H-пирролизинкарбоновая кислота соль с 2-амино-2-(гидроксиметил)пропан-1,3-диолом (1:1)+ | 74103-07-4 | $C_{15}H_{13}NO_3$ x<br>$C_4H_{11}NO_3$ | 0,01 | a   |
| 65. | 1-Бензоил-2-имидазолидинон   | 27034-77-1 | $C_{10}H_{10}N_2O_2$                    | 1    | a   |
| 66. | 2-Бензоил-2,4-дихлор-N-метил-N-фенилацетамид   |            | $C_{16}H_{13}Cl_2NO_2$                  | 1    | a   |
| 67. | 2-[(N-Бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)амино)этил-пропионат  | 33878-50-1 | $C_{18}H_{17}Cl_2NO_3$                  | 0,5  | a   |
| 68. | Бензол-1,2-дикарбоксальдегид   | 643-79-8   | $C_8H_6O_2$                             | 0,5  | a   |
| 69. | 1,3-Бензтиазол-2-илтио-2-(2-амино-1,3-тиазол-4-ил)-2(син)-метоксииминоацетат                                       |            | $C_{15}H_{13}N_4S_3$                    | 5 A  | a   |
| 70. | Биомасса сухая штамма "Streptomyces cinnamomensis НИЦБ 109" /по монезину/  |            |   | 0,1  | a   |
| 71. | N,N-Бис(диацетил)этан-1,2-диамин   | 10543-57-4 | $C_{10}H_{16}N_2O_4$                    | 2    | a   |
| 72. | Бисизобензфуран-[1,1',3,3']тетрон  | 59800-20-3 | $C_{16}H_6O_6$                          | 5    | a   |
| 73. | альфа,альфа-Бис(2-метилфенил)-1-азабицикло[2,2,2]октан-3-метанол   | 57734-69-7 | $C_{22}H_{27}NO$                        | 0,5  | a   |
| 74. | альфа,альфа-Бис(2-метилфенил)-1-азабицикло[2,2,2]октан-3-метанола гидрохлорид                                      | 57734-70-0 | $C_{22}H_{27}NOClH$                     | 0,5  | a   |
| 75. | Бис-(2-метокси)этилдекандиоат  | 71850-03-8 | $C_{16}H_{30}O_6$                       | 5    | n+a |
| 76. | 1,3-Бис(4-нитрофенокси)бензол  |            | $C_{18}H_{12}O_6N_2$                    | 10   | a   |
| 77. | 1,1-Бис-(4-оксифенил)-2,2,3,3,4,4,5,5-октафторпентан   |            | $C_{17}H_{19}F_8O$                      | 5    | a   |
| 78. | Бис-[1-(1H)-2(пиридонил)]глиоксаль   |            | $C_7H_3NO_3$                            | 1    | a   |
| 79. | 2,2-Бис[(проп-2-енилокси)метил]бутан-1-ол  | 682-09-7   | $C_{12}H_{22}O_3$                       | 4    | n+a |

|      |  |             |                                  |       |   |
|------|--|-------------|----------------------------------|-------|---|
| 80.  | 1,2-Бис[1,4,6,9-тетразотрицикло-(4,4,1,4,9)-додеканозтилиден] дигидрохлорид              |             | $C_{14}H_{30}N_8 \times Cl_2H_2$ | 1     | a |
| 81.  | N,N-Бис-триметилсилилкарбамид  | 18287-63-7  | $C_7H_{20}N_2OSi_2$              | 4     | a |
| 82.  | 1,3-Бис(трихлорметил)бензол  | 881-99-2    | $C_8H_4Cl_6$                     | 2     | a |
| 83.  | N,N-Бис(фосфонометил)глицин  | 2439-99-8   | $C_4H_{11}NO_8P_2$               | 5     | a |
| 84.  | 3-[3-(1,1-Бифенил)-4-ил-1,2,3,4-тетрагидро-1-нафталенил]-4-гидрокси-N-1-бензопиран-2-он+ | 56073-07-5  | $C_{31}H_{24}O_3$                | 0,005 | A |
| 85.  | 3-Бромаминобензола сульфат   |             | $C_6H_6BrN \times 0,5H_2SO_4$    | 1     | a |
| 86.  | 4-Бромаминобензола гидрохлорид   | 624-19-1    | $C_6H_6BrNClH$                   | 0,5   | a |
| 87.  | 2-Бромбензил-N-этилдиметиламинийбромид+  | 3170-72-7   | $C_{11}H_{17}BrN$                | 0,2   | a |
| 88.  | 2-Бромбутан+   | 76-76-2     | $C_4H_9Br$                       | 5     | п |
| 89.  | 4-Бром-1-гидрокси-N-октадецилнафталин-2-карбоксамид                                      |             | $C_{29}H_{44}BrNO_2$             | 5     | a |
| 90.  | 7-Бром-2,3-дигидро-2-оксо-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепин-1-ацетгидразид                    | 129186-29-4 | $C_{19}H_{16}BrN_4O_3$           | 0,1   | a |
| 91.  | 2-Бром-1,1,3-триметоксипропан  | 759-97-7    | $C_6H_{13}BrO_3$                 | 1     | п |
| 92.  | 8Бета-5-Бром-3-пиридинкарбонат 10-метокси-1,6-диметилэрголин-8-метанола+                 | 85736-63-6  | $C_{16}H_{36}BrNO_4$             | 0,1   | a |
| 93.  | N-Бромсукцинимид   | 128-08-5    | $C_4H_4BrNO_2$                   | 1     | a |
| 94.  | 4-Бром-N-фенилацетамид   | 103-88-8    | $C_8H_8BrNO$                     | 2     | a |
| 95.  | 7-Бром-5-(2-хлорфенил)-1,3-дигидро-1,4-бензодиазепин-2-он                                | 51753-57-2  | $C_{15}H_{10}BrClN_2O$           | 0,1   | a |
| 96.  | Бутан-1,4-диамин   | 110-60-1    | $C_4H_{12}N_2$                   | 0,7   | п |
| 97.  | N-Бутилимидодикарбонимида диамида гидрохлорид+   | 1190-53-0   | $C_6H_{15}N_5ClH$                | 0,2   | a |
| 98.  | 1-Бутил-N-(2,4,6-триметилфенилпирролидин-2-карбоксамид                                   | 30103-44-7  | $C_{18}H_{28}N_2O$               | 0,3   | a |
| 99.  | 1-Бутил-N-(2,4,6-триметилфенил)пирролидин-2-карбоксамид гидрохлорид                      | 19089-24-8  | $C_{18}H_{28}N_2OClH$            | 0,6   | a |
| 100. | Бутилформиат   | 592-84-7    | $C_5H_{10}O_2$                   | 10    | п |
| 101. | Версамид стеариновой кислоты   |             | $C_{20}H_{51}N_2O$               | 10    | a |

|      |   |             |                                  |       |     |
|------|---|-------------|----------------------------------|-------|-----|
| 102. | Гадолиний оксид   | 12064-62-9  | $Gd_2O_3$                        | 4     | a   |
| 103. | Гафний ацетилацетонат   | 17475-67-1  | $C_{20}H_{28}HfO_8$              | 1     | a   |
| 104. | 2,3,4,4а,5,9в-Гексагидро-2,8-диметил-1Н-пиридо-[4,3-в]индола, дигидрохлорид                   | 33162-17-3  | $C_{13}H_{18}N_2 \times Cl_2H_2$ | 0,5   | a   |
| 105. | N[[[Гексагидроциклопента[с]пиррол-2(1Н)-ил]-амино]карбонил]-4-метилбензенолсульфонамид        | 21187-98-4  | $C_{15}H_{21}N_3O_3S$            | 0,2   | a   |
| 106. | (Е,Е)-Гекса-2,4-диеновая кислота+   | 110-44-1    | $C_6H_8O_2$                      | 1     | a   |
| 107. | 1,1,2,3,4,4-Гексафторбута-1,3-диен  | 685-63-2    | $C_4F_6$                         | 5     | п   |
| 108. | 2,2,3,4,4,4-Гексафтор-1-бутанол+  | 382-31-0    | $C_4H_4F_6O$                     | 2     | п   |
| 109. | 1,1,2,3,4,4-Гексафтор-1,2,3,4-тетрахлорбутан  | 375-45-1    | $C_4F_6Cl_4$                     | 200   | п   |
| 110. | 2-Гексилоксиафталин+  |             | $C_{16}H_{18}O$                  | 2     | п+a |
| 111. | Гепарин, натриевая соль   | 9041-08-1   |                                  | 1     | a   |
| 112. | Гидразинкарбоксихимидамид гидрокарбонат   | 2582-30-1   | $C_2H_8N_4O_3$                   | 0,1 А | a   |
| 113. | Гидроксипуаноат лития+  | 61742-10-7  | $C_4H_7LiO_3$                    | 0,3   | a   |
| 114. | 4-Гидрокси-N,N-диметил-4-(4-хлорфенил)-альфа, альфа-дифенил-1-пиперидинбутанамида гидрохлорид | 34552-83-5  | $C_{29}H_{33}ClN_2OClH$          | 0,03  | a   |
| 115. | 1-Гидрокси-2,6-динитро-4-(1,1,2,2-тетрафторэтокси)бензол                                      | 116800-49-8 | $C_8H_4F_4N_2O_6$                | 0,02  | п+a |
| 116. | (4-[1-Гидрокси-2-(метиламино)этил]бензол-1,2-диол)гидротартрат+                               | 51-42-3     | $C_{12}H_{16}NO_6$               | 0,01  | a   |
| 117. | 1,3-Гидроксиметил-бета-гидроксиэтил-1,3,5-гексагидротриазомол-2+                              |             | $C_6H_{15}N_3O_4$                | 10    | a   |
| 118. | 3-Гидрокси-5-метилизоксазол   | 10004-44-1  | $C_4H_5NO_2$                     | 1     | a   |
| 119. | 4-(Гидроксиметил)-4-метил-1-фенилпиразолидин-3-он   | 13047-13-7  | $C_{11}H_{14}O_2N_2$             | 1     | a   |
| 120. | 4-[2-Гидрокси-3-[(1-метилэтил)амино]пропокси]-бензоацетамид                                   | 29122-68-7  | $C_{14}H_{22}N_2O_3$             | 0,5   | a   |
| 121. | 4-[1-Гидрокси-2-[(1-метилэтил)амино]этилбензол]-1,2-диол гидрохлорид                          | 51-30-9     | $C_{11}H_{17}NO_3ClH$            | 0,1   | a   |
| 122. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин бутандиоат (1:1)+  | 127464-43-1 | $C_8H_{11}NO \times C_4H_6O_2$   | 2     | a   |

|      |  |            |                                     |       |     |
|------|--|------------|-------------------------------------|-------|-----|
| 123. | 1-Гидрокси-2-метокси-4-(проп-1-ил)бензол   | 97-54-1    | $C_{10}H_{12}O_2$                   | 3     | a   |
| 124. | 3-Гидрокси-N-нафтален-1-илнафталин-2-карбоксамид   | 132-68-3   | $C_{21}H_{15}NO_2$                  | 3     | a   |
| 125. | 5-Гидрокси-2-нитрозофталинсульфоновая кислота  | 23253-13-6 | $C_{10}H_7NO_5S$                    | 1     | a   |
| 126. | 1-Гидрокси-N-октадецилнафталин-2-карбоксамид   |            | $C_{29}H_{45}NO_2$                  | 5     | a   |
| 127. | 4-Гидрокси-2,4,6-триметилциклогексан-2,5-диен-1-он   |            | $C_9H_{14}O_2$                      | 0,5   | n+a |
| 128. | 2-(4-Гидроксифенокси)пропановая кислота  | 67648-61-7 | $C_9H_{10}O_4$                      | 1     | n+a |
| 129. | 3-Гидроксихинуклидин   | 1619-34-7  | $C_7H_{13}NO$                       | 0,3   | a   |
| 130. | 3-Гидрокси-3-цианхинуклидин  |            | $C_8H_{12}N_2O$                     | 0,005 | a   |
| 131. | Бета-Глюканаза   |            |                                     | 2     | a   |
| 132. | 2-Бета-Д-Глюкопиранозил-1,3,6,7-тетраоксиксантен-9-он  | 4773-96-0  | $C_{17}H_{16}O_{12}$                | 0,3   | a   |
| 133. | Гольмий оксид  | 12281-10-6 | $HoO$                               | 4     | a   |
| 134. | Децилхлорид  | 28519-06-4 | $C_{10}H_{21}Cl$                    | 1     | n+a |
| 135. | 4-Диазоэтиламинобензолбор фторид   |            | $C_8H_{12}BF_3N_3$                  | 0,5   | a   |
| 136. | Диалкиламинопропионитрил+  |            | $C_3H_4N_2(C_nH_{2n} + 1)$          | 1     | a   |
| 137. | 5Н-Дибенз[b,f]азепин-5-карбоксамид   | 298-46-4   | $C_{15}H_{12}N_2O$                  | 0,1   | a   |
| 138. | 2,3-Дибромбут-2-ен-1,4-диол  | 3234-02-4  | $C_4H_6Br_2O_2$                     | 0,2   | a   |
| 139. | 6,6-Дибром-3,3-диметил-7-оксо-4,4-диоксид(2S-цис)-4-тиа-1-азабицикло-(3,2,0)-гептан-2-карбоновая кислота | 76646-91-8 | $C_8H_9Br_2NO_5S$                   | 0,5   | a   |
| 140. | 1,2-Дибром-1,1-дифторэтан  | 75-82-1    | $C_2H_2Br_2F_2$                     | 200   | n   |
| 141. | 2,3-Ди(бромметил)хиноксалин-1,4-диоксид+   |            | $C_{10}H_{12}Br_2N_2O_2$            | 0,1   | a   |
| 142. | (1альфа)-1,2-Дигидро-12-гидроксисенеционан-11,16-диона[R(R*,R*)]-2,3-дигидроксибутандиоат (1:1)          | 1257-59-6  | $C_{18}H_{27}NO_5 \times C_4H_6O_6$ | 0,05  | a   |
| 143. | [10,11-Дигидро-5Н-дибенз(b,f)]азепин   | 494-19-9   | $C_{14}H_{13}N$                     | 4     | a   |
| 144. | 10,11-Дигидро-N,N-диметил-5Н-цибенз[b,f]азепин-5-пропанамина гидрохлорид+                                | 113-52-0   | $C_{19}H_{24}N_2ClH$                | 0,5   | a   |

|      |   |            |                                    |      |   |
|------|---|------------|------------------------------------|------|---|
| 145. | 1,4-Дигидро-6,8-дифтор-7-(3-метилпиперазин-1-ил)-4-оксо-1-этилхинолин-3-карбоновая кислота гидрохлорид        | 98079-52-8 | $C_{17}H_{19}F_2N_3O_3ClH$         | 0,1  | a |
| 146. | 1,4-Дигидро-6,7-дифтор-4-оксо-1-этилхинолин-3-карбоновая кислота  | 70032-25-6 | $C_{12}H_9F_2NO_3$                 | 0,6  | a |
| 147. | 4,6-Дигидроксипиримидин   | 1193-24-4  | $C_4H_4N_2O_2$                     | 10   | a |
| 148. | 1,4-Дигидро-6,7-метилendioкси-1-этил-4-оксохинолин-3-карбоновая кислота                                       | 32932-16-4 | $C_{14}H_{15}NO_5$                 | 1    | a |
| 149. | 1,4-Дигидро-7-(4-метилпиперазин-1-ил)-4-оксо-6-фтор-1-этилхинолин-3-карбоновой кислоты метан-сульфонат        | 70458-95-6 | $C_{17}H_{20}FN_3O_3CH_4O_3S$      | 0,6  | a |
| 150. | 1,4-Дигидро-7-(4-метилпиперазин-1-ил)-6-фтор-4-оксо-1-этил-хинолин-3-карбоновая кислота                       | 70458-92-3 | $C_{17}H_{20}FN_3O_3$              | 0,6  | a |
| 151. | 4,5-Дигидро-4-(1-метил-4-пиперидинилиден)-1-он-бензо(4,5-циклогепта[1,2-b]тиофен-10-он-(E)-бут-2-ендиоат(1:1) | 34580-14-8 | $C_{19}H_{19}NOS \times C_4H_4O_4$ | 0,01 | a |
| 152. | N,N-Дигидроксиметилкарбамид   |            | $C_3H_9N_2O_3$                     | 10   | a |
| 153. | Дигидро-5-пентил-2-(3H)-фуранон   | 104-61-0   | $C_9H_{16}O_2$                     | 3    | a |
| 154. | гамма-[2,4-Ди(2,2-диметилпропил)фенокси)]бутанамид  |            | $C_{20}H_{35}NO_2$                 | 5    | a |
| 155. | 2-(2,2-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси-альфа-этилацетиламино)-1-гидрокси-4,6-дихлор-5-метилбензол                |            | $C_{27}H_{37}ClNO_3$               | 10   | a |
| 156. | 2,3-Димеркаптопропан-1-сульфонат натрия+  | 4076-02-2  | $C_3H_7NaO_3S_3$                   | 1    | a |
| 157. | 4-Диметиламин-2-метокси-5-нитробензоилхлорид  |            | $C_{10}H_{11}ClN_2O_4$             | 5    | a |
| 158. | 3-[[[(Диметиламино)карбонил]окси]-N,N,N-триметилбензоламинийметил-сульфат+                                    | 51-60-5    | $C_{13}H_{22}N_2O_6S$              | 0,01 | a |
| 159. | N-[2-[[[5-(Диметиламино)метил]-2-фуранил]метилтио]этил]-N'-метил-2-нитро-1,1-этандиамина гидрохлорид+         | 66357-59-3 | $C_{13}H_{22}N_4O_3S \times ClH$   | 1    | a |
| 160. | 2-[(Диметиламино)метил] циклогексан гидрохлорид   | 42036-65-7 | $C_9H_{17}NO \times ClH$           | 2    | a |
| 161. | 3-[N,N-Диметилбензолметаниминий)-N-этилкарбамид]-6-[(гидроксимино)метил]-1-метилпиридинийдийодид              |            | $C_{19}H_{26}I_2N_4O_2$            | 0,5  | a |

|      |  |            |                         |      |     |
|------|--|------------|-------------------------|------|-----|
| 162. | 3-[(N,N-Диметилбензолметанаминий)-N-этилкарбамид]-6-[(гидроксимино)метил]-1-метилпиридинийдихлорид |            | $C_{19}H_{26}ClN_4O_2$  | 0,5  | а   |
| 163. | Диметилдиметилгексадекадиенкарбонат  |            | $C_{20}H_{34}O_4$       | 15   | п   |
| 164. | Диметиленциклобутан (изомеры 1,3-диметилен-циклобутан, 1,2-диметиленциклобутан)                    |            | $C_6H_{12}$             | 50   | п   |
| 165. | Диметилкарбамид  | 1320-50-9  | $C_3H_8N_2O$            | 10   | а   |
| 166. | 1,2-Диметил-3-карбэтокси-5-ацетоксииндол   |            | $C_{15}H_{17}NO_4$      | 5    | а   |
| 167. | 0,0-Диметил-S-2-меркапто-N-(3-метоксипропил)ацетамид тиофосфорной кислоты                          | 919-77-7   | $C_7H_{16}NO_4PS_2$     | 0,15 | п+а |
| 168. | Диметилметилдодецендикарбонат  |            | $C_{15}H_{30}O_4$       | 20   | п   |
| 169. | 3,3-Диметил-7-оксо-6-ацетиламино-7-тиа-1-аза-бицикло[3,2,0]гептанкарбонат натрия 1,1-диоксид       |            | $C_{10}H_{10}N_2NaO_5S$ | 1    | а   |
| 170. | 3,7-Диметил-1-(5-оксогексил)-3,7-Дигидро-1Н-пурин-2,6-дион   | 6493-05-6  | $C_{13}H_{18}N_4O_3$    | 1    | а   |
| 171. | О,О-Диметил-S-[(2-оксо-6-хлороксазол(4,5-в)пиридин-3(2Н)-илметил]тиофосфат                         | 35575-96-3 | $C_9H_{10}ClN_2O_5PS$   | 1    | а   |
| 172. | 3,7-Диметил-окта-2,6-диен-8-аль  | 5392-40-5  | $C_{10}H_{16}O$         | 5    | п   |
| 173. | 1,4-Диметилпиперазин   | 104-58-1   | $C_6H_{14}N_2$          | 0,01 | п   |
| 174. | N-[2-[(2,6-Диметилфенил)амино]-2-оксоэтил]-N,N-диэтилбензолметанаминий бензоат+                    | 3734-33-6  | $C_{28}H_{34}N_2O_2$    | 0,01 | а   |
| 175. | Диметил-[1,2-фениленбис(иминокарбонотиоил)]-бискарбамат  | 23564-05-8 | $C_{12}H_{14}N_4O_4S_2$ | 1,5  | а   |
| 176. | N,N-Диметил-N-(2-феноксиптил)-N-(декан-1-ол)аминийбромид   | 538-71-6   | $C_{22}H_{40}BrNO_4$    | 0,3  | а   |
| 177. | (1,1-Диметилэтил)-2-гидроксибензоат  | 87-19-4    | $C_{11}H_{14}O_3$       | 5    | а   |
| 178. | 4-(1,1-Диметилэтил)-1-метилбензол+   | 98-51-1    | $C_{11}H_{16}$          | 1    | п   |
| 179. | 4-(1,1-Диметилэтил)-1-метил-2-хлорбензол   | 42597-10-4 | $C_{11}H_{15}Cl$        | 0,5  | п   |

|      |  |            |  |       |       |
|------|--|------------|--|-------|-------|
| 180. | 4-(1,1-Диметилэтил-2,2,2-трихлор)-1-метилбензол  | 16341-99-4 | $C_{11}H_{13}Cl_3$                                 | 2     | a     |
| 181. | 2-[4-(1,1-Диметилэтил)фенил]пропионовый альдегид+  | 61136-74-1 | $C_{13}H_{18}O$                                    | 3     | a     |
| 182. | Диметилди(гидроксиэтил) аммоний фосфорнокислый   |            | $C_6H_{18}NO_5P$                                   | 1     | a     |
| 183. | 1-[4-(1,1-Диметилэтил)фенил]этанон+  | 38861-78-8 | $C_{12}H_{16}O$                                    | 5     | п + a |
| 184. | 1-(1,1'-Диметилэтокси)бутан  | 1000-63-1  | $C_8H_{18}O$                                       | 30    | п     |
| 185. | (1,1-Диметилэтокси)бут-1-ен  | 22617-97-6 | $C_8H_{16}O$                                       | 20    | п     |
| 186. | 0,0-Диметил-2-(6-этокси-2-этил-4-пиридинил)тиофосфат   | 6389-81-7  | $C_4H_{11}O_3PS$                                   | 0,5   | п + a |
| 187. | 3,4-Диметоксибензилхлорид+   | 7306-46-9  | $C_9H_{11}ClO_2$                                   | 0,3   | п     |
| 188. | 1,2-Диметоксибензол+   | 91-16-7    | $C_8H_{10}O_2$                                     | 1     | п     |
| 189. | 3,4-Диметоксифенилэтиламин   | 120-20-7   | $C_{10}H_{15}NO_2$                                 | 3     | п + a |
| 190. | альфа-[3-[[2-(3,4-Диметоксифенил)этил]метиламино]-пропил]-3,4-диметокси-альфа-(1-метилэтил)бензонитрил гидрохлорид | 152-11-4   | $C_{27}H_{38}N_2O_4ClH$                            | 0,2   | a     |
| 191. | 2,2'-[(1,4-Диоксо-1,4-бутандиил)бис(окси)бис-N,N,N-триметилэтан]аминийдиодид+                                      | 541-19-5   | $C_{14}H_{30}I_2N_2O_2$                            | 0,1 O | a     |
| 192. | 2,4-Ди(пиридиний)N-метилметиленсалигенина дихлорид   |            | $C_{21}H_{26}Cl_2N_2O_2 \times Cl_2H_2$            | 5     | a     |
| 193. | N,N-Дипропиламино-2,6-динитро-4-(1-метилэтил)-бензол   |            | $C_{15}H_{22}N_3O_4$                               | 1     | a     |
| 194. | диДиспрозий триоксид   | 1308-87-8  | $Dy_2O_3$  | 4     | a     |
| 195. | 3,3'-Дитиобис(метилен)бис[5-гидрокси-6-метилпиридин-4-метанол] дигидрохлорид гидрат                                | 10049-83-9 | $C_{16}H_{20}N_2O_4S_2 \times Cl_2H_2 \times H_2O$ | 3     | a     |
| 196. | 2,2'-Дитиобисэтанамин дигидрохлорид+   | 56-17-7    | $C_4H_{12}N_2S_2 \times Cl_2H_2$                   | 1     | a     |
| 197. | Дифенилкетон   | 119-61-9   | $C_{13}H_{10}O$                                    | 2     | a     |
| 198. | 1,3-Дифенил-5-(4-метоксифенил)пиразолин  |            | $C_{22}H_{18}N_2O$                                 | 10    | a     |
| 199. | 2,5-Дифенилоксазол   | 92-71-7    | $C_{15}H_{11}NO$                                   | 5     | a     |
| 200. | Дифенилсульфид   | 139-66-2   | $C_{12}H_{10}S$                                    | 0,5   | п+a   |
| 201. | 1,1-Дифенилхлорметан   | 90-99-3    | $C_{13}H_{11}Cl$                                   | 5     | п+a   |



|      |  |            |  |      |     |
|------|--|------------|--|------|-----|
| 202. | 1,1-Дифторэтилен   | 75-38-7    | $C_2H_2F_2$                                      | 30   | п   |
| 203. | Дихлорацетамидометил-6-хлорбензойная кислота   |            | $C_{10}H_9Cl_3NO_3$                              | 1    | а   |
| 204. | Дихлорбис(трифенилфосфин)палладий /по палладию/  | 13965-03-2 | $C_{36}H_{20}Cl_2Pd$                             | 1 А  | а   |
| 205. | 7,7-Дихлорбицикло-[3,2,0]-гепт-2-ен-6-он   | 5307-99-3  | $C_7H_6ClO$                                      | 0,5  | п   |
| 206. | 1,1-Дихлор-3,3-диметилбутан-2-он   | 22591-21-5 | $C_6H_{10}Cl_2O$                                 | 5    | а   |
| 207. | 2,5-Дихлор-4-(1,1-диметилэтил)-1-метилбензол   |            | $C_{11}H_{14}Cl_2$                               | 1    | п   |
| 208. | 2,4-Дихлор-6,7-диметоксиназолин  | 27631-29-4 | $C_{10}H_8Cl_2N_2O_2$                            | 1    | а   |
| 209. | 2,6-Дихлордифениламин  | 15307-93-4 | $C_{12}H_9Cl_2N$                                 | 2    | а   |
| 210. | 1,2-Дихлор-2-иод-1,1,2-трифторэтан+  | 354-61-0   | $C_2Cl_2F_3I$                                    | 5    | п   |
| 211. | альфа,альфа-Дихлоркарбоновые кислоты фракции С17-20                                    |            | $C_{17}H_{30}Cl_2O_2$ -<br>$C_{20}H_{38}Cl_2O_2$ | 50   | п+а |
| 212. | N-(3,4-Дихлорфенил)-2-метилпроп-2-енамид   | 2164-09-2  | $C_{10}H_9Cl_2NO$                                | 0,1  | а   |
| 213. | 1,1-Дихлор-3-метилбутен-1+   | 32363-91-0 | $C_5H_8Cl_2$                                     | 2    | п   |
| 214. | 1,1-Дихлор-4-метилпент-4-ен-2-ол   | 62836-20-8 | $C_6H_{10}Cl_2O$                                 | 1    | а   |
| 215. | 2,5-Дихлор-4-нитроаминобензол+   | 6627-34-5  | $C_6H_4Cl_2N_2O_2$                               | 0,5  | а   |
| 216. | 1-(2,6-Дихлорфенил)индолин-2-он  |            | $C_{14}H_9Cl_2O$                                 | 10   | а   |
| 217. | N-(2,6-Дихлорфенил)-N-фенилацетамид  | 84803-53-2 | $C_{14}H_{11}Cl_2NO$                             | 2    | а   |
| 218. | 1,1-Ди(4-хлорфенокси)-3,3-диметилбутан-2-он  | 43067-49-8 | $C_{18}H_{18}Cl_2O_3$                            | 5    | п+а |
| 219. | 2,2-Ди(4-цианатофенил)пропан   |            | $C_{17}H_{16}N_2$                                | 5    | а   |
| 220. | Дициклогексиламины фосфат  |            | $C_{12}H_{26}NO_4P$                              | 1    | а   |
| 221. | Дициклогексилолово оксид+  |            | $C_{12}H_{22}OSn$                                | 0,01 | а   |
| 222. | N-[2-(Диэтиламино)этил]-4-(диметиламино)-2-метокси-5-нитробензамида гидрохлорид        | 89591-51-5 | $C_{16}H_{26}N_4O_4ClH$                          | 0,5  | а   |
| 223. | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид   | 137-58-6   | $C_{14}H_{22}N_2O$                               | 0,5  | а   |
| 224. | N-[2-(Диэтиламино)этил]-2-метокси-5-(метилсульфонил)бензамида гидрохлорид              | 51012-33-0 | $C_{15}H_{24}N_2O_6SCH$                          | 2    | а   |
| 225. | Диэтил(N-гамма)децилоксипропил(N-бета)карбокси(бета)-сульфопротил аспарагинат динатрия |            | $C_{25}H_{43}NNa_2O_{11}S$                       | 5    | а   |

|      |  |            |                                |      |     |
|------|--|------------|--------------------------------|------|-----|
| 226. | N,N-Диэтил-5,5-дифенилпент-2-ин-1-амин гидрохлорид+                | 3146-15-4  | $C_{20}H_{26}NCIH$             | 0,1  | a   |
| 227. | Диэтил-(3,4-дифтораминобензол) метилен-пропандиоат                 |            | $C_{14}H_{17}F_2NO_4$          | 0,6  | a   |
| 228. | Диэтилентриаминпентаэтановой кислоты цинковый комплекс             |            | $C_{14}H_{33}N_3Zn$            | 10   | a   |
| 229. | Диэтилкарбонат   | 105-58-8   | $C_5H_{10}O_3$                 | 10   | п   |
| 230. | Диэтилентриаминпентаацетат тринатрия комплекс с медью              |            | $C_{14}H_{27}CuN_3 Na_3O_{10}$ | 1    | a   |
| 231. | Диэтилпропандиоат  | 105-53-3   | $C_7H_{12}O_4$                 | 10   | п   |
| 232. | Диэтилфосфат-S-этилизотиуроний                                     |            | $C_7H_{19}N_2O_4PS$            | 1    | a   |
| 233. | 0,0-Диэтил-0-(2-хиноксалинил)тиофосфонат                           | 13593-03-8 | $C_{12}H_{15}N_2O_3PS$         | 0,7  | п+a |
| 234. | N,N-Диэтил-2-хлорэтанамина гидрохлорид+                            | 869-24-9   | $C_6H_{14}ClN \times HCl$      | 0,5  | a   |
| 235. | (R*S*)-4,4'-(1,2-Диэтил-1,2-этандиил)бис(бензолсульфонат дикалия)+ | 13517-49-2 | $C_{18}H_{20}K_2O_6S_2$        | 0,02 | a   |
| 236. | (3,4-Диэтоксифенил)этановая кислота                                | 38464-04-9 | $C_{12}H_{16}O_4$              | 0,5  | a   |
| 237. | N-[2-(3,4-Диэтоксифенил)этил]-3,4-диэтоксипензацетамид             |            | $C_{24}H_{33}NO_5$             | 10   | a   |
| 238. | Додецилдиметилгидроксиметил-аминий хлорид+                         | 85736-63-6 | $C_{16}H_{36}ClNO$             | 0,5  | a   |
| 239. | диЕвропий триоксид   | 1308-96-9  | $Eu_2O_3$                      | 6    | a   |
| 240. | Изодеканол+  | 25339-17-7 | $C_{10}H_{22}O$                | 10   | п+a |
| 241. | альфа-Изодецил-омега-гидроксигекса(окси-1,2-этандиол)              | 61827-42-7 | $C_{22}H_{46}O_8$              | 3    | п+a |
| 242. | Изопропанольный сольват сульфоксидбензилпенициллина                |            | $C_{19}H_{26}O_6N_2S$          | 0,5  | a   |
| 243. | 2-Имидазолидинон   | 120-93-4   | $C_3H_6N_2O$                   | 10   | a   |
| 244. | Иттербий диоксид   | 56321-58-1 | $YbO_2$                        | 4    | a   |
| 245. | Кальций цианурат   | 53846-34-7 | $C_3HCaN_3O_3$                 | 0,5  | a   |
| 246. | 1-Карбамоил-3-метилпиразол   |            | $C_5H_7N_3O$                   | 3    | a   |
| 247. | 2-Карбокси-4,5-диметоксифенилкарбамид                              |            | $C_{10}H_{12}N_2O_5$           | 3    | a   |
| 248. | 3-Карбоксихинуклидин   |            | $C_8H_{13}NO_2$                | 1    | a   |
| 249. | (2-Карбоэтокси-1-метилэтил)-(2-карбометокси-1-метилэтил)амин       |            | $C_{11}H_{21}NO_4$             | 5    | п+a |

|      |  |             |  |      |   |
|------|--|-------------|--|------|---|
| 250. | 2-Карбэтоксиамино-10-(3-диэтиламинопропионил)-фенотиазин+  |             | $C_{22}H_{27}N_3O_3S$                  | 0,5  | a |
| 251. | 2-Карбэтоксиамино-10-(3-диэтиламинопропионил)-фенотиазина гидрохлорид+   |             | $C_{22}H_{28}ClN_3O_3S$                | 0,5  | a |
| 252. | 3-Карбэтокси-дельта-дегидрохиноклидин  |             | $C_{10}H_{16}N_3O_2$                   | 1    | п |
| 253. | 4-Кето-3-проп-1-енил-3-этил-5-(1"-этилдигидрохинолид-4-ол-этилиден)-4',5'-дифенилтиазолино-тиазололцианэтилсульфат |             | $C_{38}H_{43}N_3O_5S_3$                | 1    | a |
| 254. | Ксантан  | 11138-66-2  | $(C_{35}H_{49}O_{29})_n$               | 10   | a |
| 255. | 4-Метилбензолсульфоновая кислота гидрат+   | 6192-52-5   | $C_7H_8O_3S \times H_2O$               | 1    | a |
| 256. | Метилгуанилизокарбамид комплекс с хлористым цинком   |             | $C_{26}H_{16}N_4O_5$                   | 2    | a |
| 257. | Метиленбис(полиметилнафтилсульфонат) динатрия  | 81065-51-2  | $C_{23}H_{22}Na_2O_6S_2$<br>при n = 1  | 3    | a |
| 258. | Краситель кубовый С бордо  |             | $C_{26}H_{16}N_4O_5$                   | 0,5  | a |
| 259. | Краситель органический "Негрозан П"  |             |  | 5    | a |
| 260. | Краситель органический хромовый черный "О"   | 5850-21-5   | $C_{23}H_{14}N_6Na_2O_9S$              | 5    | a |
| 261. | Куприт висмута стронция кальция  | 118392-20-4 | $Bi_4Ca_3Cu_4O_{16}Sr_3$               | 0,5  | a |
| 262. | Куприт иттрия бария+   | 111907-01-8 | $Ba_2Cu_3O_7Y$                         | 0,5  | a |
| 263. | Куприт таллия бария кальция+   | 115866-07-4 | $Ba_2Ca_2Cu_3O_{10}Tl_2$               | 0,04 | a |
| 264. | Купронафт  |             |  | 2    | a |
| 265. | диЛантан триоксид  | 1312-81-8   | $La_2O_3$                              | 6    | a |
| 266. | Лантана стронция кобальтит+  | 128090-06-2 | $CoLaO_3Sr_{0,5}$                      | 0,2  | a |
| 267. | Леспедедия копеечниковая (сухой экстракт листьев)  |             |  | 5    | a |
| 268. | Лигнин модифицированный гидролизный окисленный   |             |  | 2    | a |
| 269. | Лигофум  |             |  | 4    | a |
| 270. | Люминофор Фл-543-1   |             | $Ce_{0,2}Gd_{0,2}La_{0,4}O_4$<br>Pb0,1 | 4    | a |
| 271. | Лютеций оксид  | 12032-02-8  | $LuO$                                  | 4    | a |
| 272. | MQ624M (смесь четвертичных аммониевых соединений)+   |             |  | 1    | a |
| 273. | Масло сосновое флотационное  |             |  | 15   | п |
| 274. | Мацеробациллин   |             |  | 2    | a |

|      |   |             |  |     |     |
|------|---|-------------|--|-----|-----|
| 275. | Медная амальгама /в пересчете на ртуть, контроль ртути обязателен/  | 12757-18-5  | CuHg   | 0,4 | a   |
| 276. | Ментанилацетат  |             | C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> O                                | 10  | п+a |
| 277. | Метанольный сольвент сульфоксида бензилпенициллина                  |             | C <sub>16</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S  | 0,5 | a   |
| 278. | Метил-(4-аминокарбонил)бензоат                                      | 6757-31-9   | C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>                    | 1   | a   |
| 279. | [S-(R*,R*)]-2-(Метиламино)-1-фенилпропан-1-ол гидрохлорид+          | 345-78-8    | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> NOClH                            | 1   | a   |
| 280. | 2-Метиламино-6-хлорбензойная кислота                                |             | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> ClNO <sub>2</sub>                  | 5   | a   |
| 281. | 2-Метиламино-5-хлорбензофенон                                       | 1022-13-5   | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> ClNO                             | 5   | a   |
| 282. | 4-Метилбензолсульфоновой кислоты гидрат                             | 6192-52-5   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> Sx H <sub>2</sub> O | 1   | п+a |
| 283. | 1-Метил-2-бромметил-2-карбэтокси-5-ацетокси-6-броминдол             |             | C <sub>15</sub> H <sub>15</sub> Br <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>  | 5   | a   |
| 284. | 8-(3-Метилбут-2-енил)-5,4,7-0-В-Д-глюкопиранозилфлавананол феллавин |             | C <sub>25</sub> H <sub>26</sub> O <sub>12</sub>                  | 2   | a   |
| 285. | Метилгексан-1,6-диоат+  | 627-91-8    | C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>                    | 5   | a   |
| 286. | Метилгептадекафторнонаноат  | 51502-45-5  | C <sub>10</sub> H <sub>3</sub> F <sub>17</sub> O <sub>2</sub>    | 0,1 | п   |
| 287. | 6-Метилгепт-5-ен-2-он+  | 110-93-0    | C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O                                 | 5   | п   |
| 288. | 9-Метил-1,2-дигидрокарбазол-4(3H)-он                                | 51626-88-1  | C <sub>13</sub> H <sub>13</sub> NO                               | 2   | a   |
| 289. | Метил-4-диметиламино-2-метоксибензоат                               | 1202-25-1   | C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>                  | 5   | a   |
| 290. | Метил-4-диметиламино-5-нитро-2-метоксибензоат                       |             | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>    | 5   | a   |
| 291. | Метил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропан-карбонат          | 61898-95-1  | C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub>   | 2   | п   |
| 292. | 2-Метил-1-диэтиламинобутан-3-он-оксим                               |             | C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>     | 5   | п+a |
| 293. | Метилен-бис-4-(1-метилбензоил) пиперазин                            |             | C <sub>21</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>    | 2   | a   |
| 294. | 2-Метилимидазол   | 693-98-1    | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub>                     | 2   | п+a |
| 295. | альфа-Метилкарбамоил-5-метилнитро-6-хлорбензойная кислота           | 532637-71-1 | C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>5</sub>   | 5   | a   |
| 296. | 2-Метил-3-карбэтокси-5,5-дигидропиран                               |             | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> O <sub>3</sub>                    | 5   | a   |
| 297. | альфа-Метил-4-(2-метилпропил)фенилэтановая кислота                  |             |  | 5   | п   |
| 298. | 1-Метил-4-(1-метилэтил)циклогексан-1,4-диен                         | 99-85-4     | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>                                  | 8   | п   |

|      |  |            |   |     |     |
|------|--|------------|---|-----|-----|
| 299. | Метилметоксиацетат   | 6290-49-9  | $C_4H_8O_3$   | 1   | п   |
| 300. | Метил-2-метокси-5-метилсульфонилбензоат  | 37874-09-2 | $C_9H_{12}O_4S$   | 10  | а   |
| 301. | 4-Метил-9-метокси-2,4,5,6-тетрагидро-1Н-3,4,6а-триазафлуорантена гидрохлорид+                  | 53734-79-5 | $C_{19}H_{21}N_3OClH$                                   | 0,2 | а   |
| 302. | Метил-4-цианобензоат   | 1229-35-7  | $C_9H_7NO_2$  | 1   | а   |
| 303. | 2-Метил-4(5)-нитроимидазол   | 696-23-1   | $C_4H_5N_3O_2$  | 1   | а   |
| 304. | Метилпиридина гидрохлорид /по альфа-пиколину/  |            | $C_6H_7N \times ClH$                                    | 5   | а   |
| 305. | Метил-2-пирролидин   | 51013-18-4 | $C_5H_9NO$  | 0,5 | п   |
| 306. | 2-[4-(2-Метилпропил)фенил]пропановая кислота   | 15687-27-1 | $C_{13}H_{18}O_2$                                       | 1   | а   |
| 307. | 2-Метил-2,3,4,5-тетрагидро-5-(фенилметил)-1Н-пиридо[4,3-б]индол нафталин-1,5-дисульфонат (1:2) | 6153-33-9  | $C_{19}H_{20}N_2 \times 0,5C_{10}H_8O_6S_2$             | 1   | а   |
| 308. | Метилтриалкиламинийметилсульфат  |            | <b><math>CH_3(CnH_{2n+1})_3N \times CH_4O_4S</math></b> | 1   | а   |
| 309. | Метилтриалкиламинийнитрат  |            | <b><math>CH_3(CnH_{2n+1})_3N \times HNO_3</math></b>    | 1   | а   |
| 310. | Метилтриалкиламинийсульфат   |            | <b><math>CH_3(CnH_{2n+1})_3N \times H_2O_4S</math></b>  | 1   | а   |
| 311. | (+/-)-N-метил-гамма-[4-(трифторметил)фенокси]бензол-пропанамин гидрохлорид+                    | 56296-78-7 | $C_{17}H_{18}F_3NOHCl$                                  | 0,1 | а   |
| 312. | Метилфенилдиметоксисилан+  | 3027-21-2  | $C_9H_{44}O_2Si$  | 1   | п+а |
| 313. | 3-Метил-1-фенилпиразол-5-он  |            | $C_{10}H_{10}N_2O$                                      | 0,5 | а   |
| 314. | Метилфосфонокарбаминовая кислота   | 2231-31-4  | $C_7H_{16}NO_5P$  | 1   | п+а |
| 315. | 2-Метил-4-хлорбут-1-ен-3-ин+   | 51951-41-8 | $C_5H_5Cl$  | 1   | п   |
| 316. | 2-Метил-2-(3-хлорпропил)-1,3-диоксолан   | 5978-08-5  | $C_7H_{13}ClO_2$  | 2   | п+а |
| 317. | N-(1-Метилэтил)аминобензол+  | 768-52-5   | $C_9H_{13}N$  | 1   | п   |
| 318. | 2-(1-Метилэтил)-5-метилциклогексанол   | 1490-04-6  | $C_{10}H_{20}O$   | 2   | п+а |
| 319. | [S]-1-(1-Метилэтил)-4-метилциклогекс-3-ен-1-ол   | 2438-10-0  | $C_{10}H_{18}O$   | 30  | п   |
| 320. | (1-Метилэтил)циклогексан+  | 696-29-7   | $C_9H_{17}$   | 10  | п   |
| 321. | 2-(1-Метилэтокси)этанол  | 109-59-1   | $C_5H_{12}O_2$  | 10  | п   |
| 322. | 4-Метоксиацетофенон+   | 100-06-1   | $C_9H_{10}O_2$  | 3   | п   |

|      |   |             |                                   |      |     |
|------|---|-------------|-----------------------------------|------|-----|
| 323. | 2-Метоксибензойная кислота  | 579-75-9    | $C_8H_8O_3$                       | 0,5  | a   |
| 324. | 5-Метокси-1H-индол-1-этанамин   | 110194-93-6 | $C_{11}H_{14}N_2O$                | 0,1  | a   |
| 325. | 5-Метокси-1H-индол-1-этанамин гидрохлорид+  | 66-83-1     | $C_{11}H_{14}N_2OClH$             | 0,1  | a   |
| 326. | N-L-(Метоксикарбонилэтил)-2,6-диметиламинобензол                                  |             | $C_{12}H_{18}NO_2$                | 4    | n+a |
| 327. | 5-Метокси-2-[[[4-метокси-3,5-диметил-2-пиридинил)метил]сульфинил]-1H-бензимидазол | 73590-58-6  | $C_{17}H_{10}N_3O_3S$             | 0,01 | a   |
| 328. | 6-Метокси-1-оксо-1,4-пиридо[4,3-b]индол   |             | $C_{12}H_{16}N_2O_2$              | 10   | a   |
| 329. | 2-(Метоксифенил)-гидразинсульфонат натрия   | 86265-16-9  | $C_7H_9N_2NaO_4S$                 | 2    | a   |
| 330. | Метоксифенилгидразон пиперидин-2,3-дион   |             | $C_{12}H_{15}N_3O_3$              | 4    | a   |
| 331. | 4-(Метоксифенил)диазенсульфонат натрия  | 5354-81-1   | $C_7H_7N_2NaO_4S$                 | 5    | a   |
| 332. | 2-Метоксифенол  | 90-05-1     | $C_7H_8O_2$                       | 5    | n   |
| 333. | (8альфа,9R)-6'-Метоксихинхонан-9-ол гидрохлорид                                   | 7549-43-1   | $C_{20}H_{24}N_2O_2ClH$           | 0,5  | a   |
| 334. | 4-[бета-(2-Метокси-5-хлорбензамидо)этил]бензол-сульфонамид                        |             | $C_{16}H_{17}ClN_2O_4$            | 10   | a   |
| 335. | 2-Метоксиэтанол   | 109-86-4    | $C_3H_8O_2$                       | 10   | n   |
| 336. | 4-Морфолино-2,5-дибутоксibenзолдиазоний тетрафторборат                            |             | $C_{18}H_{28}BF_4N_2O_3$          | 2    | a   |
| 337. | Мукалтин  |             |                                   | 5    | a   |
| 338. | Мультиэнзимная композиция СХ-1 (ТУ 9291-024-05800805-97) /контроль по амилазе/    |             |                                   | 0,5  | a   |
| 339. | Мультиэнзимная композиция СХ-2 (ТУ 9291-029-34588571-98) /контроль по целлюлазе/  |             |                                   | 1    | a   |
| 340. | диНатрий вольфрамат   | 13472-45-2  | $Na_2O_4W$                        | 0,1  | a   |
| 341. | диНатрий пентацианоферрат (2) дигидрат+   | 13755-38-9  | $C_5FeN_5Na_2O \times 2H_2O$      | 0,3  | a   |
| 342. | диНатрия селенит+ /по селену/   | 10102-18-8  | $Na_2O_3Se$                       | 0,05 | a   |
| 343. | альфа-Нафтилэтановая кислота  | 86-87-3     | $C_{12}H_8O_2$                    | 0,5  | a   |
| 344. | 5-(2-Нафтоил)-аминобензимидазол-2-он  |             | $C_{18}H_{14}O_2N_3$              | 3    | a   |
| 345. | Неодим триоксид   | 1313-97-9   | $NdO_3$                           | 6    | a   |
| 346. | Нефтяные сульфоксиды+   |             |                                   | 2    | n+a |
| 347. | Нитрилотриметилентрифосфоновой кислоты медный комплекс тригидрат                  |             | $C_3H_{12}CuNO_9P_3 \times 3H_2O$ | 2    | a   |

|      |  |            |                                     |     |     |
|------|--|------------|-------------------------------------|-----|-----|
| 348. | Нитрилотриметиленфосфонат тринатрия цинковый комплекс тригидрат                      |            | $C_3H_9NNa_3O_9 P_3Zn \times 3H_2O$ | 5   | a   |
| 349. | Нитрилотриметиленфосфоновой кислоты железный комплекс пентагидрат                    |            | $C_3H_{12}FeNO_9P_3 \times 5H_2O$   | 10  | a   |
| 350. | 4-Нитробензолкарбоксимидамид гидрохлорид   | 15723-90-7 | $C_7H_7N_3O_2ClH$                   | 1   | a   |
| 351. | 5-Нитро-4-диметиламино-2-метоксибензойная кислота                                    | 42832-21-3 | $C_{10}H_{12}N_2O_5$                | 5   | a   |
| 352. | 3-Нитродифениламин   | 4531-79-7  | $C_{12}H_{10}N_2O_2$                | 1   | a   |
| 353. | N(3-Нитрофенил)ацетамид  | 122-28-1   | $C_8H_8N_2O_3$                      | 2   | a   |
| 354. | 1-Нитро-4-(фенилметокси)бензол   | 1145-76-2  | $C_{13}H_{11}NO_3$                  | 1   | a   |
| 355. | 3-(5-Нитрофуран-2-ил)проп-2-еналь+   | 1874-22-2  | $C_7H_5NO_4$                        | 0,5 | a   |
| 356. | 5-Нитро-2-фуранкарбоксальдегид   | 698-63-5   | $C_5H_3NO_4$                        | 1   | a   |
| 357. | 2-[2-(5-Нитро-2-фурил)этенил]хинолин   | 735-84-2   | $C_{15}H_{10}N_2O_3$                | 3   | a   |
| 358. | 2-[2-(5-Нитро-2-фурил)этенил]-4-хинолинкарбоновой кислоты-1-диэтиламино-4-пентиламид | 70762-66-2 | $C_{25}H_{30}N_4O_4$                | 1   | a   |
| 359. | (5-Нитро-2-фурфуранил)метандиолдиацетат  | 92-55-7    | $C_9H_9NO_7$                        | 2   | п+a |
| 360. | 4-Нитро-2-цианаминобензол  | 17420-30-3 | $C_7H_5N_2O_2$                      | 2   | a   |
| 361. | 2,2-Оксибис(2-хлорпропан)  | 39638-32-9 | $C_6H_{12}Cl_2O$                    | 5   | п   |
| 362. | 1,1'-Оксиди-2-пропанол   | 110-98-5   | $C_6H_{14}O_3$                      | 10  | п   |
| 363. | N-Оксиметил-N,N-ди[ди(2-оксиэтиламинометил)] карбамид+                               |            | $C_{12}H_{28}N_4O_6$                | 10  | a   |
| 364. | Оксиранилметилнеодеканат   | 26761-45-5 | $C_{13}H_{24}O_3$                   | 10  | п+a |
| 365. | 2-Оксиэтилдецилсульфид   | 41891-88-7 | $C_{12}H_{26}OS$                    | 1   | п+a |
| 366. | 9-Оксо-10(9H)-акридинацетат натрия   | 58880-43-6 | $C_{15}H_{10}NNaO_3$                | 0,1 | a   |
| 367. | 3-Оксо-2-(трифторметил)додекафтороктановая кислота                                   |            | $C_8HF_{15}O_3$                     | 1   | п   |
| 368. | 2-Оксо-4-фенилпирролидинацетамид   | 77472-70-9 | $C_{12}H_{13}NO$                    | 5   | a   |
| 369. | Октадеканат алюминия   | 637-12-7   | $C_{54}H_{105}AlO_6$                | 2   | a   |
| 370. | Октадеканат магния   | 557-04-0   | $C_{36}H_{70}MgO_4$                 | 2   | a   |
| 371. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентил-2-цианпроп-2-еноат+                                   | 27827-90-3 | $C_9H_5F_8NO_2$                     | 2   | п   |
| 372. | 2-(Октилтио)этанол   | 3547-33-9  | $C_{10}H_{22}OS$                    | 1   | п+a |
| 373. | Октилфенолы C14-22+  |            |                                     | 1   | п+a |

|      |   |            |                                 |      |     |
|------|---|------------|---------------------------------|------|-----|
| 374. | Октилхлорид   | 57214-71-8 | $C_8H_9Cl$                      | 1    | n+a |
| 375. | Октилциандифенил  |            | $C_{21}H_{25}N$                 | 5    | n   |
| 376. | Октилэтенилсульфон+   | 28345-91-7 | $C_{10}H_{19}O_2S$              | 0,5  | n+a |
| 377. | Олово диоксид   | 1317-45-9  | $SnO_2$                         | 6    | a   |
| 378. | Олово четыреххлористое пятиводное+  | 10026-06-9 | $Cl_4Sn \times 5H_2O$           | 4    | a   |
| 379. | Осмий   | 7440-04-2  | Os                              | 5    | a   |
| 380. | Палладиевая чернь   | 7440-05-3  | Pd                              | 1 A  | a   |
| 381. | Пероксоэтановая кислота+ /с обязательным контролем ацетона/                     | 79-21-0    | $C_2H_4O_3$                     | 0,2  | n   |
| 382. | Пенталгин /контроль по парацетамолу/  | 56603-86-2 |                                 | 0,2  | a   |
| 383. | 5,5-Пентаметилен-7-оксо-2,3,4,5,6,7-гексагидроциклопента-а-пиримидин            |            | $C_{14}H_{25}N_2O$              | 3    | a   |
| 384. | Петан-3-он+   | 96-22-0    | $C_5H_{10}O$                    | 20   | n   |
| 385. | Пентафторйодэтан  |            | $C_2F_5I$                       | 100  | n   |
| 386. | Перфторнонаат аммония+  | 4149-60-4  | $C_9H_{21}NO_2$                 | 0,05 | a   |
| 387. | 4-(Пиперид-1-ил)-1-фенил-1-циклопентилбут-2-ин-1-ол гидрохлорид+                |            | $C_{20}H_{27}NOClH$             | 0,05 | a   |
| 388. | Пиперидинкарбоновой кислоты гидрохлорид   | 5107-10-8  | $C_6H_{11}NO_2ClH$              | 3    | a   |
| 389. | Пиразин-3-карбоксамид   | 98-96-4    | $C_5H_5N_3O$                    | 3    | a   |
| 390. | 4,4'-(2-Пиридилметил)бис(гидроксибензол)диацетат                                | 603-50-9   | $C_{22}H_{19}NO_4$              | 0,05 | a   |
| 391. | Пиридин гидробромид   | 18820-82-1 | $C_5H_5N \times BrH$            | 0,5  | a   |
| 392. | Пиридин-4-карбоновая кислота  | 55-22-1    | $C_6H_5NO_2$                    | 1    | a   |
| 393. | Пиридин-4-карбоновой кислоты гидразида комплекс с железом (2+) сульфат дигидрат |            | $C_6H_7FeN_3O_5S \times H_4O_2$ | 1    | a   |
| 394. | Полимер кубовых остатков ректификации стирола                                   |            |                                 | 10   | a   |
| 395. | Полиметиленсульфид  |            |                                 | 10   | a   |
| 396. | Поли[окси(диметилсилилен)]  | 9016-00-6  | $[C_2H_6OSi]_n$                 | 10   | n+a |
| 397. | Празеодим оксид   | 12035-81-3 | PrO                             | 6    | a   |
| 398. | Препарат МЭК-СХ-3 /по ксиланазе/  |            |                                 | 1    | a   |
| 399. | Препарат ПФП-1 /по амилазе/   |            |                                 | 0,5  | a   |
| 400. | Препарат Феркон /по целловиридину/  |            |                                 | 2    | a   |



|      |  |             |                                   |       |   |
|------|--|-------------|-----------------------------------|-------|---|
| 401. | Пропандиамид   | 108-13-4    | $C_3H_6N_2O_2$                    | 2     | а |
| 402. | Пропан-1,2-диол-2-метилпроп-2-еноат  |             | $C_7H_{13}O_3$                    | 10    | п |
| 403. | N-Проп-1-енил-N-(2,4,6-триметилфенил-аминокарбонилметил)морфолиний бромид+                             |             | $C_{18}H_{27}BrN_2O_2$            | 0,2   | а |
| 404. | 2-Пропилпентаноат натрия   | 1069-66-5   | $C_8H_{15}O_2Na$                  | 2     | а |
| 405. | Раунатин+  | 39379-45-9  |                                   | 0,1   | а |
| 406. | Рустомасс (биомасса продуцента авермектина <i>Streptomyces avermitilis</i> 3NN) /по белку/             |             |                                   | 0,1 А | а |
| 407. | Рутений гидроксид хлорид   | 16845-29-7  | $Cl_3HORu$                        | 0,1   | а |
| 408. | Рибофлавин-5'-дигидрофосфат  | 146-17-8    | $C_{17}H_{21}N_4O_9P$             | 0,1   | а |
| 409. | Рибофлавин-5'-(дигидрофосфат) натрия   | 130-40-5    | $C_{17}H_{20}N_4NaO_9P$           | 0,1   | а |
| 410. | Селен сульфид+   | 7446-34-6   | $SSe$                             | 0,05  | а |
| 411. | 2-Семикарбазидэтановая кислота   |             | $C_3H_9N_3O_3$                    | 0,3   | а |
| 412. | Скандий оксид  | 12059-91-5  | $ScO$                             | 4     | а |
| 413. | Смесь диалкилС17-20диметиламинийхлорида и алкилС10-16 бензилдиметиламинийхлорида+                      |             |                                   | 1     | а |
| 414. | Смесь дифенил-4-третбутилфосфата (52,9%), ди-п-третбутилфенилфосфата (30,3%) и трифенилфосфата (16,8%) |             |                                   | 1     | а |
| 415. | Смесь метоксигликолей (метоксидигликоль - 10%, метокситриглицоль - 75%, метокситетраглицоль - 15%)     |             |                                   | 7     | п |
| 416. | Смесь солей алкилС10-16аминов с кислотами С1-4+ /контроль по изопропиловому спирту/                    |             |                                   | 10    | п |
| 417. | Смесь N-трихлорметилтиофталимида с N-тетрахлор-1,1,2,2-этилтиотетрагидрофталимидом                     |             | $C_{19}H_{13}Cl_7N_2O_4S_2$       | 2     | а |
| 418. | Сольвессо 100+   |             |                                   | 10    | п |
| 419. | Стрихниндин-10-он нитрат+  | 66-32-0     | $C_{21}H_{22}N_2O_2 \times HNO_3$ | 0,015 | а |
| 420. | Стронций метафосфат  | 18266-28-9  | $O_6P_2Sr$                        | 8     | а |
| 421. | 7-Сульфамойл-6-хлор-3,4-дигидро-2Н-1,2,4-бензотиадиазин-1,1-диоксид                                    |             | $C_7H_6ClN_3O_4S$                 | 1     | а |
| 422. | Тербий оксид   | 12035-91-5  | $TbO$                             | 4     | а |
| 423. | Тетрабутоксититан  | 132071-58-0 | $C_{16}H_{36}O_4Ti$               | 10    | п |

|      |   |             |                               |     |     |
|------|---|-------------|-------------------------------|-----|-----|
| 424. | 1,2,3,6-Тetraгидро-2,6-диоксопиримидин-4-карбонат калия                               | 24598-73-0  | $C_5H_3KN_2O_4$               | 1   | п+а |
| 425. | 1,2,3,9-Тetraгидро(4H)карбазол-4-он+  | 15128-52-6  | $C_{12}H_{11}NO$              | 2   | а   |
| 426. | 1,2,3,9-Тetraгидро-9-метил-3-[(2-метил-1H-имидазол-1-ил)метил]-4H-карбазол-4-он       | 99614-02-5  | $C_{18}H_{19}N_3O$            | 0,1 | а   |
| 427. | Тетрадиметилсульфоксидгексаметилентетрамин хлорид кобальта                            |             | $C_{14}H_{36}Cl_4CoN_4O_4S_4$ | 4   | а   |
| 428. | 2,4,6,8-Тетраметил-2,4,6,8-тетраазобикакло(3,3,0)октан-3,7-дион                       | 10095-06-4  | $C_8H_{14}N_4O_2$             | 5   | а   |
| 429. | 2,3,4,9-Тetraгидро-6-(фенилметокси)-1H-пиридо-[3,4-бета] индол-1-он                   | 51086-22-7  | $C_{18}H_{16}N_2O_2$          | 10  | а   |
| 430. | 2,3,5,6-Тetraфторбензил-(1R,3S)-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорвинил)циклопропанкарбоксилат | 118712-89-3 | $C_{15}H_{12}Cl_2F_4O_2$      | 1   | п+а |
| 431. | (1,1,2,2-Тetraфторэтокси)метан  | 425-88-7    | $C_8H_4F_4O$                  | 200 | п   |
| 432. | 1-(2,4,6-Трибромфенил)-1H-пиррол-2,5-дион   | 59789-51-4  | $C_{10}H_4Br_3NO_2$           | 1   | а   |
| 433. | 2,4а,7-Тригидрокси-1-метил-8-метилден-1,4а-лактон-гибб-3-ен-1,10-дикарбоновой кислоты |             | $C_{20}H_{23}O_9$             | 2   | а   |
| 434. | Три(2-гидроксиэтил)амин   | 102-71-6    | $C_6H_{15}NO_3$               | 5   | п+а |
| 435. | (Т-4)Тригидро[тиобис(метан)] бор  | 13292-87-0  | $C_2H_9BS$                    | 0,1 | п   |
| 436. | 3-(2,2,2-Триметилгидразиний) метилпропионатбромид                                     |             | $C_7H_{20}BrN_2O_2$           | 0,5 | а   |
| 437. | [S-(Z)]-3,7,11-Триметилдодека-1,6,10-триен-3-ол                                       | 142-50-7    | $C_{15}H_{26}O$               | 5   | п+а |
| 438. | 2,2,4-Триметилпентан-1,3-диол-(2-метилпропаноат)/смесь изомеров/                      | 25265-77-4  | $C_{12}H_{24}O_3$             | 10  | п+а |
| 439. | Триметилфосфит+   | 121-45-9    | $C_3H_9O_3P$                  | 0,5 | п   |
| 440. | 2,3,3-Триметоксипроп-1-ен   | 102526-84-1 | $C_6H_{12}O_3$                | 20  | п   |
| 441. | 3,16,18-Триокси-9,13-эпоксилабден-15-онат натрия                                      |             | $C_{20}H_{33}NaO_6$           | 4   | а   |
| 442. | [Три(трифторметансульфонат)] лантана  | 52093-26-2  | $C_3H_3F_3LaO_9S_3$           | 2   | а   |
| 443. | Трифенилфосфин  | 603-35-0    | $C_{18}H_{15}P$               | 0,5 | а   |
| 444. | N-[3-(Трифторметил)фенил] ацетамид  | 351-36-0    | $C_9H_8F_3NO$                 | 2   | а   |
| 445. | 2-Трифторметил-2,5,5,9-тетрагидро-4-гидрокси-тридекафторнонан                         |             | $C_9H_5F_{16}O$               | 1   | п   |
| 446. | DL-альфа-Трихлорацетиламино-бета-гидрокси-4-нитро-пропиофенон+                        |             | $C_{11}H_{11}Cl_3N_2O_5$      | 0,5 | а   |

|      |   |            |                       |      |     |
|------|---|------------|-----------------------|------|-----|
| 447. | 2,3,6-Трихлорбензойная кислота  | 50-31-7    | $C_7H_3Cl_3O_2$       | 0,6  | a   |
| 448. | 1,1,1-Трихлор-2-метилпропанол-2+  | 57-15-8    | $C_4H_7Cl_3O$         | 0,2  | a   |
| 449. | 1-(2,4,6-Трихлорфенил)-3-амино-1Н-пираз-5-ол  | 86491-52-3 | $C_9H_6Cl_3N_3O$      | 5    | a   |
| 450. | 1,1,3-Трихлор-3-фенилпропан+  |            | $C_9H_9Cl_3$          | 2    | п   |
| 451. | Трихоцетин  |            | $C_{19}H_{24}O_5$     | 0,2  | a   |
| 452. | Трициклогексилолово хлорид+   | 3091-32-5  | $C_{18}H_{33}ClSn$    | 0,02 | a   |
| 453. | Триэтилбензиламиний хлорид  | 56-98-9    | $C_{10}H_{16}ClN$     | 10   | a   |
| 454. | диТулий триоксид  | 12036-44-1 | $O_3Tm_2$             | 4    | a   |
| 455. | Фенилазопропандинитрил  |            | $C_{11}H_6N_4O_2$     | 0,1  | a   |
| 456. | N-Фениламино-3-(трифторметил)бензол   | 101-23-5   | $C_{13}H_{10}F_3N$    | 1    | п   |
| 457. | N-Фенилацетамид   | 103-84-4   | $C_8H_9NO$            | 2    | a   |
| 458. | 7-Фенилацетамидодезацетокси-цефалоспороновая кислота  |            | $C_{16}H_{18}N_2O_4S$ | 0,5  | a   |
| 459. | Фенил-1-гидроксинафталин-2-карбонат   |            | $C_7H_{12}O_3$        | 2    | a   |
| 460. | N-Фенил-1,3-диаминобензол   | 5840-03-9  | $C_{12}H_{12}N_2$     | 1    | a   |
| 461. | 1-Фенил-1-(3,4-диметилфенил)этан  |            | $C_{16}H_{19}$        | 10   | п+a |
| 462. | Фенилметил-3,3-диметил-7-оксо-6-[[феноксиацетил)-амино-4-тиа-1-азабицикло[3,2,0]гептан-2-карбонат-4-оксид | 4052-69-1  | $C_{23}H_{24}N_2O_6S$ | 0,5  | a   |
| 463. | Фенилметил-2-метилпроп-2-еноат  | 2495-37-6  | $C_{11}H_{12}O_2$     | 10   | п   |
| 464. | 4-(Фенилметокси)бензоламин гидрохлорид  | 51388-20-6 | $C_{13}H_{13}NOClH$   | 1    | a   |
| 465. | 2-[2-[5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-ил]этил]-1Н-индол-1,3(2Н)-дион  | 53157-45-2 | $C_{25}H_{20}N_2O_3$  | 1    | a   |
| 466. | 5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-этанамин+   | 20776-45-8 | $C_{17}H_{18}N_2O$    | 0,1  | a   |
| 467. | 5-(Фенилметокси)-1Н-индол-3-этанамин гидрохлорид+   | 52055-23-9 | $C_{17}H_{18}N_2OClH$ | 0,1  | a   |
| 468. | 3-[[4-(Фенилметокси)фенил]гидразон]пиперидин-2,3-дион   |            | $C_{18}H_{19}N_3O_2$  | 2    | a   |
| 469. | 1-Фенилпиразолидин-3-он   | 92-43-3    | $C_9H_{10}N_2O$       | 5    | a   |
| 470. | 3-Фенилпроп-2-еналь   | 104-55-2   | $C_9H_8O$             | 3    | п   |

|      |  |            |                          |     |     |
|------|--|------------|--------------------------|-----|-----|
| 471. | 3-Фенилпроп-2-ен-1-ол  | 104-54-1   | $C_9H_{10}O$             | 5   | п   |
| 472. | 1-Фенил-1Н-тетразол-5-тиол   | 86-93-1    | $C_7H_6N_4S$             | 10  | а   |
| 473. | 0-(1-Фенил-1,2,4-триазолил-3)-О,О-диэтилтиофосфат  |            | $C_{13}H_{15}N_3O_3S$    | 0,2 | п+а |
| 474. | 1-Фенил-1-хлорпропан-2-он  | 4773-35-7  | $C_9H_9ClO$              | 1   | а   |
| 475. | альфа-Фенил-альфа-циклогексил-1-пиперидинопропанол гидрохлорид+  | 52-49-3    | $C_{20}H_{31}NOClH$      | 0,1 | а   |
| 476. | 5-Фенил-5-этилдигидро-(1Н,5Н)-пиримидин-4,6-дион   | 125-33-7   | $C_{12}H_{14}N_2O_2$     | 0,3 | а   |
| 477. | 10Н-Фенотиазин   | 92-84-2    | $C_{12}H_9NS$            | 1   | а   |
| 478. | Фитолиаза  |            |                          | 2   | а   |
| 479. | 2-Формилфеноксиэтановая кислота+   | 6280-80-4  | $C_9H_8O_4$              | 1   | а   |
| 480. | Н-Фосфонометилглицин   |            | $C_3H_7NO_5P$            | 1,5 | п+а |
| 481. | Фосфорная кислота /в пересчете на P2O5/  | 7664-38-2  | $H_3O_4P$                | 1   | а   |
| 482. | 2-Хлор-4-амино-6,7-диметоксихиназолин  | 23680-84-4 | $C_{10}H_{10}ClN_3O_2$   | 1   | а   |
| 483. | Н-Хлорацетил-(2,6-дихлордифенил)амин   |            | $C_{14}H_{10}Cl_3N$      | 3   | а   |
| 484. | 6-Хлор-2-бензоксазолон   | 19932-84-4 | $C_7H_4ClNO_2$           | 2   | п+а |
| 485. | 6-Хлоргексан-2-он  | 10226-30-9 | $C_6H_{11}ClO$           | 10  | п   |
| 486. | 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепин  | 2898-12-6  | $C_{16}H_{15}ClN_2$      | 0,3 | а   |
| 487. | 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепин-2-он   | 439-14-3   | $C_{16}H_{13}ClN_2O$     | 0,2 | а   |
| 488. | 7-Хлор-1,3-дигидро-3-окси-5-фенил-2Н-1,4-бензодиазепин-2-он  | 607-75-0   | $C_{15}H_{11}ClN_2O_2$   | 1   | а   |
| 489. | 1-[4-Хлор-3-[4,5-дигидро-5-оксо-1-(2,4,6-трихлорфенил)-1Н-пиразол-3-ил]аминофенил]-3-октадеценил пирролидин-2,5-дион | 61368-53-4 | $C_{37}H_{46}Cl_4N_4O_3$ | 10  | а   |
| 490. | 2-Хлор-5-(3,5-дикарбометоксифенилсульфамид)аминобензол   |            | $C_{16}H_{15}ClN_2O_6S$  | 4   | а   |
| 491. | 2-Хлор-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид  | 1131-01-7  | $C_{10}H_{12}ClNO$       | 1   | а   |
| 492. | 2-Хлор-N(2,6-диметилфенил)-N-[(2-метилпропокси)метил]ацетамид  | 24353-58-0 | $C_{15}H_{22}ClNO_2$     | 0,3 | а   |
| 493. | 2-Хлор-2,4-ди[(1,1-диметилпропил)фенокси]бутироиламиноамид (1-бензилгидантоин) пивалоилэтановой кислоты              |            | $C_{43}H_{55}ClN_4O_6$   | 10  | а   |

|      |  |            |                               |      |     |
|------|--|------------|-------------------------------|------|-----|
| 494. | 2-Хлор-5-[гамма-(2",4"-ди[(1,1-диметилпропил)фенокси]-бутироиламино) анилид(1-фенилтетразолилтио-5)-пивалоилэтановой кислоты |            | $C_{45}H_{56}ClN_6O_3$        | 10   | a   |
| 495. | 2-Хлор-5[гамма-(2",4"-ди[(1,1-диметилпропил) фенокси]-бутироиламино)данилид (4-карбоксифенокси)-пивалоилэтановой кислоты     |            | $C_{46}H_{57}ClN_3O_6$        | 10   | a   |
| 496. | 7-Хлор-2-метиламино-5-фенил-3Н-1,4-бензодиазе-пиноксид   | 58-25-3    | $C_{16}H_{14}ClN_3O$          | 0,5  | a   |
| 497. | Хлор-2-метилбутен+   | 68012-28-2 | $C_5H_9Cl$                    | 1    | п   |
| 498. | 8-Хлор-11-(4-метил-1-пиперазинил)-5Н-цибензо(в,е)-(1,4)-диазепин   |            | $C_{27}H_{39}ClN_4O_2$        | 0,3  | a   |
| 499. | Хлорметилпиридин   |            | $C_6H_6ClN$                   | 1,5  | п   |
| 500. | N-(3-Хлор-4-метилфенил)пропанамида   | 709-97-7   | $C_{10}H_{12}ClNO$            | 1    | a   |
| 501. | 8-Хлор-1-метил-6-фенил-4Н-[1,2,4]-триазоло(4,3а)-(1,4)бензодиазепин  | 28981-97-7 | $C_{17}H_{13}ClN_4$           | 0,1  | a   |
| 502. | 8-Хлор-1-метил-6-фенил-4Н-S-триазоло (4,3а)-S-N-окси-(1,4)-бензодиазепин   |            | $C_{25}H_{19}ClN_5O$          | 0,5  | a   |
| 503. | 3-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон  | 40507-94-6 | $C_8H_5Cl_2NO_2$              | 2    | п+a |
| 504. | N-{4-[2[(5-Хлор-2-метоксибензамидо)этил]-фенилсульфонил]-N-циклогексилкарбамид   | 10238-21-8 | $C_{23}H_{28}ClN_3O_5S$       | 0,01 | a   |
| 505. | Хлорсульфуровая кислота+   | 25404-06-2 | $HClO_2S$                     | 0,1  | a   |
| 506. | 5-Хлор-3-фенилантранил   | 7716-88-3  | $C_{13}H_8ClNO$               | 3    | a   |
| 507. | 1-[(2-Хлорфенил)дифенилметил]-1Н-имидазол  | 23593-75-1 | $C_{22}H_{17}ClN_2$           | 0,5  | a   |
| 508. | 2-(Хлорфенил)-2(метиламино) циклогексанона гидрохлорид   | 1867-66-9  | $C_{13}H_{10}ClNO \times ClH$ | 0,3  | a   |
| 509. | Хлорфенилсилилэтан   |            | $C_8H_9ClSi$                  | 10   | п+a |
| 510. | Хлорэтил-2-метилпроп-2-еноат+  |            | $C_6H_{10}ClO_2$              | 0,5  | п   |
| 511. | N-(2-Хлорэтил)-N-(фенилметил)бензметанамин гидрохлорид   | 55-43-6    | $C_{16}H_{18}ClNClH$          | 0,2  | a   |
| 512. | 2-Хлорэтилэтил-2,4,5-трихлорфенил фосфат   | 74944-84-6 | $C_{10}H_{11}Cl_4O_4P$        | 0,2  | п+a |
| 513. | 5-Холестен-3бета-ол  | 57-88-5    | $C_{27}H_{46}O$               | 1    | a   |

|      |   |            |   |       |     |
|------|---|------------|---|-------|-----|
| 514. | Хром диоксид  | 1208-01-8  | $\text{CrO}_2$  | 0,2   | п+а |
| 515. | Цианацетат гидразид   | 140-87-4   | $\text{C}_3\text{H}_5\text{N}_3\text{O}$  | 0,5   | а   |
| 516. | Цианацет(1-метилэтилиден)гидразид   | 4974-42-9  | $\text{C}_2\text{H}_6\text{N}_2$  | 1     | а   |
| 517. | 4-Цианпиридин   | 100-48-1   | $\text{C}_6\text{H}_4\text{N}_2$  | 0,3   | а   |
| 518. | Циклогексан-1,3-диона фенилгидразон   | 27385-45-1 | $\text{C}_{12}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_2$  | 2     | а   |
| 519. | Циклогексиламмония фторид   |            | $\text{C}_6\text{H}_{13}\text{FN}$  | 1     | а   |
| 520. | 6-Циклогексил-9бета-(N,N-добензиламино)этил-3,4-дигидрокарбазол-1-(2H)-он                           |            | $\text{C}_{34}\text{H}_{39}\text{N}_2$  | 3     | а   |
| 521. | 6-Циклогексил-3,4-дигидрокарбазол-1-(2H)-он   |            | $\text{C}_{18}\text{H}_{21}\text{N}$  | 5     | а   |
| 522. | 2-Циклогексилкарбонил-4-оксо-1,2,3,6,7,11-гексагидро-4H-пиразино(1,2-альфа-)изохинолин              |            | $\text{C}_{20}\text{H}_{24}\text{N}_3\text{O}_2$  | 2     | а   |
| 523. | 4-Циклогексилфенилгидразон-циклогексан-1,2-дион   |            | $\text{C}_{18}\text{H}_{25}\text{N}_2\text{O}_2$  | 5     | а   |
| 524. | Циклододекан  | 294-62-2   | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}$  | 10    | п   |
| 525. | Циклододеканон-(E)-оксим  | 62599-50-2 | $\text{C}_{16}\text{H}_{29}\text{NO}$   | 10    | а   |
| 526. | Циклододекатриен-1,5,9  | 706-31-0   | $\text{C}_{12}\text{H}_{18}$  | 10    | п   |
| 527. | 1-Циклопропил-6-фтор-1,4-дигидро-4-оксо(пиперазинил)-3-хинолинкарбоновой кислоты гидрохлорид гидрат | 93107-08-5 | $\text{C}_{17}\text{H}_{18}\text{FN}_3\text{O}_3 \times \text{ClH} \times \text{H}_2\text{O}$ | 0,5 А | а   |
| 528. | триЦинка дифосфат+  | 7779-90-0  | $\text{O}_8\text{P}_2\text{Zn}_3$   | 0,5   | а   |
| 529. | Цинк гидрофосфат (1:1)  | 14332-60-6 | $\text{HO}_4\text{PZn}$   | 0,5   | а   |
| 530. | Цинк ди(ацетамид)дихлорид   | 18400-98-1 | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_2\text{Zn}$                             | 3     | а   |
| 531. | Цинк динитрат   | 7779-88-6  | $\text{N}_2\text{O}_6\text{Zn}$   | 0,5   | а   |
| 532. | Цинк карбонат   | 3486-35-9  | $\text{CO}_3\text{Zn}$  | 2     | а   |
| 533. | Цинк селенид  | 1315-09-9  | $\text{SeZn}$   | 2     | а   |
| 534. | Цитохром С  | 9079-56-5  | $\text{C}_{51}\text{7H}_{827}\text{N}_{143}\text{O}_{149}\text{S}_4$                          | 2 А   | а   |
| 535. | Эпоксидная смола УП-62 /по эпихлоргидрину/  |            |   | 2 А   | а   |
| 536. | N-(2,3-Эпоксипропил) карбазол   |            | $\text{C}_{15}\text{H}_{13}\text{NO}$   | 3     | а   |
| 537. | диЭрбий триоксид  | 12061-16-4 | $\text{Er}_2\text{O}_3$   | 4     | а   |
| 538. | Этандиаль+  | 107-22-2   | $\text{C}_2\text{H}_2\text{O}_2$  | 2     | п   |

|      |  |             |   |       |     |
|------|--|-------------|---|-------|-----|
| 539. | 2,2'-(1,2-Этандиил)бис(аминобензол)дифосфат  | 93045-02-4  | $C_{14}H_{16}N_2 \times H_6O_8P_2$              | 2     | a   |
| 540. | [S-(R*,R*)]-2,2-(Этан1,2-диилдиимино)бис(бутан-1-ол) дигидрохлорид                             | 1070-11-7   | $C_{10}H_{24}N_2O_2 \times Cl_2H_2$             | 0,5   | a   |
| 541. | Этаноламин гидрохлорид   | 2002-24-6   | $C_2H_7NOClH$                                   | 10    | п   |
| 542. | [2-(Этенилокси)этокси]метил-оксиран+   | 16801-19-7  | $C_7H_{12}O_3$                                  | 10    | п   |
| 543. | 1-(Этенилсульфонил)декан+  | 18287-90-6  | $C_{12}H_{24}O_2S$                              | 0,5   | п+a |
| 544. | Этил-6-бром-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбонат                         | 131707-24-9 | $C_{19}H_{18}BrNO_3S$                           | 5     | a   |
| 545. | Этил-6-бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбонат | 131707-25-0 | $C_{22}H_{25}BrN_2O_3S$                         | 1     | a   |
| 546. | Этил-5-гидрокси-1,2-диметил-1Н-индол-3-карбонат  | 15574-49-9  | $C_{13}H_{15}NO_3$                              | 5     | a   |
| 547. | Этил-6-[гидроксимино]метил]-3-пиридинкарбонат  |             | $C_9H_{10}N_2O_3$                               | 3     | a   |
| 548. | Этилдифениламино-3-карбамат  |             | $C_{15}H_{15}NO_2$                              | 2     | a   |
| 549. | Этил-6,7-дифтор-1,4-дигидро-4-гидроксихиолин-3-карбонат  |             | $C_{12}H_{11}F_2NO_3$                           | 0,6   | a   |
| 550. | Этил-6,7-дифтор-1,4-дигидро-4-оксохиолин-3-карбонат  | 121873-01-6 | $C_{12}H_9F_2NO_3$                              | 0,6   | a   |
| 551. | 3-Этилендиаминтетраацетатбис-2-ди(тиосульфат)цинкат октанатрия, п-водный (п=4-6)               |             | $C_{10}H_{10}N_2Na_8O_{14}S_4 \times (4-6)H_2O$ | 2     | a   |
| 552. | Этилендиаминтетраацетато-бис(нитрилотриацетоцинкат)гексанатрий 4-водный                        |             | $C_{22}H_{24}O_{26}N_4Na_6Zn_2 \times 4H_2O$    | 2     | a   |
| 553. | Этилмеркуритио-2-гидроксибензоат натрия /по ртути/   |             | $C_7H_9HgNaO_2S$                                | 0,005 | п   |
| 554. | 5-Этил-5-(1-метилбутил)-2-тиобарбитурат натрия   | 71-73-8     | $C_{11}H_{17}N_2NaO_2S$                         | 0,3   | a   |
| 555. | 5-Этил-5-(1-метилбутил)-2-тиобарбитуровая кислота  | 76-75-5     | $C_{11}H_{18}N_2O_2S$                           | 0,5   | a   |
| 556. | 2-Этил-6-метил-3-гидроксипиридин гидрохлорид   | 13258-59-8  | $C_8H_{11}NOClH$                                | 2     | a   |
| 557. | 4-Этил-4-метилпиперидин-2,6-дион+  | 64-65-3     | $C_8H_{13}NO_2$                                 | 0,2   | a   |
| 558. | Этил-(2-оксо-3-пиперидинкарбонат)  | 3731-16-6   | $C_8H_{17}NO_3$                                 | 2     | a   |
| 559. | Этил-альфа-циан-1-циклогексиден-1-ацетат+  | 58567-40-1  | $C_{11}H_{15}NO_2$                              | 1     | п+a |
| 560. | Этил-альфа-циан-альфа-этилфенилацетат  | 718-71-8    | $C_{13}H_{15}NO_2$                              | 1     | a   |

|      |   |             |                                 |     |     |
|------|---|-------------|---------------------------------|-----|-----|
| 561. | Этил-2,3-эпокси-3-[4-(2-метилпропил)фенил]бутаноат+   |             | $C_{16}H_{22}O_3$               | 2   | a   |
| 562. | бета-Этоксипропан-2-ил-бис(бета-метоксикарбонилэтил)амин  |             | $C_8H_{16}NO_3$                 | 5   | n+a |
| 563. | 1-(2-Этоксипропан-2-ил)пиперид-4-он   |             | $C_9H_{17}NO_2$                 | 2   | n+a |
| 564. | 1-(2-Этоксипропан-2-ил)-4-этилендиамин гидрохлорид+   |             | $C_{18}H_{25}NOH_3ClH$          | 1   | a   |
| 565. | 1-(2-Этоксипропан-2-ил)-4-этилендиамин гидрохлорид+   |             | $C_{11}H_{21}NO_2$              | 1   | a   |
| 566. | 2-[2-(2-Этоксипропан-2-ил)этоксипропан-2-ол]  | 112-50-5    | $C_8H_{18}O_4$                  | 10  | n+a |
| 567. | [1,1'-Бифенил]-4-ил-2-метилпропан-2-оид (дифенилметакрилат)   | 46904-74-9  | $C_{16}H_{14}O_2$               | 3   | n+a |
| 568. | 4-(N-[2-(имидазол-4-ил)этил] карбомил) масляно-1й кислоты (витаглутам, гистаминглутаровая кислота)  |             | $C_{10}H_{15}N_3O_3$            | 0.3 | a   |
| 569. | 2,3,5,6-Тетрафторо-4-метоксиметилбензил-(EZ)-(1RS, 3RS; 1RS, 3 RS)-2,2-диметил-3-(пропан-1-ил)циклопропанкарбоксилат (метофлутрин)  | 240494-70-6 | $C_{18}H_{20}F_4O_3$            | 1   | n+a |
| 570. | Хлорфенил-2-метилпропан-2-оид (пара-хлорфенилметакрилат)  | 16522-37-5  | $C_{10}H_9O_2Cl$                | 1   | n   |
| 571. | Циклический L-лейцил-D-фенилаланил-L-пролил-L-валил-L-орнитил-L-лейцил-D-фенилаланил-L-пролил-L-валил-L-орнитил + дихлоргидрат   (грамидин С гидрохлорид, грамицидин С)                         |             | $C_{60}H_{92}N_{12}O_{10} 2HCl$ | 0.2 | a   |
| 572. | Пиретрум натуральный очищенный концентрат   | 80003-34-7  |                                 | 2   | n+a |
| 573. | 1-Этоксипропан-2-ол   | 1569-02-4   | $C_5H_{12}O_5$                  | 10  | n   |
| 574. | Препарат Имудон (контроль по лактозе)   |             |                                 | 5,0 | a   |
| 575. | 1,3-Тиазол-5-илметил N-[(2S, 3S, 5S)-3-гидрокси-5-[[2-(2R)-3-метил-2-[[метил-[(2-пропан-2-ил-1,3,тиазол-4-ил)метил] карбомил]амино]бутаноил]амино]-1,6, дифенилгексан-2-ил]карбамат (ритонавир) | 155213-67-5 | $C_{38}H_{48}N_6O_5S_2$         | 0,1 | a   |
| 576. | [2-(акрилоилокси)этил]триметил-аммоний хлорид   | 44992-01-0  | $C_8H_{16}NO_2Cl$               | 3,0 | a   |
| 577. | 2,7-Бис-[2-диэтиламиноэтокси]-9H-флуорен-9-он дигидрохлорид (амиксин, тилорон, тилаксин)  | 27591-69-1  | $C_{25}H_{36}Cl_2N_2O_3$        | 0,4 | a   |
| 578. | (E)-N-(6,6-диметил-2-гептен-4-инил)-N-метил-1-нафталенметанамин гидрохлорид (тербинафин гидрохлорид)  | 78628-80-5  | $C_{21}H_{25}N \times HCl$      | 0,5 | a   |



|      |   |             |  |       |   |
|------|---|-------------|--|-------|---|
| 579. | Магний дигидроксид  | 1309-42-8   | $MgH_2O_2$                                       | 2,0   | a |
| 580. | Пустырника экстракт сухой   | -           | -  | 0,1   | a |
| 581. | 2-[(2-Аминоэтокси)метил]-4-(2-хлорфенил)-1,4-дигидро-6-метил-3,5-пиридинкарбоновой кислоты 3-этил 5-метилового эфира малеат (амлодипина малеат)                                       | 88150-47-4  | $C_{20}H_{25}ClN_2O_5 \times C_4H_4O_4$<br>(1:1) | 0,05  | a |
| 582. | Бис[1-оксипиридин-2(1H)-тионат]цинка+ (пиритион цинка)  | 13463-41-7  | $C_{10}H_8N_2O_2S_2Zn$                           | 0,2   | a |
| 583. | (R)-3-Гидрокси- $\alpha$ -[(метиламино)метил]бензоэтанол гидрохлорид (фенилэфрина гидрохлорид)  | 61-76-7     | $C_9H_{13}NO_2 \times ClH$                       | 0,5   | a |
| 584. | 4-Гидрокси-3-[1,2,3,4-тетрагидро-3-[4-(4-трифторметилбензоилокси) фенил]-1-нафтилкумарин, смесь (1R, 3R)- и (1R,3S)-изомеров+ (флокумафен)  | 90035-08-8  | $C_{33}H_{25}F_3O_4$                             | 0,005 | a |
| 585. | N,N-Диметилимидодикарбонимид диамид гидрохлорид (метформина гидрохлорид)  | 1115-70-4   | $C_4H_{11}N_5ClH$                                | 1,0   | a |
| 586. | Магния 2-гидроксипропан-1,2,3-карбоксилат (магния цитрат)   | 3344-18-1   | $C_{12}H_{10}Mg_3O_{14}$                         | 1,0   | a |
| 587. | 1-[(2,3,4-Триметоксифенил)метил]-пиперазин дигидрохлорид (триметазидина дигидрохлорид)  | 13171-25-0  | $C_{14}H_{22}N_2O_3 \times 2ClH$                 | 0,2   | a |
| 588. | 8-(2-Фенилэтил)-1-окса-3,8-дiazаспиро[4,5]декан-2-она гидрохлорид (фенспирида гидрохлорид)  | 5053-08-7   | $C_{15}H_{20}N_2O_2ClH$                          | 0,5   | a |
| 589. | (-)-(S)-9-Фтор-2,3-дигидро-3-метил-10-(4-метил-1-пиперазинил)-7-оксо-7H-пиридо[1,2,3-de]-1,4-бензоксазин-6-карбоновая кислота гемигидрат (левофлоксацина гемигидрат)                  | 138199-71-0 | $C_{18}H_{20}FN_3O_4 \times 2H_2O$               | 0,5   | a |
| 590. | (3R,5S,6E)-7-[4-(4-Фторфенил)-6-(1-метилэтил)-2-(метил(метилсульфонил)амино)-5-пиримидинил]-3,5-дигидрохи-6-гептеновая кислота, кальциевая соль (2:1) (розувастатин кальция)          | 147098-20-2 | $C_{44}H_{54}F_2N_6O_{12}S_2Ca$                  | 0,03  | a |
| 591. | 3-Хинолинкарбоновая кислота, 1-циклопропил-6-фтор-1,4-дигидро-8-метокси-7-[(4aS, 7aS)-октагидро-6H-пирроло[3,4-b]пиридин-6-ил]-4-оксо-, моногидрохлорид (моксифлоксацина гидрохлорид) | 151096-09-2 | $C_{21}H_{24}FN_3O_4ClH$                         | 0,5   | a |
| 592. | (3a, 16a)-Эбурнаменин-14-карбоновой кислоты этиловый эфир (винпоцетин)  | 42971-09-5  | $C_{22}H_{26}N_2O_2$                             | 0,1   | a |

|      |  |             |   |      |   |
|------|--|-------------|---|------|---|
| 593. | [2S-[1-[R*(R*)],2 $\alpha$ ,3 $\alpha$ $\beta$ ,7 $\alpha$ $\beta$ ]-1-[2-[[1-(Этоксикарбонил)бутил]амино]-1-оксопропил]октагидро-1H-индол-2-карбоновой кислоты соль с L-аргинином (1:1)+ (периндоприла аргинин)         | 612548-45-5 | $C_{19}H_{32}N_2O_5 \times C_6H_{14}N_4O_2$ | 0,02 | a |
| 594. | 3-Бензоил-альфа-метилбензолуксусная кислота (кетопрофен)   | 22071-15-4  | $C_{16}H_{14}O_3$                           | 0,2  | a |
| 595. | 2-Бутил-4-хлор-1-[[2'-(1H-тетразол-5-ил)[1,1'-бифенил]-4-ил]метил]-1H-имидазол-5-метанол монокалиевая соль (лозартан калия)  | 124750-99-8 | $C_{22}H_{22}ClKN_6O$                       | 0,05 | a |
| 596. | Детралекс, очищенная микронизированная флавоноидная фракция (диосмина 90%, геаперицина 10%)  | 111804-73-0 | -   | 2,0  | a |
| 597. | 3-{3-[[{(7S)-3,4-Диметоксибицикло [4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил} (метил)амино]пропил}-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2H-3-бензазепин-2-она гидрохлорид (ивабрадина гидрохлорид, кораксан)                         | 148849-67-6 | $C_{27}H_{36}N_2O_5HCl$                     | 0,01 | a |
| 598. | Метил-(+)-(8)-альфа-(о-хлорфенил)-6,7-дигидро-2H-пиридин-3(2H)-ацетат гидросульфат (клопидогрела гидросульфат)   | 120202-66-6 | $C_{16}H_{16}ClNO_2S \times H_2SO_4$        | 0,2  | a |
| 599. | N-(1-Оксопентил-N-[2'-(1H-тетразол-5-ил)[1,1'-бифенил]-4-ил]метил)-L-валин (валсартан)   | 137862-53-4 | $C_{24}H_{29}N_5O_3$                        | 0,3  | a |
| 600. | 1-Этил-6-фтор-1,4-дигидро-4-оксо-7-(1-пиперазинил)-3-хинолинкарбоновая кислота (норфлоксацин)  | 70458-96-7  | $C_{16}H_{18}FN_3O_3$                       | 0,5  | a |
| 601. | [2S-[1-[R*(R*)],2 $\alpha$ ,3 $\alpha$ $\beta$ ,7 $\alpha$ $\beta$ ]-1-[2-[[1-(Этоксикарбонил)бутил]амино]-1-оксопропил]октагидро-1H-индол-2-карбоновой кислоты соль с 2-метил-2-пропанамин (1:1) (периндоприла эрбумин) | 107133-36-8 | $C_{19}H_{32}N_2O_5 \times C_4H_{11}N$      | 0,02 | a |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ РАБОТАЮЩИХ**

Таблица 2.3

| Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина ПДУ, Мг/ см <sup>2</sup>             | Класс опасности |
|--|---------------------------|--|---|-----------------|
| 1  | 2                         | 3  | 4   | 5               |
| О-изобутил-бета-диэтиламиноэтантоиловый эфир метилфосфоновой кислоты | 159939-87-4               | C <sub>11</sub> H <sub>26</sub> NO <sub>2</sub> PS | 3,0 x 10 <sup>-8</sup>                        | 1               |
| Акриловой кислоты нитрил (А)   | 107-13-1                  |  | 0,001   | 3               |
| S-Бензил-О,О-диизопро-пилтиофосфат                                   | 13286-32-3                |  | 0,15  | 4               |
| Бензол (К)   | 71-43-2                   |  | 0,002   | 4               |
| 14-Гидроксирубомицин   | 25316-40-6                |  | - исключен контакт с кожей и органами дыхания | 1               |
| О,О-Диметил-S[2-(N-метил-амино)-2-оксоэтил]-дитиофосфат              | 60-51-5                   |  | 0,02  | 4               |
| 1,5-Диазабицикло(3,1,0)гексан  | -                         |  | 0,0003  | 3               |
| Диэтиламид м-толуиловой кислоты                                      | 134-62-3                  |  | 2,0   | 4               |
| Жирные спирты фракции C5-C10   |                           |  | 0,2 (ПДУ на коже рук работающих)              | 4               |
| Ксилидин (смесь изомеров)  | 1300-73-8                 |  | 0,08 ПДУ на коже рук работающих               | 4               |
| Ксилол (смесь изомеров)  | 1330-20-7                 |  | 0,08  | 4               |
| Лития хлорид   | 7447-41-8                 |  | 0,05  | 4               |
| Нитробензол  | 98-95-3                   |  | 2,4 ПДУ на коже рук работающих                | 4               |
| Поли(4,9-диоксадодеканилгуанидин) гидрохлорид                        |                           |  | 0,02  | 4               |
| Поли(иминоимидокарбонил иминогексаметилен) гидрохлорид               | 57029-18-2                |  | 0,02  | 4               |
| Поли(иминоимидокарбонил иминогексаметилен) фосфат                    | 89697-78-9                |  | 0,02  | 4               |
| Сурьма   | 7440-36-0                 |  | 0,001 по сурьме                               | 3               |
| Сурьма триоксид (сурьма/III/оксид)                                   | 309-64-4                  |  | 0,001 по сурьме                               | 3               |
| Сурьма трисульфид (сурьма/III/сульфид)                               | 345-04-6                  |  | 0,001 по сурьме                               | 3               |
| о-Толуидин (К)   | 35-53-4                   |  | 0,03  | 4               |

|  |            |  |   |   |
|--|------------|--|---|---|
| Толуол   | 8-88-3     |  | 0,002   | 4 |
| 2,2,6-Тридеокси-3-амино- $\alpha$ -ликсозо-4-метокси 6,7,9,11-тетра-окси-9-ацето-7,8,9,10-тетрагидро-тетраценхинон | 20830-81-3 |  | - исключен контакт с кожей и органами дыхания | 1 |
| Хлорбензол   | 108-90-7   |  | 0,036   | 4 |
| Фенол  | 108-95-2   |  | 0,05 ПДУ на коже рук работающих               | 4 |
| Циклогексанон  | 108-94-1   |  | 0,07  | 4 |
| 3-Хлор-1,2-эпоксипропан (А)  | 106-89-8   |  | 0,04 ПДУ на коже рук работающих               | 4 |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) МИКРООРГАНИЗМОВ-ПРОДУЦЕНТОВ И КОМПОНЕНТОВ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**

Таблица 2.4

| № п/п | Наименование микроорганизма-продуцента                              | Назначение                         | ПДК, кл/м <sup>3</sup> | Класс опасности | Особенности действия на организм (А - микроорганизмы, способные вызывать аллергические заболевания) |
|-------|---|------------------------------------|------------------------|-----------------|---|
| 1     | 2   | 3                                  | 4                      | 5               | 6   |
| 1.    | <i>Alcaligenes denitrificans</i> , шт.С-32                          | Продуцент нитриказы                | 4000                   | 3               | А   |
| 2.    | <i>Arthrobacter terregens</i> , шт.ВСБ-570                          | Продуцент БВК                      | 3000                   | 3               | А   |
| 3.    | <i>Acetobacter methylcum</i> , шт.ВСБ-924                           | Продуцент меприна                  | 10000                  | 4               | -   |
| 4.    | <i>Acinetobacter oleovarums paraffinicum</i> , шт.ВСБ-773а          | Продуцент БВК                      | 300                    | 3               | А   |
| 5.    | <i>Acinetobacter oleovarums paraffinicum</i> , шт.ВСБ-567, 568, 712 | Продуценты БВК                     | 500                    | 3               | А   |
| 6.    | <i>Acinetobacter sp.</i> , шт.ЖН-2                                  | Активное начало препарата Дестройл | 50000                  | 4               | -   |
| 7.    | <i>Acremonium chrysogenum</i>                                       | Продуцент протеазы С               | 5000                   | 3               | А   |
| 8.    | <i>Actinomyces roseolus</i> , шт.З-219                              | Продуцент линкомицина              | 1000                   | 3               | А   |
| 9.    | <i>Arthrobacter sp.</i> , шт.ОС-1                                   | Продуцент препарата Дикройл        | 3000                   | 3               | -   |
| 10.   | <i>Aspergillus awamori</i> , шт.120/177                             | Продуцент глюкоамилазы             | 2000                   | 3               | А   |
| 11.   | <i>Aspergillus awamori Nakazawa</i> , шт.ВУДТ-2 1000-У              | Продуцент глюкоамилазы             | 2000                   | 3               | А   |
| 12.   | <i>Aspergillus fumigatus</i> , шт.4238                              | Продуцент фумагамина               | 1000                   | 3               | А   |

|     |   |  |       |   |   |
|-----|---|--|-------|---|---|
| 13. | <i>Aspergillus terreus</i> , шм.198                           | Продуцент итаконовой кислоты   | 300   | 3 | - |
| 14. | <i>Aspergillus terreus</i> , шм.44-62                         | Продуцент ловастатина  | 300   | 3 | A |
| 15. | <i>Aspergillus niger</i> , шм.R-3<br>ВКПМ F-171               | Продуцент лимонной кислоты   | 1000  | 3 | A |
| 16. | <i>Azospirillum zeae</i> , шм.OPN-14<br>ВКПМ B-12542          | Активное начало агрохимиката "Органит Н"   | 50000 | 4 | - |
| 17. | <i>Azotobacter chroococcum</i> , шм.ВН-1811<br>ВКПМ B-9029    | Продуцент гетероауксина, антибиотиков для растениеводства                        | 50000 | 4 | - |
| 18. | <i>Azotobacter vinelandii</i> Lipman, шм.ФЧ-1                 | Продуцент экзополисахаридов (продукта БП-92)                                     | 5000  | 3 | A |
| 19. | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , шм.ВКПМ B-10291           | Продуцент $\alpha$ -амилазы  | 5000  | 3 | A |
| 20. | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , шм.OPC-32<br>ВКПМ B-12464 | Активное начало биофунгицида "Оргамика С"  | 50000 | 4 | - |
| 21. | <i>Bacillus bifidum</i> , шм.1                                | Компонент препарата Энтерацид  | 50000 | 4 | A |
| 22. | <i>Bacillus brevis</i> , шм. 101                              | Продуцент грамицидина С  | 2000  | 3 | - |
| 23. | <i>Bacillus licheniformis</i> , шм.ВКПМ B-9608                | Продуцент протеазы   | 5000  | 3 | A |
| 24. | <i>Bacillus licheniformis</i> , шм.60                         | Продуцент комплекса термостабильных амилолитических и протеолитических ферментов | 50000 | 4 | A |
| 25. | <i>Bacillus licheniformis</i> , шм.103                        | Продуцент $\beta$ -амилазы   | 50000 | 4 | A |
| 26. | <i>Bacillus licheniformis</i> , шм.1001                       | Продуцент бацитрацина  | 50000 | 4 | A |
| 27. | <i>Bacillus megaterium</i> , шм.ВМ-11                         | Продуцент нейтральной металлопротеиназы  | 1000  | 3 | - |
| 28. | <i>Bacillus megaterium</i> , шм.ОРР-31<br>ВКПМ B-12463        | Активное начало удобрения "ОрганитП"   | 50000 | 4 | - |
| 29. | <i>Bacillus mucilaginosus</i> , шм.Вас-10<br>ВКПМ B-8966      | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства               | 50000 | 4 | - |
| 30. | <i>Bacillus polymyxa</i> , шм.ВНИИА -2158                     | Продуцент полимиксина М  | 2000  | 3 | A |



|     |   |   |       |   |   |
|-----|---|---|-------|---|---|
| 31. | <i>Bacillus sphaericus</i> , шт.ВНИИгенетика - 276        | Компонент инсектицидного препарата  | 50000 | 4 | A |
| 32. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.265-76                      | Продуцент аминокислот   | 1000  | 3 | - |
| 33. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт. Биореактор-1 ВКПМ-2160     | Продуцент рибофлавина   | 5000  | 3 | A |
| 34. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.24Д                         | Действующий компонент фунгицидного препарата Интеграл   | 50000 | 4 | - |
| 35. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.26Д                         | Действующий компонент фунгицидного препарата Фитоспорин-М   | 50000 | 4 | - |
| 36. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.В-40                        | Основа средства защиты растений   | 20000 | 4 | - |
| 37. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.65                          | Продуцент нейтральной протеиназы и амилазы  | 40000 | 4 | A |
| 38. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.72                          | Продуцент щелочной протеазы   | 50000 | 4 | - |
| 39. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.103                         | Продуцент нейтральной протеазы  | 50000 | 4 | - |
| 40. | <i>Bacillus subtilis</i> , шт.Ч-13                        | Продуцент биофунгицида Бисолбисан и агрохимиката Экстрасол  | 50000 | 4 | - |
| 41. | <i>Bacillus thuringiensis</i> , шт.БТ ВНИИгенетика 16-816 | Основа средства защиты растений   | 20000 | 4 | - |
| 42. | <i>Bacillus thuringiensis ssp.</i> , шт.toumanoffi 25     | Активное начало инсектицида "Биослип БТ, П" против насекомых-вредителей отрядов Чешуекрылые и Двукрылые | 50000 | 4 | - |
| 43. | <i>Beauveria bassiana</i> , шт.ОРВ-43 ВКПМ F-1396         | Активное начало препарата "Биослип БВ, Ж" для широкого спектра насекомых-вредителей                     | 50000 | 4 | - |
| 44. | <i>Beijerinckia fluminensis</i> , шт.Вf 2806 ВКПМ В-12258 | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства                                      | 50000 | 4 | - |
| 45. | <i>Blakeslea trispora</i> (+) и (-) 8А                    | Продуцент β-каротина  | 10000 | 4 | A |

|     |  |                                |       |   |   |
|-----|--|--------------------------------|-------|---|---|
| 46. | <i>Brevibacterium sp.</i> , шт.Е-531, 90-Е-531-1                                 | Продуцент аминокислот          | 10000 | 4 | A |
| 47. | <i>Brevibacterium flavum</i> , шт.рS-76, 10-86, ВНИИгенетика-758                 | Продуцент аминокислот          | 10000 | 4 | - |
| 48. | <i>Candida ethanolica</i> , шт.ВСБ-814   | Продуцент кормового белка      | 100   | 3 | A |
| 49. | <i>Candida lipolytica</i> , шт.367-3   | Компонент препарата Деваройл   | 200   | 3 | - |
| 50. | <i>Candida maltosa</i> , шт.ВСБ-542, 542в, 640, 777, 779                         | Продуцент кормового белка      | 500   | 3 | - |
| 51. | <i>Candida maltosa</i> , шт.ВСБ-569, 778, 899, 900, 907, 930                     | Продуцент кормового белка      | 1000  | 3 | - |
| 52. | <i>Candida rugosa</i> , шт.ВСБ-925, 928  | Продуцент кормового белка      | 300   | 3 | - |
| 53. | <i>Candida scotti</i> , шт.ВНИИгенетика Y-546                                    | Продуцент кормового белка      | 1000  | 3 | - |
| 54. | <i>Candida scotti</i> , шт.ВГИ-81/1  | Продуцент кормового белка      | 1000  | 3 | - |
| 55. | <i>Candida seatrix</i> , шт.AR-217   | Продуцент кормового белка      | 200   | 3 | A |
| 56. | <i>Candida tropicalis</i> , шт.ВСБ-830   | Продуцент кормового белка      | 300   | 3 | A |
| 57. | <i>Candida tropicalis</i> , шт.ВСБ-637   | Продуцент кормового белка      | 500   | 3 | A |
| 58. | <i>Candida tropicalis</i> , шт.Арх.2/8   | Продуцент кормового белка      | 1000  | 3 | - |
| 59. | <i>Candida tropicalis</i> , шт.Y-456   | Продуцент ксилита              | 300   | 3 | A |
| 60. | <i>Candida valida</i> , шт.EL-1Ф-Б   | Продуцент биомассы из этанола  | 1000  | 3 | - |
| 61. | <i>Candida utilis</i> , шт.ВСБ-651   | Продуцент эприна               | 1000  | 3 | A |
| 62. | <i>Clostridium acetobutylicum</i> , шт.3108                                      | Продуцент бутанола             | 500   | 3 | A |
| 63. | <i>Corynebacterium (Brevibacterium) ammoniagenes</i> , шт.AS 72-26               | Продуцент инозин-5-монофосфата | 50000 | 4 | - |
| 64. | <i>Corynebacterium glutamicum (Brevibacterium flavum)</i> , шт.H150 ВКПМ В-12692 | Продуцент лизина               | 50000 | 4 | - |

|     |  |  |       |   |   |
|-----|--|--|-------|---|---|
| 65. | <i>Corynebacterium glutamicum</i> , шт.3144                              | Продуцент глутаминовой кислоты   | 10000 | 4 | - |
| 66. | <i>Corynebacterium glutamicum</i> , шт.ВНИИГенетика Н-43А                | Продуцент гистидина  | 10000 | 4 | А |
| 67. | <i>Endomycopsis fibuligera</i> , шт.ВСБ-12                               | Продуцент кормового белка  | 400   | 3 | А |
| 68. | <i>Entomophthora</i> , шт."Е.ИНМИ"                                       | Продуцент биополиена   | 5000  | 3 | А |
| 69. | <i>Escherichia coli</i> , шт.ТДГ-6                                       | Продуцент треонина   | 1000  |   | - |
| 70. | <i>Escherichia coli</i> , шт.А-858                                       | Продуцент биокатализатора  | 5000  | 3 | - |
| 71. | <i>Escherichia coli</i> , БРЦ ВКПМ В-13427                               | Продуцент L-треонина   | 5000  | 3 | - |
| 72. | <i>Fusidium coccineum</i> , шт.108                                       | Продуцент фузидиевой кислоты   | 5000  | 3 | А |
| 73. | <i>Komagataella (Pichia) pastoris</i> шт.ВКПМ Y-4225                     | Продуцент фитазы   | 3000  | 3 | А |
| 74. | <i>Komagataella (Pichia) pastoris</i> , шт. БРЦ ВКПМ Y-4394              | Продуцент ксиланазы  | 3000  | 3 | А |
| 75. | <i>Lactobacillus acidophilus</i> , шт.1-К                                | Компонент пропиацида и энтерацида  | 50000 | 4 | А |
| 76. | <i>Lactobacillus casei</i> , шт.5-1/8                                    | Компонент препарата для производства мясных продуктов  | 50000 | 4 | - |
| 77. | <i>Lactobacillus plantarum</i> , шт.435                                  | Компонент препарата для производства мясных продуктов  | 50000 | 4 | - |
| 78. | <i>Lecanicillium lecanii (Verticilliumlecanii)</i> , шт.В-80 ВКПМ F-1182 | Действующее начало биоинсектицида Биоверт  | 50000 | 4 | - |
| 79. | <i>Lysinibacillus xylanilyticus</i> , шт.5rb ВКПМ В-11685                | Компонент биопрепарата по очистке почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти, нефтепродуктов и от других стойких органических загрязнителей | 50000 | 4 | - |
| 80. | <i>Micrococcus varians</i> , шт.80                                       | Компонент препарата для производства мясных продуктов  | 50000 | 4 | - |

|     |   |  |       |   |   |
|-----|---|--|-------|---|---|
| 81. | <i>Micromonospora atratavinos</i><br>sp. nov. 1573, шт. 184R    | Продуцент сизомицина и сизовета                                    | 2000  | 3 | A |
| 82. | <i>Mycobacterium</i> sp., шт.В-3805                             | Продуцент андростандиона из $\beta$ -ситостерина                   | 20000 | 4 | A |
| 83. | <i>Nocardia mediterranei</i> ,<br>шт.ВНИИА-2142                 | Продуцент рифамицина В   | 2000  | 3 | - |
| 84. | <i>Paenibacillus musilaginosus</i> ,<br>шт.Рм 2906 ВКПМ В-12259 | Активный компонент в производстве биоудобрений для растениеводства | 50000 | 4 | - |
| 85. | <i>Penicillium canescens</i> , шт.Ф-436                         | Продуцент $\beta$ -галактозидазы                                   | 2000  | 3 | - |
| 86. | <i>Penicillium canescens</i> , шт.Ф-832                         | Продуцент ксиланазы  | 2000  | 3 | A |
| 87. | <i>Penicillium canescens</i> , шт.Ф-912                         | Продуцент эндо-(1-4)- $\beta$ -ксиланазы                           | 5000  | 3 | A |
| 88. | <i>Penicillium canescens</i> ,<br>шт.PhP133 ВКМ F-38670         | Продуцент пектинлиазы и фитазы                                     | 2000  | 3 | A |
| 89. | <i>Penicillium chrysogenum</i> ,<br>шт.9741 беж                 | Продуцент бензилпенициллина  | 5000  | 3 | A |
| 90. | <i>Penicillium funiculosum</i> , шт.Ф-149                       | Продуцент декстраназы  | 2000  | 3 | A |
| 91. | <i>Penicillium funiculosum</i><br>шт.ВКМ F 3668D                | Продуцент комплекса карбогидраз                                    | 2000  | 3 | A |
| 92. | <i>Penicillium verruculosum</i> ,<br>шт.ПК-1                    | Продуцент вермикулена  | 2000  | 3 | A |
| 93. | <i>Penicillium verruculosum</i> ,<br>шт.RV2007 ВКМ F-3972D      | Продуцент комплекса карбогидраз                                    | 2000  | 3 | A |
| 94. | <i>Pichia membranifaciens</i> ,<br>шт.ВКМ-У-934                 | Продуцент цитохрома С  | 2000  | 3 | A |
| 95. | <i>Pichia pastoris (Komagataella kurzmanii)</i> БРЦ ВКПМ У-4465 | Продуцент $\beta$ -глюканазы                                       | 5000  | 3 | A |
| 96. | <i>Propionibacterium aches</i> ,<br>шт.Ф3                       | Компонент пропиацида   | 50000 | 4 | A |
| 97. | <i>Pseudomonas aureofaciens</i> ,<br>шт.ВКМ-2391Д               | Активное начало биофунгицида Псевдобактерин-3                      | 5000  | 3 | A |

|      |   |   |       |   |   |
|------|---|---|-------|---|---|
| 98.  | <i>Pseudomonas caryophyllii</i> , шт.КМ 92-102/1          | Утилизатор стирола  | 5000  | 3 | A |
| 99.  | <i>Pseudomonas fluorescens</i> , шт.К-36                  | Продуцент салициловой кислоты   | 2000  | 3 | A |
| 100. | <i>Pseudomonas fluorescens</i> , шт.В-6844                | Препарат для очистки от нефтяных загрязнений  | 5000  | 3 | A |
| 101. | <i>Pseudomonas fluorescens (denitrificans)</i> , шт.В99   | Продуцент витамина В12  | 2000  | 3 | - |
| 102. | <i>Pseudomonas stutzeri</i> , шт.367-1                    | Компонент препарата Деваройл  | 300   | 3 | - |
| 103. | <i>Rhodococcus corallinus</i>                             | Компонент биоочистки паргазовых выбросов табачной промышленности                            | 50000 | 4 | - |
| 104. | <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт.КД                   | Компонент для биоочистки нефтяных загрязнений   | 50000 | 4 | - |
| 105. | <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт.367-2, 367-6, S-1379 | Компонент препарата Деваройл, продуцент биоПАВ  | 50000 | 4 | - |
| 106. | <i>Rhodococcus jialingiae</i> , шт.1кр ВКПМ Ас-1957       | Компонент биопрепарата по очистке почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти, нефтепродуктов | 50000 | 4 | - |
| 107. | <i>Rhodococcus maris</i> , шт.367-5                       | Компонент препарата Деваройл  | 50000 | 4 | - |
| 108. | <i>Rhodococcus rhodochrous</i> , шт.М-8, М-33             | Продуцент нитрилгидратазы, компонент препарата для получения амидов из нитритов             | 50000 | 4 | - |
| 109. | <i>Serratia marcescens</i> , шт.ВКМ-851                   | Компонент препарата для оценки защитной эффективности СИЗ                                   | 20000 | 4 | - |
| 110. | <i>Streptococcus faecium</i> , шт.М-74                    | Компонент препарата Энтерацид   | 50000 | 4 | A |
| 111. | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт.019(8)              | Продуцент хлортетрациклина  | 5000  | 3 | A |
| 112. | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт.777                 | Продуцент биовита и хлортетрациклина  | 5000  | 3 | A |
| 113. | <i>Streptomyces aureofaciens</i> , шт.STR-2255            | Продуцент тетрациклина  | 5000  | 3 | - |

|      |  |   |       |   |   |
|------|--|---|-------|---|---|
| 114. | <i>Streptomyces avermitilis</i><br>шт.ВНИИСХМ-54, шт.3NN                       | Продуцент авермектина                                 | 5000  | 3 | - |
| 115. | <i>Streptomyces bambergiensis</i> ,<br>шт.712 ATCC 13879                       | Продуцент флавомицина                                 | 30000 | 4 | - |
| 116. | <i>Streptomyces cinnamomensis</i> ,<br>шт.НИЦБ-109                             | Продуцент монензина                                   | 3000  | 3 | - |
| 117. | <i>Streptomyces cremeus sub.</i><br><i>sp. tobramycini</i> , шт.ВНИИА-<br>9871 | Продуцент тобрамицина и<br>апрамицина                 | 2000  | 3 | A |
| 118. | <i>Streptomyces erythreus</i> ,<br>шт.85-1                                     | Продуцент эритромицина                                | 3000  | 3 | A |
| 119. | <i>Streptomyces fradiae</i> , шт.БС-<br>1                                      | Продуцент тилозина                                    | 2000  | 3 | A |
| 120. | <i>Streptomyces griseus</i> , шт.С-5   | Продуцент стрептомицина                               | 5000  | 3 | - |
| 121. | <i>Streptomyces kanamyceticus</i> ,<br>шт.ВНИИА-1747                           | Продуцент канамицина                                  | 5000  | 3 | A |
| 122. | <i>Streptomyces rimosus</i> , шт.1-<br>43                                      | Продуцент окситетрациклина                            | 3000  | 3 | A |
| 123. | <i>Streptoverticillium</i><br><i>olivoreticulum</i> , шт.ЛС-1631               | Продуцент аминокцилазы                                | 3000  | 3 | - |
| 124. | <i>Tolypocladium inflatum</i> ,<br>шт.1069                                     | Продуцент циклоспорина А                              | 2000  | 3 | - |
| 125. | <i>Tolypocladium penicilloides</i> ,<br>шт.2151                                | Продуцент Д-фунгина                                   | 2000  | 3 | - |
| 126. | <i>Trichoderma asperellum</i> ,<br>шт.ОРФ-19 ВКПМ F-1323                       | Активная субстанция<br>фунгицида "Оргамика Ф, Ж"      | 50000 | 4 | - |
| 127. | <i>Trichoderma longibrachiatum</i> ,<br>шт.ТW-1                                | Продуцент β-глюканазы                                 | 5000  | 3 | A |
| 128. | <i>Trichoderma longibrachiatum</i> ,<br>шт.ТW-420 ВКМ F-3880D                  | Продуцент целлюлазы,<br>ксилазазы и β-глюканазы       | 5000  | 3 | - |
| 129. | <i>Trichoderma reesei</i> , шт.18.2-<br>КК                                     | Продуцент целловиридина Г<br>20Х                      | 5000  | 3 | - |
| 130. | <i>Trichoderma viride</i> , шт.44-11-<br>62/3                                  | Продуцент комплекса<br>целлюлолитических<br>ферментов | 2000  | 3 | A |
| 131. | <i>Yarrowia lipolytica</i> , шт.ВКПМ<br>У-3323                                 | Продуцент липазы                                      | 500   | 3 | A |

|      |  |  |     |   |   |
|------|--|--|-----|---|---|
| 132. | <i>Yarrowia lipolytica</i> , шт.2кр<br>ВКПМ Y-4043 | Компонент биопрепарата по биоремедиации почв, грунтов, водоемов и стоков от нефти и нефтепродуктов | 500 | 3 | A |
|------|--|--|-----|---|---|





**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) БАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**

Таблица 2.5

| N п/п | Наименование и состав бактериального препарата  | Назначение   | ПДК, кл/м <sup>3</sup>                      | Класс опасности | Особенности действия на организм (А - бактериальные препараты, способные вызывать аллергические заболевания) |
|-------|---|--|---|-----------------|--|
| 1     | 2   | 3  | 4   | 5               | 6  |
| 1.    | Ампеломицин (на основе <i>Ampelomyces quisqualis</i> )  | Биологическое средство защиты растений   | 10000                                       | 4               | -  |
| 2.    | Байкал (на основе <i>Lactobacillus casei</i> , шт.21 - 30%, <i>Streptococcus lactis</i> , шт.47 - 30%, <i>Phodopseudomonas palistris</i> - 30%, <i>Saccharomyces cerevisial</i> , шт.22 - 10%)                                | Биодобавка к кормам, регулятор микробиоценоза почвы, очистка канализационных сточных вод | 20000 по <i>Lactobacillus casei</i> , шт.21 | 4               | -  |
| 3.    | Биоэнергия (на основе <i>Rizobium sp.</i> , <i>Corynebacterium foscians</i> , <i>Azotobacterium agila</i> , <i>Bacterium megatherium phosphatiens</i> , <i>Azotobacterium chroocoeum</i> ), содержание микроорганизмов до 45% | Регулятор роста растений   | 50000 по сумме микроорганизмов              | 4               | -  |
| 4.    | Битоксибациллин (на основе <i>Bacillus thuringiensis var. thuringiensis</i> )   | Инсектицидный препарат   | 50000                                       | 4               | А  |
| 5.    | Вермикулен (на основе <i>Penicillium vermiculatum</i> )   | Фунгицидный препарат   | 5000  | 3               | -  |

|     |   |  |                                      |   |   |
|-----|---|--|--------------------------------------|---|---|
| 6.  | Дендробациллин (на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>dendrolimus</i> )   | Инсектицидный препарат                   | 50000                                | 4 | А |
| 7.  | Деваройл (на основе <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт.367 - 2; <i>Rhodococcus maris</i> , шт.367 - 5; <i>Rhodococcus erythropolis</i> , шт.367 - 6; <i>Rseudomonas stutzeri</i> , шт.367 - 1; <i>Candida lipolytica</i> , шт.367 - 3); содержание каждого штамма - 20% | Препарат для очистки природных экосистем | 1000 по сумме микроорганизмов        | 3 | - |
| 8.  | Казахсил (на основе <i>Streptococcus laclis diastaticus</i> )   | Препарат для силосования кормов          | 10000                                | 4 | - |
| 9.  | Колорадо (на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>tenebrionis</i> , шт. ВНИИгенетика 16-816)  | Инсектицидный препарат                   | 5000                                 | 3 | - |
| 10. | Консорциум мезофильных бактерий (метанобразующие - 30%, ацетогенные неспорообразующие метилотрофы - 60%, Клостридии - 4%, сульфатредуцирующие - 6%)   | Продуцент кормового витамина В12         | 10000 по сумме микроорганизмов       | 4 | А |
| 11. | Лебенин ( <i>Lactobacillus gasseri</i> , <i>Bifidobacterium infantis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> по 33.3%)  | Активная субстанция препарата Линекс     | 50000 по <i>Enterococcus faecium</i> | 4 | - |
| 12. | Лепидоцид (на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> )  | Средство защиты растений                 | 50000                                | 4 | А |

|     |   |  |                                |   |   |
|-----|---|--|--------------------------------|---|---|
| 13. | Микробный аэрозоль животноводческих и птицеводческих производственных помещений (при наличии грибов рода <i>Aspergillus</i> ≤ 20%, рода <i>Candida</i> 0,04% от общего количества грибов, сальмонелл ≤ 0,1%, кишечных палочек и гемолитических штаммов ≤ 0,02% от общего количества бактерий) | -  | 50000 по сумме микроорганизмов | 4 | - |
| 14. | Пропиацид (молочнокислые бактерии - 20%, пропионовокислые - 80%)  | Препарат для лечения дисбактериоза                 | 50000 по сумме микроорганизмов | 4 | А |
| 15. | Путидойль (на основе <i>Pseudomonas putida</i> )  | Препарат для очистки природных экосистем           | 50000                          | 4 | - |
| 16. | Фарин (на основе <i>Pseudomonas fluorescens</i> )   | Фунгицидный препарат                               | 5000                           | 3 | А |
| 17. | Фитоспорин - АС, Ж (на основе <i>Bacillus subtilis</i> шт. 26Д - 98,2%)   | Препарат для защиты растений                       | 50000                          | 4 | - |
| 18. | Фитоспорин - ПроБио (на основе <i>Bacillus subtilis</i> 3Н ВКПМ В-12758)  | Препарат для защиты растений                       | 50000                          | 4 | - |
| 19. | Энтерацид (молочнокислые бактерии - 57%, бифидобактерии - 21,5%, стрептококки фекальные - 21,5%)  | Препарат для лечения дисбактериоза микроорганизмов | 50000 по сумме                 | 4 | А |
| 20. | Энтомофторин (на основе <i>Entomophthora sp.</i> )  | Средство защиты растений                           | 15000                          | 4 | - |



**АВАРИЙНЫЕ ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ (АПВ) 1,1-ДИМЕТИЛГИДРАЗИНА В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ (ОЧАГЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ)**

Таблица 2.6

| Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула                                      | Экспозиция, мин.                |     |     |              |               |
|--|---------------------------|--|---------------------------------|-----|-----|--------------|---------------|
|  |                           |  | 5                               | 15  | 60  | 240 (4 часа) | 480 (8 часов) |
|  |                           |  | Концентрация, мг/м <sup>3</sup> |     |     |              |               |
| 1,1 -Диметилгидразин<br>(Несимметричный диметилгидразин, НДМГ, Гептил) | 57-14-7                   | C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> | 3,0                             | 2,0 | 0,6 | 0,15         | 0,05          |



### ДОПУСТИМАЯ СУТОЧНАЯ ДОЗА (ДСД) 1,1-ДИМЕТИЛГИДРАЗИНА В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА

Таблица 2.7

| Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула     | Величина ДСД (мг/кг массы тела человека в сутки) |
|--|---------------------------|-------------|--|
| 1,1-Диметилгидразин (Несимметричный диметилгидразин, НДМГ, Гептил) | 57-14-7                   | $C_2H_8N_2$ | 0,0003   |





### ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) КОМПОНЕНТОВ РАКЕТНОГО ТОПЛИВА В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Таблица 2.8

| Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства | Класс опасности | Особенности действия на организм |
|---|---------------------------|----------------|---------------------------------|---|-----------------|----------------------------------|
| 1,1-диметилгидразин   | 57-14-7                   | $C_2H_8N_2$    | 0,1                             | п   | 1               | канцероген                       |
| Аммония перхлорат   | 7790-98-9                 | $NH_4ClO_4$    | 1,0                             | а   | 2               | -                                |
| 4,4,4,4-Тетраметил-2-тетразен<br>(Тетраметилтетразен)<br>(требуется специальная защита кожи и глаз) | 6130-87-6                 | $C_4H_{12}N_4$ | 3,0                             | п + а   | 3               | -                                |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ (ПДУ) ВЕЩЕСТВ НА НЕВПИТЫВАЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ПОМЕЩЕНИЙ**

Таблица 2.10\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Лимитирующий показатель вредности |
|---|---------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глоноин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0                   | $C_3H_5O_9N_3$ | 0,1                              | Рез.                              |



## ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ (ПДУ) ВЕЩЕСТВ НА ПОВЕРХНОСТИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Таблица 2.11

| Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДУ, мг/см <sup>2</sup> | Лимитирующий показатель вредности |
|---|---------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глоноин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0                   | $C_3H_5O_9N_3$ | 0,001                            | Рез.                              |



## ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ (ПДУ) ВЕЩЕСТВ НА ПОВЕРХНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Таблица 2.12

| Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДУ, мг/дм <sup>2</sup> | Лимитирующий показатель вредности |
|---|---------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глоноин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0                   | $C_3H_5O_9N_3$ | 0,1                              | Рез.                              |

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ (ПДУ) ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ПОВЕРХНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ**



Таблица 2.13

| Наименование вещества | Регистрационный номер CAS | Формула | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Класс опасности | Особенности действия на организм |
|-----------------------|---------------------------|---------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| Оксид бериллия        | 1304-56-9                 | BeO     | $3,0 \times 10^{-4}$             | I               | канцероген                       |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ (ВКЛЮЧАЯ АЭРОЗОЛЬ ДЕЗИНТЕГРАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ) ПРИ ВЫВОДЕ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.16\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup> | Класс опасности  |
|---|---------------------------|----------------------|---------------------------------|--|
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vх) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $5,0 \times 10^{-6}$            | 1 (при работе со строительными материалами требуется защита кожи и глаз) |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОЖНО-НАРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ (ОВ КНД) И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.17

| Название вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства | Класс опасности | Особенности действия на организм                                      |
|--|---------------------------|-------------------|---------------------------------|---|-----------------|---|
| 1  | 2                         | 3                 | 4                               | 5   | 6               | 7   |
| 2,2'-Дихлордиэтилсульфид (иприт)   | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | 0,0002                          | смесь паров и аэрозоля (п + а)  | 1               | ОВ кожно-нарывного действия, требуется специальная защита кожи и глаз |
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | 0,0002                          | смесь паров и аэрозоля (п + а)  | 1               | ОВ кожно-нарывного действия, требуется специальная защита кожи и глаз |
| Отравляющие вещества, входящие в состав ипритно-люизитной смеси:<br>2,2'-дихлордиэтилсульфид (иприт) | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | 0,0002                          | смесь паров и аэрозоля (п + а)  | 1               | ОВ кожно-нарывного действия, требуется специальная защита кожи и глаз |
| 2-хлорвинилдихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | 0,0002                          |   | 1               | ОВ кожно-нарывного действия, требуется специальная защита кожи и глаз |

|  |           |               |        |              |   |   |
|--|-----------|---------------|--------|--------------|---|---|
| 2-Хлорвинил-арсиноксид (оксид люизита) | 3088-37-7 | $C_2H_2ClAsO$ | 0,0006 | аэрозоль (а) | 1 | обладает кожно-резорбтивным действием, требуется специальная защита кожи и глаз |
|--|-----------|---------------|--------|--------------|---|---|

**АВАРИЙНЫЕ ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ (АПВ) ОБ КОЖНО-НАРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.18

| Название вещества               | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина АПВ, мг/м <sup>3</sup> |                        |                        | Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства | Класс опасности | Особенности действия на организм |
|---------------------------------|---------------------------|--|---------------------------------|------------------------|------------------------|---|-----------------|----------------------------------|
|                                 |                           |  | Время экспозиции                |                        |                        |   |                 |                                  |
|                                 |                           |  | 1 час                           | 4 часа                 | 8 часов                |   |                 |                                  |
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит) | 541-25-3                  | Cl <sub>2</sub> AsC <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl | 1,4 × 10 <sup>-1</sup>          | 4,0 × 10 <sup>-2</sup> | 1,4 × 10 <sup>-2</sup> | смесь паров и аэрозоля  | 1               | Кожно-нарывное действие          |



---

**АВАРИЙНЫЕ ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ (АПВ) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.19

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина АПВ, мг/м <sup>3</sup> |                        |                        |                        | Преимущественное агрегатное состояние в условиях производства | Класс опасности |
|---|---------------------------|--|---------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---|-----------------|
|   |                           |  | Время                           |                        |                        |                        |   |                 |
|   |                           |  | 30 мин.                         | 1 час                  | 2 часа                 | 4 часа                 |   |                 |
| 1   | 2                         | 3  | 4                               | 5                      | 6                      | 7                      | 8   | 9               |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | C <sub>11</sub> H <sub>26</sub> NO <sub>2</sub> PS | 3,0 x 10 <sup>-4</sup>          | 1,5 x 10 <sup>-4</sup> | 7,5 x 10 <sup>-5</sup> | 3,5 x 10 <sup>-5</sup> | смесь паров и аэрозоля  | 1               |
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)                   | 96-64-0                   | C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> FO <sub>2</sub> P   | 9,6 x 10 <sup>-3</sup>          | 4,7 x 10 <sup>-3</sup> | 3,3 x 10 <sup>-3</sup> | 1,5 x 10 <sup>-3</sup> | смесь паров и аэрозоля  | 1               |
| О-изопропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зарин)                              | 107-44-8                  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> FO <sub>2</sub> P   | 1,3 x 10 <sup>-1</sup>          | 6,7 x 10 <sup>-2</sup> | 3,4 x 10 <sup>-2</sup> | 1,6 x 10 <sup>-2</sup> | смесь паров и аэрозоля  | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ И ПРОДУКТАМИ ИХ ДЕСТРУКЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ОБЪЕКТАХ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.20

| Название вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в условиях производства | Класс опасности   |
|--|---------------------------|--|----------------------------------|---|---|
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $\text{Cl}_2\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$     | $5,0 \times 10^{-3}$             | -   | 1   |
| 2,2-Дихлордиэтилсульфид (иприт)  | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | $2,0 \times 10^{-4}$             | смесь паров и аэрозоля (п+а)                                  | 1   |
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)                    | 96-64-0                   | $\text{C}_7\text{H}_{16}\text{FO}_2\text{P}$     | $1,0 \times 10^{-6}$             | -   | 1   |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)   | 107-44-8                  | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{FO}_2\text{P}$     | $1,0 \times 10^{-5}$             | -   | 1   |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтилтиоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $\text{C}_{11}\text{H}_{26}\text{NO}_2\text{PS}$ | $2,0 \times 10^{-6}$             | -   | 1   |
| Мышьяк, неорганические соединения (по мышьяку). Обладает канцерогенным действием       | 7440-32-2                 | As   | $5,0 \times 10^{-2}$             | -   | 1 - при содержании мышьяка более 40%<br><br>2 - при содержании мышьяка до 40% |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИМИ  
ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (СИЗ) НА ОБЪЕКТАХ ПО  
УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.22\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДУ, мг/см <sup>2</sup> | Класс опасности |
|---|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)                   | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$     | $1,0 \times 10^{-7}$             | 1               |
| О-изопропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зарин)                              | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$     | $1,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $3,0 \times 10^{-8}$             | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ И ПРОДУКТАМИ ИХ ДЕСТРУКЦИИ КОЖИ РАБОТНИКОВ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.23

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина ПДУ, мг/см <sup>2</sup> | Преимущественное агрегатное состояние в условиях производства | Класс опасности  |
|---|---------------------------|--|----------------------------------|---|--|
| 1   | 2                         | 3  | 4                                | 5   | 6  |
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $\text{Cl}_2\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$     | $3,0 \times 10^{-5}$             | -   | 1  |
| 2,2-Дихлордиэтилсульфид (иприт)   | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | $7,0 \times 10^{-7}$             | Смесь паров и аэрозоля  | 1  |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx)     | 159939-87-4               | $\text{C}_{11}\text{H}_{26}\text{NO}_2\text{PS}$ | $3,0 \times 10^{-8}$             | -   | 1  |
| О-(1,2,2-триметилпропил) метилфторфосфонат (зоман)  | 96-64-0                   | $\text{C}_7\text{H}_{16}\text{FO}_2\text{P}$     | $1,0 \times 10^{-7}$             | -   | 1  |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)  | 107-44-8                  | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{FO}_2\text{P}$     | $1,0 \times 10^{-6}$             | -   | 1  |
| Мышьяк, неорганические соединения (суммарно по мышьяку). Обладает канцерогенным действием | 7440-32-2                 | As   | $5,0 \times 10^{-4}$             | -   | 1 - при содержании мышьяка более 40%;<br>2 - при содержании мышьяка до 40% |



8. Гигиенические нормативы для персонала, занятого в работах по ликвидации объекта по уничтожению химического оружия, применяются с учетом продолжительности контакта с загрязненной почвой не более 2,5 лет.

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ  
ДЕСТРУКЦИИ В ПОЧВЕ ТЕРРИТОРИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЛОЩАДОК ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ  
ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.24

| Название вещества               | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ПДК, мг/кг | Класс опасности |
|---------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| 2,2-Дихлордиэтилсульфид (иприт) | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | 0,5                 | 1               |
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит) | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | 1,0                 | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В МАТЕРИАЛАХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОСЛЕ ДЕМОНТАЖА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.25

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула          | Величина ПДК, мг/кг | Класс опасности |
|---|---------------------------|------------------|---------------------|-----------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман) | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$ | 0,1                 | 1               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)                                | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$ | 0,4                 | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДАХ И В ОТХОДАХ ПОСЛЕ ТЕРМООБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ**

Таблица 2.26

| Название вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДК, мг/кг  | Класс опасности |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтилтиоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $5,0 \times 10^{-5}$ | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ОТХОДАХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ОТХОДЫ ПОСЛЕ ТЕРМИЧЕСКОГО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.27

| Название вещества       | Регистрационный номер CAS | Формула                         | Величина ПДК, мг/кг | Класс опасности |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------|
| Метилфосфоновая кислота | 993-13-5                  | $\text{CH}_5\text{O}_3\text{P}$ | 10,0                | 3               |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ОТХОДАХ ПОСЛЕ ПЕЧЕЙ (ЗОЛЕ) ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.28

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула          | Величина ПДК, мг/кг | Лимитирующий показатель вредности                             | Класс опасности |
|---|---------------------------|------------------|---------------------|---|-----------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман) | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$ | 0,25                | миграционный<br>воздушный,<br>общесанитарный<br>(микробценоз) | 1               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)                                | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$ | 0,5                 | миграционный<br>воздушный,<br>общесанитарный<br>(микробценоз) | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИМИ  
ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ И ПРОДУКТАМИ ИХ ДЕСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОТХОДОВ (ЛОМ  
ХИМИЧЕСКИХ БОЕПРИПАСОВ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЕМКОСТИ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ)  
ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.29

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула          | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Класс опасности |
|---|---------------------------|------------------|----------------------------------|-----------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман) | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$ | $1,0 \times 10^{-5}$             | 1               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)                                | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$ | $1,0 \times 10^{-4}$             | 1               |

9. Предельно допустимые концентрации (ПДК) отравляющих веществ кожно-нарывного действия и продуктов их деструкции в материалах строительных конструкций после демонтажа сооружений объектов по уничтожению химического оружия, в отходах после печей (золе) объектов по уничтожению химического оружия при ликвидации последствий их деятельности применяются с учетом продолжительности контакта с загрязненными материалами не более 2,5 лет.

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОЖНО-НАРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДАХ ПОСЛЕ ДЕМОНТАЖА СООРУЖЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.30

| Название вещества                | Регистрационный номер CAS | Формула | Величина ПДК, мг/кг | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|----------------------------------|---------------------------|---------|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Мышьяк (суммарно во всех формах) | 7440-32-2                 | As      | 10,0                | транслокационный                  | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОЖНО-НАРЫВНОГО  
ДЕЙСТВИЯ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В МАТЕРИАЛАХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОСЛЕ  
ДЕМОНТАЖА СООРУЖЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ  
ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.31

| Название вещества                 | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ПДК, мг/кг | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 2,2'-Дихлордиэтил-сульфид (иприт) | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | 0,1                 | воздушно-миграционный             | 1               |
| 2-Хлорвинил-дихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | 0,5                 | водно-миграционный                | 1               |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ КОЖНО-НАРЫВНОГО  
ДЕЙСТВИЯ В ОТХОДАХ ПОСЛЕ ПЕЧЕЙ (ЗОЛЕ) ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ  
ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.32

| Название вещества                              | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ПДК, мг/кг | Лимитирующий показатель вредности       | Класс опасности |
|--|---------------------------|-------------------|---------------------|---|-----------------|
| 2,2'-дихлордиэтил-сульфид (иприт)              | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | 0,1                 | воздушно-миграционный, транслокационный | 1               |
| 2-хлорвинил-дихлорарсин (люизит)               | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | 0,2                 | водно-миграционный                      | 1               |
| Мышьяк, неорганические соединения (по мышьяку) | 7440-32-2                 | As                | 5,0                 | транслокационный                        | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ КОЖНО-НАРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОТХОДОВ И ОТХОДОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ПОСЛЕ ДЕМОНТАЖА СООРУЖЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.33

| Название вещества                 | Регистрационный номер CAS | Формула           | Величина ПДУ, мг/дм <sup>2</sup> | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 2,2'-дихлордиэтил-сульфид (иприт) | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$ | $2 \times 10^{-4}$               | -                                 | 1               |
| 2-хлорвинил-дихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$  | $1,5 \times 10^{-3}$             | -                                 | 1               |
| Мышьяк (суммарно во всех формах)  | 7440-32-2                 | As                | $1,5 \times 10^{-2}$             | Транслокационный                  | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ  
ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛООТХОДОВ, ПРОШЕДШИХ ТЕРМООБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, ОБЪЕКТОВ ПО  
УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.34

| Название вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Класс опасности |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтилтиоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vх) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $2,0 \times 10^{-6}$             | 1               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ПДУ) ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ  
ОБЕЗВРЕЖЕННЫХ КОРПУСОВ БОЕПРИПАСОВ И ВЫВЕДЕННОГО ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ, ПРЕДНАЗНАЧАЕМЫХ ДЛЯ  
МЕТАЛЛОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ, С ОБЪЕКТОВ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО  
ОРУЖИЯ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Таблица 2.35

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула              | Величина ПДУ, мг/дм <sup>3</sup> | Класс опасности |
|---|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)                   | 96-64-0                   | $C_7H_{16}FO_2P$     | $1,0 \times 10^{-5}$             | 1               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)  | 107-44-8                  | $C_4H_{10}FO_2P$     | $1,0 \times 10^{-4}$             | 1               |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $C_{11}H_{26}NO_2PS$ | $2,0 \times 10^{-6}$             | 1               |
| 2-хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $Cl_2AsC_2H_2Cl$     | $1,5 \times 10^{-3}$             | 1               |
| 2,2-дихлордиэтилсульфид (иприт)   | 505-60-2                  | $S(CH_2CH_2Cl)_2$    | $2,0 \times 10^{-4}$             | 1               |



### **III. НОРМАТИВЫ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ**

10. Содержание в воде взвешенных веществ не природного происхождения (хлопья гидроксидов металлов, образующихся при обработке сточных вод, частички асбеста, стекловолокна, базальта, капрона, лавсана) не допускается.

#### **ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ВОД, КРОМЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ**

Таблица 3.1

| № п/п | Показатель | Единицы измерения | Норматив, не более                             | Примечание  |
|-------|------------|-------------------|--|---|
| 1     | 2          | 3                 | 4  | 5   |
| 1     | Запах      | баллы             | 2  | Вода питьевая централизованного и нецентрализованного водоснабжения; водоисточников хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования; морская вода в местах водопользования населения;                                      |
|       |            |                   | 3  | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения   |
|       |            |                   | 3  | Вода плавательных бассейнов и аквапарков  |
| 2     | Привкус    | баллы             | 2  | Вода питьевая централизованного водоснабжения   |
|       |            |                   | 3  | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения   |
| 3     | Цветность  | градусы           | 20   | Вода питьевая централизованного водоснабжения; вода плавательных бассейнов  |
|       |            |                   | 30   | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения   |
|       |            |                   | 5  | Вода аквапарков   |
| 4     | Окраска    | см                | Не должна обнаруживаться в столбике воды 10 см | Морская вода в местах водопользования населения; вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового водопользования и для водоснабжения пищевых предприятий |

|   |                     |   |   |   |
|---|---------------------|---|---|---|
|   |                     |   | Не должна обнаруживаться в столбике воды 20 см  | Вода поверхностных водоисточников, используемых для рекреационного водопользования  |
| 5 | Мутность            | ЕМФ (единицы мутности по формазину) или мг/л (по коалину) | 2,6 по формазину<br>1,5 по коалину  | Вода питьевая централизованного и нецентрализованного водоснабжения; вода плавательных бассейнов  |
|   |                     |   | 1,0   | Вода аквапарков   |
| 6 | Прозрачность        | см  | Не менее 30 по шрифту Снеллена  | Морская вода в местах водопользования населения   |
| 7 | Взвешенные вещества | мг/дм куб   | При сбросе сточных вод, производстве работ на водном объекте и в прибрежной зоне содержание взвешенных веществ в контрольном створе (пункте) не должно увеличиваться по сравнению с естественными условиями более чем на 0,25, для рекреационного водопользования, а также в черте населенных мест - более чем на 0,75. | Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования |

|   |                   |  |   |   |
|---|-------------------|--|---|---|
|   |                   |  | <p>Для водных объектов, содержащих в межень более 30 мг/л природных взвешенных веществ, допускается увеличение их содержания в воде в пределах 5%.<br/>Взвеси со скоростью выпадения более 0,4 мм/с для проточных водоемов и более 0,2 мм/с для водохранилищ к спуску запрещаются</p> |   |
| 8 | Плавающие примеси |  | <p>На поверхности воды не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопление других примесей</p>   | <p>Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования; морская вода в местах водопользования населения</p> |

## ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ

Таблица 3.2

| N п/п             | Показатели          | Единицы измерения   | Вид технической воды  |   |
|-------------------|---------------------|---------------------|---|---|
|                   |                     |                     | в открытых системах технического водоснабжения и для полива улиц и зеленых насаждений | в системах технического оборотного водоснабжения ручных и автоматических моек автомобильного транспорта |
| Допустимые уровни |                     |                     |   |   |
| 1                 | Взвешенные вещества | мг/л                | 5,0   | 20,0<br>60,0 - для колесных моек автотранспорта   |
| 2                 | Запах               | баллы               | 2   | 3   |
| 3                 | Окраска             | в столбике воды, см | 10  | -   |

11. Для колесных моек автотранспорта, кроме колесных моек автотранспорта на полигонах твердых коммунальных отходов, обязательным для контроля является показатель "взвешенные вещества".

## **ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ВОД, КРОМЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ**

Таблица 3.3

| № п/п | Показатель                          | Единицы измерения | Норматив, не более  | Примечание   |
|-------|-------------------------------------|-------------------|---------------------|--|
| 1     | 2                                   | 3                 | 4                   | 5  |
| 1     | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм куб         | 1000                | Вода питьевая централизованного водоснабжения  |
|       |                                     |                   | 1500                | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения  |
| 2     | Жесткость общая                     | мг-экв/дм куб     | 7,0                 | Вода питьевая централизованного водоснабжения  |
|       |                                     |                   | 10,0                | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения  |
| 3     | Нефтепродукты (суммарно)            | мг/дм куб         | 0,1                 | Вода питьевая централизованного водоснабжения  |
| 4     | Перманганатная окисляемость         | мг/дм куб         | 5,0                 | Вода питьевая централизованного водоснабжения  |
|       |                                     |                   | 7,0                 | Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения  |
|       |                                     |                   | 7,5                 | Вода аквапарков  |
| 5     | ПАВ анионоактивные (суммарно)       | мг/дм куб         | 0,5                 | Вода питьевая централизованного водоснабжения  |
| 6     | Водородный показатель (рН)          | ед.               | В пределах 6,0-9, 0 | Вода питьевая централизованного и нецентрализованного водоснабжения; водоисточников хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования |



|   |   |                           |  |   |
|---|---|---------------------------|--|---|
|   |   |                           | В пределах 6,5-8,5 (отклонения от фона не более ±1)                                    | Морская вода в местах водопользования населения   |
| 7 | Растворенный кислород                                   | мг/дм куб                 | Не должен быть менее 4,0 мг/л в любой период года, в пробе, отобранной до 12 часов дня | Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования; морская вода в местах водопользования населения  |
| 8 | Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> ) | мг O <sub>2</sub> /дм куб | Не должно превышать при температуре 20°C<br><br>2,0                                    | Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового водопользования, морская вода для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового водопользования, мест водозабора для плавательных бассейнов, водолечебниц |

|   |  |                           |   |   |
|---|--|---------------------------|---|---|
|   |  |                           | Не должно превышать при температуре 20°С<br><br>4,0 | Вода поверхностных водоисточников, используемых для рекреационного водопользования, а также в черте населенных мест (включая морскую воду для рекреационного водопользования, а также в черте населенных мест)  |
| 8 | Общий органический углерод                                       | мг/дм куб                 | 5,0   | Вода питьевая централизованного и нецентрализованного водоснабжения, поступающая на хлорирование  |
| 9 | Химическое потребление кислорода (бихроматная окисляемость, ХПК) | мг O <sub>2</sub> /дм куб | Не должно превышать 15,0                            | Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового водопользования, морская вода для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового водопользования, мест водозабора для плавательных бассейнов, водолечебниц |

|    |             |    |   |  |
|----|-------------|----|---|--|
|    |             |    | Не должно превышать 30,0  | Вода поверхностных водоисточников, используемых для рекреационного водопользования, а также в черте населенных мест (включая морскую воду для рекреационного водопользования, а также в черте населенных мест) |
| 10 | Температура | °С | Летняя температура воды в результате сброса сточных вод не должна повышаться более чем на 3°С по сравнению со среднемесячной температурой воды самого жаркого месяца года за последние 10 лет | Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения, для хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования; морская вода в местах водопользования населения     |

## ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ

Таблица 3.4

| N<br>п/п | Показатели   | Единицы<br>измерения      | Допустимые уровни технической воды  |  |
|----------|--|---------------------------|---|--|
|          |  |                           | в открытых системах<br>технического<br>водоснабжения и для<br>полива улиц и зеленых<br>насаждений | в системах<br>технического<br>оборотного<br>водоснабжения<br>ручных и<br>автоматических моек<br>автомобильного<br>транспорта |
| 1        | 2  | 3                         | 4   | 5  |
| 1.       | Биохимическое потребление<br>кислорода (БПК <sub>5</sub> ) | мг O <sub>2</sub> /дм куб | 5,0   | 10,0   |
| 2.       | Химическое потребление<br>кислорода (ХПК)                  | мг O <sub>2</sub> /дм куб | 30,0  | 60,0   |
| 3.       | Нефтепродукты  | мг/дм куб                 | не требуется<br>определения   | 1,0  |

12. Для колесных моек автотранспорта, кроме колесных моек автотранспорта на полигонах твердых коммунальных отходов (далее - ТКО), обязательными для контроля являются показатели БПК<sub>5</sub> и ХПК.

Для колесных моек автотранспорта на полигонах ТКО обязательными для контроля являются все показатели, кроме нефтепродуктов.

**САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

Таблица 3.5

| Показатели   | Единицы измерения                | Нормативы    |                            |
|--|----------------------------------|--------------|----------------------------|
| 1  | 2                                | 3            | 4                          |
| <i>Основные показатели</i>                                       |                                  |              |                            |
| Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С                           | КОЕ/см <sup>3</sup>              | Не более 50  |                            |
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   |                            |
| Термотолерантные колиформные бактерии                            | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется до 01.01.2022 |
| <i>Escherichia coli</i> ( <i>E.coli</i> )                        | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется с 01.01.2022  |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется с 01.01.2022  |
| Колифаги   | БОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   |                            |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 50 дм <sup>3</sup> | Отсутствие   |                            |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий                             | Число спор в 20 см <sup>3</sup>  | Отсутствие   |                            |
| <i>Дополнительные показатели</i>                                 |                                  |              |                            |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие   |                            |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                                    | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие   |                            |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие   |                            |
| <i>Legionella pneumophila</i>                                    | КОЕ/1 дм <sup>3</sup>            | Не более 100 |                            |

13. Дополнительные показатели возбудители кишечных инфекций бактериальной и вирусной природы определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям.

При определении обобщенных колиформных бактерий проводится трехкратное исследование по 100 мл отобранной пробы воды.

Показатель Цисты и ооцисты патогенных кишечных простейших, яйца и личинки гельминтов в горячей воде не определяется.

Определение спор сульфитредуцирующих клостридий проводится при оценке эффективности технологии обработки воды.

При росте оксидазоположительных бактерий проводится определение только показателя *Pseudomonas aeruginosa*.

Показатель *Legionella pneumophila* определяется в горячей воде.

### **САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ СИСТЕМ НЕЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**



Таблица 3.6

| Показатели   | Единицы измерения                | Нормативы    |                            |
|--|----------------------------------|--------------|----------------------------|
| 1  | 2                                | 3            | 4                          |
| <i>Основные показатели</i>                                       |                                  |              |                            |
| Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С                           | КОЕ/см <sup>3</sup>              | Не более 100 |                            |
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   |                            |
| Термотолерантные колиформные бактерии                            | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется до 01.01.2022 |
| <i>E.coli</i>  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется с 01.01.2022  |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   | определяется с 01.01.2022  |
| Колифаги   | БОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие   |                            |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 50 дм <sup>3</sup> | Отсутствие   |                            |
| <i>Дополнительные показатели</i>                                 |                                  |              |                            |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие   |                            |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие   |                            |

14. Дополнительные показатели определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям.

## **САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

Таблица 3.7

| Показатели   | Единицы измерения                | Цель водопользования  |  |                        |                            |  |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|----------------------------|--|
|  |                                  | Для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, из поверхностных водоисточников, а также для водоснабжения пищевых предприятий | В зонах рекреации, а также в черте населенных мест |                        |                            |  |
|  |                                  |   | купание  | занятие водным спортом |                            |  |
| <i>Основные показатели</i>                                       |                                  |   |  |                        |                            |  |
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 1000   | Не более 500                                       | Не более 1000          |                            |  |
| Термотолерантные колиформные бактерии                            | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 100  | Не более 100                                       | Не более 100           | определяется до 01.01.2022 |  |
| <i>E.coli</i>  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 100  | Не более 100                                       | Не более 100           | определяется с 01.01.2022  |  |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 100  | Не более 10  | Не более 10            | определяется с 01.01.2022  |  |
| Колифаги   | БОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 10   | Не более 10  | Не более 10            |                            |  |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 25 дм <sup>3</sup> | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие             |                            |  |
| <i>Дополнительные показатели</i>                                 |                                  |   |  |                        |                            |  |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие             | Отсутствие                 |  |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие             | Отсутствие                 |  |

15. Дополнительные показатели возбудители кишечных инфекций бактериальной и вирусной природы определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям.

Показатели, определяются в периоды начала купального сезона, максимальной антропогенной нагрузки и по эпидемическим показаниям.

## **САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ МОРСКОЙ ВОДЫ В КОНТРОЛЬНЫХ СТВОРАХ И МЕСТАХ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ**

Таблица 3.8

| Показатели   | Единицы измерения                | Цель водопользования                     |   |              |  |
|--|----------------------------------|--|---|--------------|--|
|  |                                  | Для хозяйственно-питьевого водоснабжения | Водозабор для плавательных бассейнов и водолечебниц | Купание      | Занятие водным спортом и в черте населенных мест |
| 1  | 2                                | 3  | 4   | 5            | 6  |
| <i>Основные показатели</i>                                       |                                  |  |   |              |  |
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 100                             | Не более 10   | Не более 500 | Не более 1000                                    |
| <i>E. coli</i>   | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 10                              | Не более 10   | Не более 10  | Не более 100                                     |
| Колифаги   | БОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 10                              | Не более 10   | Не более 10  | Не более 10                                      |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Не более 10                              | Не более 10   | Не более 10  | Не более 10                                      |
| Стафилококки   | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие                               | Отсутствие  | Отсутствие   | Не более 10                                      |
| <i>Дополнительные показатели</i>                                 |                                  |  |   |              |  |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие                               | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие                                       |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие                               | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие                                       |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 25 дм <sup>3</sup> | Отсутствие                               | Отсутствие  | Отсутствие   | Отсутствие                                       |

16. При наличии обеззараживания морской воды перед подачей, в воде водозабора для плавательных бассейнов и водолечебниц допускается значение показателя "обобщенные колиформные бактерии" - "не более 100".

Дополнительные показатели "возбудители кишечных инфекций бактериальной и вирусной природы" определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям.

Показатели "Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов" определяются в периоды начала купального сезона, максимальной антропогенной нагрузки и по эпидемическим показаниям.

**САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ  
ОБЕЗЗАРАЖЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД, ДОПУСТИМЫХ К СБРОСУ В ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДНЫЕ  
ОБЪЕКТЫ**

Таблица 3.9

| Показатели   | Единицы измерения                | Норматив   |                            |
|--|----------------------------------|------------|----------------------------|
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | ≤500       |                            |
| Термотолерантные колиформные бактерии                            | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | ≤100       | определяется до 01.01.2022 |
| <i>E. coli</i>   | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | ≤100       | определяется с 01.01.2022  |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | ≤100       | определяется с 01.01.2022  |
| Колифаги   | БОЕ/100 см <sup>3</sup>          | ≤100       |                            |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие |                            |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие |                            |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 25 дм <sup>3</sup> | Отсутствие |                            |

## **САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ И АКВАПАРКОВ**



Таблица 3.10

| Показатели   | Единицы измерения                | Норматив   |
|--|----------------------------------|------------|
| <i>Основные показатели</i>                                       |                                  |            |
| Обобщенные колиформные бактерии                                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |
| <i>E. coli</i>   | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |
| Энтерококки  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                                    | КОЕ/500 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |
| <i>Staphylococcus aureus</i>                                     | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | Определение в 50 дм <sup>3</sup> | Отсутствие |
| <i>Дополнительные показатели</i>                                 |                                  |            |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы              | Определение в 1 дм <sup>3</sup>  | Отсутствие |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы                   | Определение в 10 дм <sup>3</sup> | Отсутствие |
| <i>Legionella pneumophila</i>                                    | КОЕ/1000 см <sup>3</sup>         | Отсутствие |
| <i>Candida albicans</i>  | КОЕ/100 см <sup>3</sup>          | Отсутствие |

17. Дополнительные показатели возбудители кишечных инфекций бактериальной и вирусной природы определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям.

*Legionella pneumophila* определяется в бассейнах и аквапарках с "барботированием" типа "Джакузи", в том числе при использовании горячей воды естественных источников, при температуре воды в бассейне более 28°C. Нормативным значением является отсутствие колониеобразующих единиц в 1 литре воды.

Показатель *Candida albicans* определяется при наличии жалоб от посетителей. Нормативным значением является отсутствие колониеобразующих единиц в 100 мл воды.

## **САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИРОДНЫХ И СТОЧНЫХ ВОД СИСТЕМ ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

Таблица 3.11

| Показатели                      | Единицы измерения       | Системы технического водоснабжения  |  |
|---------------------------------|-------------------------|---|--|
|                                 |                         | Техническая вода в открытых системах технического оборотного водоснабжения ручных и автоматических моек автомобильного транспорта | Техническая вода, используемая в открытых системах технического водоснабжения и для полива улиц и зеленых насаждений |
| Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | Не более 100  | Не более 100   |
| <i>E.coli</i>                   | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | Не более 10   | Не более 10  |

## ПОКАЗАТЕЛИ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДЫ

Таблица 3.12

| Скрининговые показатели                  |                   |                       |
|--|-------------------|-----------------------|
| Наименование показателя                  | Единицы измерения | Контрольный уровень   |
| удельная суммарная альфа-активность (Аб) | Бк/кг             | 0,2                   |
| удельная суммарная бета-активность (Ав)  | Бк/кг             | 1,0                   |
| Радионуклиды                             |                   |                       |
| Наименование показателя                  | Единицы измерения | Уровень вмешательства |
| Радон ( $^{222}\text{Rn}$ )              | Бк/кг             | 60                    |
| $\Sigma$ радионуклидов                   | отн. единицы      | 1                     |

18. При превышении скрининговых показателей проводится анализ содержания радионуклидов в воде. Определение радона для подземных источников водоснабжения является обязательным.

При совместном присутствии в воде нескольких радионуклидов должно выполняться условие  $\sum A_i / УВ_i \leq 1$ , где:

$A_i$  - удельная активность  $i$ -го радионуклида в воде, Бк/кг;

$УВ_i$  - соответствующий уровень вмешательства радионуклида.

При невыполнении условия оценка воды проводится в соответствии с санитарным законодательством Российской Федерации.

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ПИТЬЕВОЙ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО, В ТОМ ЧИСЛЕ ГОРЯЧЕГО, И НЕЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ, ВОДЕ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ, АКВАПАРКОВ**

Таблица 3.13

| № п/п | Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула                 | Величина ПДК (мг/л) | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-------|--|---------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 1     | 2  | 3                         | 4                       | 5                   | 6                                 | 7               |
| 1.    | 6-Аза-2,4-диокса-5-имино-6-цианиминононан-7-он   | -                         | $C_6H_8N_4O$            | 0,3                 | с.-т.                             | 2               |
| 2.    | 4,4'-Азобис(4-цианпентановая кислота) (4,4'-азобис(4-циановалериановая кислота))             | 2638-94-0                 | $C_{12}H_{16}N_4O_4$    | 0,25                | орг. зап.                         | 4               |
| 3.    | Акриламид <м> (проп-2-енамид; акриловой кислоты амид)  | 79-06-1                   | $C_3H_5NO$              | 0,0001 <к>          | с.-т.                             | 1               |
| 4.    | Акриловая кислота <м> (проп-2-еновая кислота)  | 79-10-7                   | $C_3H_4O_2$             | 0,5                 | с.-т.                             | 2               |
| 5.    | Акрилонитрил <м> (проп-2-енонитрил; акриловой кислоты нитрил)                                | 107-13-1                  | $C_3H_3N$               | 0,002 <к>           | с.-т.                             | 2               |
| 6.    | Алкенилсульфонат натрия  | -                         | -                       | 0,5                 | орг. пена                         | 4               |
| 7.    | Алкенил $C_{12-14}$ сульфонаты   | -                         | -                       | 0,4                 | орг. пена                         | 4               |
| 8.    | Алкенил $C_{15-18}$ сульфонаты   | -                         | -                       | 0,2                 | с.-т.                             | 2               |
| 9.    | Алкиламидометансульфонат натрия  | -                         | -                       | 0,5                 | орг. пена                         | 3               |
| 10.   | Алкиламинобензол   | -                         | -                       | 0,003               | с.-т.                             | 2               |
| 11.   | Алkil $C_{17-20}$ аминокпропионитрил   | -                         | -                       | 0,05                | орг. пена                         | 4               |
| 12.   | Алkil $C_{7-9}$ амины  | -                         | -                       | 0,1                 | орг. зап.                         | 3               |
| 13.   | Алkil $C_{10-15}$ амины  | -                         | -                       | 0,04                | орг. зап.                         | 4               |
| 14.   | Алkil $C_{16-22}$ амины  | 68037-92-3                | $C_{16-22}H_{35-47}N$   | 0,03                | орг. зап.                         | 4               |
| 15.   | Алkil $C_{10-16}$ бензилдиметиламиний хлорид (алkil $C_{10-16}$ диметилбензиламмоний хлорид) | 68989-00-4                | $C_{19-25}H_{34-46}NCl$ | 0,3                 | орг. зап.                         | 3               |
| 16.   | Алkil $C_{17-20}$ бензилдиметил-аминийхлорид   | -                         | -                       | 0,5                 | орг. зап.                         | 3               |
| 17.   | Алkilбензолсульфонат аммония   | -                         | -                       | 1                   | с.-т.                             | 3               |

|     |   |            |   |      |           |   |
|-----|---|------------|---|------|-----------|---|
| 18. | Алкилбензолсульфонат кальция  | -          | -   | 0,2  | орг. пена | 4 |
| 19. | Алкилбензолсульфонат натрия   | -          | -   | 0,4  | орг. пена | 3 |
| 20. | Алкилбензолсульфонат триэтаноламина   | -          | -   | 1    | орг. пена | 3 |
| 21. | Алкилбензолсульфонаты   | -          | -   | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 22. | Алкилгидроксибензол сланцевый   | -          | -   | 0,1  | орг. пена | 3 |
| 23. | б-Алкил C <sub>12-15</sub> -щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) (оксиэтилированные спирты C <sub>12-15</sub> линейные; этоксилированные спирты C <sub>12-15</sub> линейные) | 68131-39-5 | C <sub>12-15</sub> H <sub>26-32</sub> O(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O) <sub>n</sub> | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 24. | б-Алкил-щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил)-2-сульфобутандиоат динатрия   | -          | -   | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 25. | Алкилдиметиламин  | -          | -   | 0,2  | с.-т.     | 3 |
| 26. | Алкилдиметиламина оксид   | -          | -   | 0,4  | с.-т.     | 2 |
| 27. | б-Алкил C <sub>12-15</sub> -щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) (оксиэтилированные спирты C <sub>12-15</sub> линейные; этоксилированные спирты C <sub>12-15</sub> линейные) | 68131-39-5 | C <sub>12-15</sub> H <sub>26-32</sub> O(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O) <sub>n</sub> | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 28. | б-Алкил-щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил)-2-сульфобутандиоат динатрия   | -          | -   | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 29. | Алкилдиметиламин  | -          | -   | 0,2  | с.-т.     | 3 |
| 30. | Алкилдиметиламина оксид   | -          | -   | 0,4  | с.-т.     | 2 |
| 31. | б-Алкил C <sub>16-18</sub> -щ-оксиметиленди (оксиэтан-1,2-диил)диэтилментан-аминийбензолсульфат   | 11098-05-8 | C <sub>32-34</sub> H <sub>61-65</sub> NO <sub>6</sub> S                               | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 32. | Алкилпропендиамин   | -          | -   | 0,15 | орг. зап. | 4 |
| 33. | Алкилсульфат первичный  | -          | -   | 0,5  | орг. пена | 3 |
| 34. | Алкилсульфаты   | -          | -   | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 35. | Алкилсульфобутандиоат динатрия  | -          | -   | 0,5  | с.-т.     | 3 |
| 36. | Алкилсульфобутандиовая кислота  | -          | -   | 0,1  | с.-т.     | 2 |
| 37. | Алкил C <sub>11-18</sub> сульфонат натрия   | -          | -   | 0,4  | с.-т.     | 2 |



|     |  |            |                             |      |             |   |
|-----|--|------------|-----------------------------|------|-------------|---|
| 38. | Алкилсульфонаты  | -          | -                           | 0,5  | орг. пена   | 4 |
| 39. | Алкилтриметиламинийхлорид  | -          | -                           | 0,2  | с.-т.       | 2 |
| 40. | Альфанола<br>(оксиэтилированный алкилфенол;<br>этоксилированный алкилфенол) <в>  | -          | -                           | 0,1  | орг. пена   | 4 |
| 41. | Алюминий<br>(А1, суммарно) <в> <м>   | 7429-90-5  | -                           | 0,2  | орг. мутн.  | 3 |
| 42. | Алюминий гидроксид хлорид (по алюминию)<br>(алюминий оксихлорид; алюминий гидроксихлорид; алюминий хлоргидрат)   | 12042-91-0 | $Al_2ClH_5O_5$              | 0,2  | орг. мутн.  | 3 |
| 43. | тетраАлюминий дикалий<br>диалюмогексасиликат тетрагидроксид  | 1200-26-2  | $Al_6K_2O_{24}Si_6H_4$      | 0,25 | орг. мутн.  | 4 |
| 44. | Амин нитропарафиновый обогащенный  | -          | -                           | 0,15 | орг. привк. | 4 |
| 45. | 4-Амино-N-<br>(аминоиминометил)бензолсульфона-<br>мид (4-амино-N-[амино (имино) метил]<br>бензолсульфонамид (сульфаниловой<br>кислоты N-<br>[амино(имино)метил]амид) | 57-67-0    | $C_7H_{10}N_4O_2S$          | 0,01 | общ.        | 3 |
| 46. | 5-Амино-2-(4-аминофенил)-1Н-<br>бензимидазол   | 7621-86-5  | $C_{13}H_{12}N_4$           | 1    | с.-т.       | 2 |
| 47. | 1-Аминоантрацен-9,10-дион (1-<br>аминоантрахинон; антрахинониламид)  | 82-45-1    | $C_{14}H_9NO_2$             | 10   | с.-т.       | 2 |
| 48. | 2-Аминобензойная кислота (о-<br>аминобензойная кислота; о-<br>карбоксианилин)  | 118-92-3   | $C_7H_7NO_2$                | 0,1  | общ.        | 3 |
| 49. | 3-Аминобензойная кислота (м-<br>аминобензойная кислота; м-<br>карбоксианилин)  | 99-05-8    | $C_7H_7NO_2$                | 10   | орг. окр.   | 4 |
| 50. | 4-Аминобензойная кислота (п-<br>аминобензойная кислота; п-<br>карбоксианилин)  | 150-13-0   | $C_7H_7NO_2$                | 0,1  | с.-т.       | 3 |
| 51. | 4-Аминобензойной кислоты фосфат  | -          | $C_7H_7NO_2 \times H_2O_4P$ | 0,1  | орг. зап.   | 3 |
| 52. | Аминобензол<br>(анилин; фениленамин; бензоламин)   | 62-53-3    | $C_6H_7N$                   | 0,1  | с.-т.       | 2 |

|     |   |            |                       |          |           |   |
|-----|---|------------|-----------------------|----------|-----------|---|
| 53. | 4-Аминобензолсульфонамид<br>(п-аминобензолсульфамид; стрептоцид)  | 63-74-1    | $C_6H_8O_2N_2S$       | 0,5      | общ.      | 4 |
| 54. | 3-Аминобензолсульфовая кислота<br>(м-аминобензолсульфокислота;<br>метаниловая кислота)  | 121-47-1   | $C_6H_7NO_3S$         | 0,7      | орг. окр. | 4 |
| 55. | 1-Амино-4-бутилбензол<br>(4-бутиланилин; п-бутиланилин)   | 104-13-2   | $C_{10}H_{15}N$       | 0,4      | орг. зап. | 3 |
| 56. | 1-Амино-2-гидроксибензол<br>(о-аминофенол; 2-гидроксианилин)  | 95-55-6    | $C_6H_7NO$            | 0,01     | орг. окр. | 4 |
| 57. | 4-Амино-2-гидроксибензол<br>(п-аминофенол; 4-гидроксианилин)  | 123-30-8   | $C_6H_7NO$            | 0,05     | орг. окр. | 4 |
| 58. | 5-Амино-2-гидроксибензойная кислота<br>(5-аминосалициловая кислота)   | 89-57-6    | $C_7H_7NO_3$          | 0,5      | орг. окр. | 4 |
| 59. | 2-Амино-1-гидрокси-2,4-<br>динитробензол<br>(2-амино-4,6-динитрофенол; 6-<br>гидрокси-3,5-нитроанилин;<br>пикраминная кислота)  | 96-91-3    | $C_6H_3N_3O_5$        | 0,1      | общ.      | 4 |
| 60. | 4-Амино-1-гидрокси-3-хлорбензол<br>(4-амино-3-хлорфенол)  | 17609-80-2 | $C_6H_6ClNO$          | 0,1      | орг. окр. | 4 |
| 61. | [2S-[26,5б,6в(S*)]]-6-[[Амино-(4-<br>гидроксифенил)ацетил]амино]-3,3-<br>диметил-7-оксо-4-тиа-1-<br>азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая<br>кислота<br>(амоксициллин) | 26787-78-0 | $C_{16}H_{19}N_3O_5S$ | 0,000078 | с.-т.     | 1 |
| 62. | 4-Амино-2-(2-гидроксиэтил)-N-<br>этиламинобензол сульфит  | -          | $C_{10}H_{17}N_2O_3S$ | 0,2      | орг. зап. | 3 |
| 63. | 7-Аминодезацетоксице-<br>фалоспорановая кислота   | -          | $C_7H_6N_2O_4S$       | 0,001    | с.-т.     | 2 |
| 64. | 4-Амино-N-(2,4-<br>диаминофенил)бензамид  | 60779-50-2 | $C_{13}H_4N_4O$       | 0,02     | с.-т.     | 2 |
| 65. | 1-Амино-2,4-дибромантрацен-9,10-<br>дион<br>(1-амино-2,4-дибромантрахинон)  | 81-49-2    | $C_{14}H_7Br_2NO_2$   | 10       | общ.      | 3 |

|     |  |          |                       |       |           |   |
|-----|--|----------|-----------------------|-------|-----------|---|
| 66. | 4-Амино-N-(4,6-диметил-2-пиридинил)бензолсульфонамид (4-амино-N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)бензолсульфонамид; сульфаниловой кислоты N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)амид) | 57-68-1  | $C_{12}H_{14}N_4O_2S$ | 1     | общ.      | 3 |
| 67. | 1-Амино-2,4-динитробензол (2,4-динитроанилин; 2,4-динитробензоламин; 2,4-динитрофениламин)   | 97-02-9  | $C_6H_5N_3O_4$        | 0,05  | орг. окр. | 4 |
| 68. | 1-Амино-2,5-динитробензол (2,5-динитроанилин; 2,5-динитробензоламин; 2,5-динитрофениламин)   | 619-18-1 | $C_6H_5N_3O_4$        | 0,05  | орг. окр. | 4 |
| 69. | 1-Амино-3,4-динитробензол (3,4-динитроанилин; 3,4-   | 610-41-3 | $C_6H_5N_3O_4$        | 0,05  | орг. окр. | 4 |
| 70. | динитробензоламин; 3,4-динитрофениламин)   |          |                       |       |           |   |
| 71. | 4-Аминодифениламин (N-фенил-1,4-бензолдиамин; п-аминодифениламин; N-(4-аминофенил)анилин)  | 101-54-2 | $C_{12}H_{12}N_2$     | 0,005 | с.-т.     | 2 |
| 72. | 2-(Аминоимидметан)тиоэтановая кислота  | -        | $C_3H_6NO_2S$         | 0,4   | с.-т.     | 2 |
| 73. | 1-Амино-3-метилбензол (3-метиланилин; м-толуидин; 3-толуидин; 3-аминотолуол; 3-метиламинобензол)   | 108-44-1 | $C_7H_9N$             | 0,6   | с.-т.     | 2 |
| 74. | 1-Амино-4-метилбензол (4-метиланилин; п-толуидин; 4-толуидин; 4-аминотолуол; 4-метиламинобензол)   | 106-49-0 | $C_7H_9N$             | 0,6   | орг. зап. | 3 |
| 75. | N-(4-Амино-3-метилфенил)-1,4-бензохинонимин  | -        | $C_{13}H_{12}N_2O$    | 1     | с.-т.     | 2 |
| 76. | 1-Амино-2-метоксибензол (2-метоксибензоламин; 2-метоксианилин; о-анизидин; 2-анизидин; о-аминоанизол; 2-аминоанизол)   | 90-04-0  | $C_7H_9NO$            | 0,02  | с.-т.     | 2 |

|     |  |            |                      |       |           |   |
|-----|--|------------|----------------------|-------|-----------|---|
| 77. | 1-Амино-4-метоксибензол (4-метоксибензоламин; 4-метоксианилин; п-анизидин; 4-анизидин; п-аминоанизол; 4-аминоанизол) | 104-94-9   | $C_7H_9NO$           | 0,02  | с.-т.     | 2 |
| 78. | 4-Аминонафталин-1,5-дисульфид натрия   | 85328-80-9 | $C_{10}H_8NNaO_6S_2$ | 10    | общ.      | 4 |
| 79. | 3-Аминонафталин-1,5-дисульфоновая кислота  | -          | $C_{10}H_9NO_6S_2$   | 10    | общ.      | 4 |
| 80. | 4-Амино-1,5-нафталиндисульфоновая кислота  | 117-55-5   | $C_{10}H_9NO_6S_2$   | 5     | общ.      | 4 |
| 81. | 1-Амино-2-нитробензол (2-нитроанилин; о-нитроанилин; 2-нитробензоламин)  | 88-74-4    | $C_6H_6N_2O_2$       | 0,01  | орг. окр. | 3 |
| 82. | 1-Амино-3-нитробензол (3-нитроанилин; м-нитроанилин; 3-нитробензоламин)  | 99-09-2    | $C_6H_6N_2O_2$       | 0,15  | орг. окр. | 3 |
| 83. | 1-Амино-4-нитробензол (4-нитроанилин; п-нитроанилин; 4-нитробензоламин)  | 100-01-6   | $C_6H_6N_2O_2$       | 0,05  | с.-т.     | 3 |
| 84. | 1-Амино-4-нитробензол-2-сульфонат аммония (2-амино-5-нитробензолсульфонат аммония)                                   | 4346-51-4  | $C_6H_9N_3O_5S$      | 0,08  | орг. окр. | 4 |
| 85. | 4-Амино-2-нитробензолсульфоновая кислота   | 4616-84-2  | $C_6H_6N_2O_5$       | 0,9   | орг. окр. | 4 |
| 86. | 1-Амино-2-нитро-4-хлорбензол (2-нитро-4-хлорбензоламин; 2-нитро-4-хлоранилин; 4-хлор-2-нитроанилин)                  | 89-63-4    | $C_6H_5ClN_2O_2$     | 0,025 | орг. окр. | 3 |
| 87. | 2-Аминопропан (изопропиламин; метилэтиламин; 2-пропанамин)   | 75-31-0    | $C_3H_9N$            | 2     | с.-т.     | 3 |
| 88. | 1-Аминопропан-2-ол (изопропаноламин; 1-амино-2-пропанол; этаден)   | 78-96-6    | $C_3H_9NO$           | 0,3   | с.-т.     | 2 |
| 89. | 4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин  | 36768-62-4 | $C_9H_{20}N_2$       | 4     | с.-т.     | 2 |

|      |   |            |                       |        |       |   |
|------|---|------------|-----------------------|--------|-------|---|
| 90.  | 4-Амино-N-2-тиазолилбензолсульфонамид (4-амино-N-(тиазол-2-ил)бензолсульфонамид; норсульфазол; сульфаниловой кислоты N-(тиазол-3-ил)амид; сульфатиазол) | 72-14-0    | $C_9H_9N_3O_2S_2$     | 1      | общ.  | 3 |
| 91.  | 1-Амино-2,4,6-триметилбензол (2,4,6-триметилбензоламин; 2,4,6-триметиланилин)   | 88-05-1    | $C_9H_{13}N$          | 0,01   | с.-т. | 2 |
| 92.  | 4-Амино-2-(трихлорметил)-3,5-дихлорпиридин  | 14321-05-2 | $C_6H_3Cl_5N_2$       | 0,02   | с.-т. | 2 |
| 93.  | 4-Амино-2-(трихлорметил)-3,5,6-трихлорпиридин   | 5005-62-9  | $C_6H_2Cl_6N_2$       | 0,02   | с.-т. | 2 |
| 94.  | 7-(D-б-Аминофенилацетида)-3-метил-3-цефем-4-карбоновая кислота  | 15686-71-2 | $C_{16}H_{17}N_3O_4S$ | 0,0005 | с.-т. | 1 |
| 95.  | [2S-[26,5б,6в]]-6-[(Аминофенилацетил)амино]-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептен-2-карбоновая кислота (Ампициллин)                        | 69-53-4    | $C_{16}H_{19}N_3O_4S$ | 0,02   | с.-т. | 2 |
| 96.  | 5-Амино-2-фенил-4-хлорпиридазин-3-(2H)-он (пирамин; феназон)  | 1698-60-8  | $C_{10}H_8ClN_3O$     | 2      | с.-т. | 2 |
| 97.  | 5-Амино-2-хлорбензойная кислота   | 89-54-3    | $C_6H_6ClNO_2$        | 2      | общ.  | 4 |
| 98.  | 1-Амино-3-хлорбензол (3-хлоранилин; м-хлоранилин)   | 108-42-9   | $C_6H_6ClN$           | 0,2    | с.-т. | 2 |
| 99.  | 1-Амино-4-хлорбензол (4-хлоранилин; п-хлоранилин)   | 106-47-8   | $C_6H_6ClN$           | 0,2    | с.-т. | 2 |
| 100. | 2-Аминоэтанол; (2-аминоэтан-1-ол; моноэтаноламин; этаноламин; коламин)  | 141-43-5   | $C_2H_7NO$            | 0,5    | с.-т. | 2 |
| 101. | 2-Аминоэтансульфоновая кислота (таурин)   | 107-35-7   | $C_2H_7NO_3S$         | 0,3    | общ.  | 3 |
| 102. | (2-Аминоэтил)карбамодинитионовая кислота ((2-аминоэтил)дитиокарбаминавая кислота)   | 20950-84-9 | $C_3H_8N_2S_2$        | 0,8    | с.-т. | 2 |
| 103. | 1-(2-Аминоэтил)пиперазин-(N-аминоэтилпиперазин; 2-пиперазин-1-илэтиламин; 1-пиперазинэтиламин)  | 140-31-8   | $C_6H_{15}N_3$        | 0,6    | с.-т. | 2 |

|      |   |            |                           |              |             |   |
|------|---|------------|---------------------------|--------------|-------------|---|
| 104. | 1-Амино-4-этоксibenзол; (4-этоксаминобензол; 4-этоксанилин)   | 156-43-4   | $C_8H_{11}NO$             | 0,02         | с.-т.       | 2 |
| 105. | 2-Амино-2-этокси-6-нафталинсульфоновая кислота  | -          | $C_{12}H_{13}NO_4S$       | 2,5          | орг. окр.   | 4 |
| 106. | Аммиак/аммоний-ион ( $NH_3/NH_4^+$ ) <м>  | 7664-41-7  | $NH_3$                    | 1,5<br>2,0** | орг. зап.   | 4 |
| 107. | диАммоний пероксодисульфат (аммоний персульфат; диаммоний персульфат; диаммоний пероксидисульфат; аммоний надсернокислый) | 7727-54-0  | $H_8N_2O_8S_2$            | 0,5          | с.-т.       | 2 |
| 108. | диАммоний сульфат (по азоту) (аммоний сернокислый)  | 7783-20-2  | $H_8N_2O_4S$              | 1            | орг. привк. | 3 |
| 109. | АМФИКОР (ингибитор сероводородной коррозии)   | -          | -                         | 0,22         | орг.        | 4 |
| 110. | АНСК-50 (ингибитор атмосферной коррозии)  | -          | -                         | 0,5          | с.-т.       | 3 |
| 111. | Антрацен-9,10-дион (9,10-антрахинон; 9,10-антрацендион)   | 84-65-1    | $C_{14}H_8O_2$            | 10           | с.-т.       | 3 |
| 112. | Антрацен-9,10-дион-1-сульфонат натрия   | 60274-89-7 | $C_{14}H_7NaO_5S$         | 10           | общ.        | 4 |
| 113. | Антрацен-9,10-дион-2-сульфонат натрия   | 131-08-8   | $C_{14}H_7NaO_5S$         | 10           | общ.        | 4 |
| 114. | АПН-2 (флотореагент)  | -          | -                         | 0,05         | орг. зап.   | 3 |
| 115. | Ацетальдегид <м> (уксусный альдегид; этаналь)   | 75-07-0    | $C_2H_4O$                 | 0,2          | орг. зап.   | 4 |
| 116. | Ацетат кобальта тетрагидрат (по кобальту)   | 6147-53-1  | $C_4H_6CoO_4 \cdot 4H_2O$ | 0,1          | с.-т.       | 2 |
| 117. | Ацетон (пропан-2-он) <м>  | 67-64-1    | $C_3H_6O$                 | 2,2          | общ.        | 3 |
| 118. | Ацетофенон <м> (1-фенилэтанон; метилфенилкетон)   | 98-86-2    | $C_8H_8O$                 | 0,1          | с.-т.       | 3 |
| 119. | N-Ацетил-DL-2-амино-3,3-диметилпропановая кислота (N-ацетил-DL-валин)   | 3067-19-4  | $C_7H_{13}NO_3$           | 2,5          | общ.        | 3 |

|      |   |            |                       |             |             |   |
|------|---|------------|-----------------------|-------------|-------------|---|
| 120. | N-Ацетил-DL-2-амино-3-метилбутановая кислота (D-метионин)   | 348-67-4   | $C_5H_{11}NO_2S$      | 0,7         | орг. зап.   | 3 |
| 121. | (6R-транс)-3-[(Ацетилокси)метил]-7-амино-8-оксо-5-тиа-1-азабицикло [4.2.0]окт-2-ен-2-карбоновая кислота (7-аминоцефалоспороновая кислота) | 957-68-6   | $C_{10}H_{12}N_2O_5S$ | 0,001       | с.-т.       | 2 |
| 122. | Ацетоксим (ацетогидроксамовая кислота)  | 546-88-3   | $C_2H_5NO_2$          | 8           | с.-т.       | 2 |
| 123. | Ацетонитрил (этаннитрил; уксусной кислоты нитрил; метилцианид; цианометан; метил цианистый)   | 75-05-8    | $C_2H_3N$             | 0,7         | орг. зап.   | 3 |
| 124. | Барий (Ba, суммарно) <в>  | -          | -                     | 0,7         | с.-т.       | 2 |
| 125. | Белково-витаминный концентрат   | -          | -                     | 0,02        | с.-т.       | 3 |
| 126. | Бензальдегид <м>  | 100-52-7   | $C_7H_6O$             | 0,003       | орг. зап.   | 4 |
| 127. | Бензальдегид-2,4-дисульфонат динатрия   | 33513-44-9 | $C_7H_4Na_2O_7S_2$    | 0,5         | общ.        | 4 |
| 128. | Бенз(а)пирен <м>  | 50-32-8    | $C_{20}H_{12}$        | 0,00001 <к> | с.-т.       | 1 |
| 129. | Бензилбензоат (бензиловый эфир бензойной кислоты)   | 120-51-4   | $C_{14}H_{12}O_2$     | 0,4         | общ.        | 3 |
| 130. | Бензилкарбинол (бензиловый спирт; бензолметанол; фенилметанол; фенилкарбинол)   | 100-51-6   | $C_7H_8O$             | 0,4         | общ.        | 3 |
| 131. | 3-Бензил-1-метилбензол (3-бензилметилбензол; 3-бензилтолуол)  | 620-47-3   | $C_{14}H_{14}$        | 0,08        | орг. зап.   | 2 |
| 132. | Бензил-1,3,4,5-тетрагидробензоат  | -          | $C_{14}H_{14}O_2$     | 0,1         | общ.        | 3 |
| 133. | Бензилхлорид <м> ((хлорметил)бензол; бензилхлорид; хлортолуол)  | 100-44-7   | $C_7H_7Cl$            | 0,001       | с.-т.       | 2 |
| 134. | Бензилцианид (фенилацетонитрил; бензацетонитрил; бензил цианистый)  | 140-29-4   | $C_8H_7N$             | 0,03        | орг. зап.   | 4 |
| 135. | Бензин  | 8032-32-4  | -                     | 0,1         | орг. зап.   | 3 |
| 136. | Бензоат калия (бензойной кислоты калиевая соль; бензойнокислый калий)   | 582-25-2   | $C_7H_5KO_2$          | 7,5         | орг. привк. | 3 |

|   |  |          |                       |           |           |   |
|---|--|----------|-----------------------|-----------|-----------|---|
| 137.  | 1Н,3Н-Бензо[1.2-с:4.5с']дифуран-1,3,5,6-тетрон (бензол-1,2,4,5-тетракарбонной кислоты диангидрид; пиромеллитовой кислоты диангидрид) | 89-32-7  | $C_{10}H_2O_6$        | 0,06      | общ.      | 3 |
| 138.  | Бензойная кислота  | 65-85-0  | $C_7H_6O_2$           | 0,6       | общ.      | 4 |
| 139.  | Бензоксазол-2(3Н)-он   | 59-49-4  | $C_7H_5NO_2$          | 0,1       | с.-т.     | 2 |
| 140.  | Бензол   | 71-43-2  | $C_6H_6$              | 0,001 <к> | с.-т.     | 1 |
| 141.  | Бензол-1,3-дикарбонилдихлорид (изофталойлдихлорид)   | 99-63-8  | $C_8H_4Cl_2O_2$       | 0,08      | орг. зап. | 4 |
| 142.  | Бензол-1,4-дикарбонилдихлорид (терефталойлдихлорид)  | 100-20-9 | $C_8H_4Cl_2O_2^*$     | 0,02      | орг. зап. | 4 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |  |          |                       |           |           |   |
| 143.  | Бензол-1,3-дикарбонитрил (изофталодинитрил)  | 626-17-5 | $C_8H_4N_2$           | 5         | с.-т.     | 3 |
| 144.  | Бензол-1,2-дикарбоновая кислота (1,2-бензолдикарбоновая кислота; фталевая кислота)   | 88-99-3  | $C_8H_6O_4$           | 0,5       | общ.      | 3 |
| 145.  | Бензол-1,3-дикарбоновая кислота (1,3-бензолдикарбоновая кислота; изофталевая кислота; м-фталевая кислота)                            | 121-91-5 | $C_8H_6O_4$           | 0,1       | общ.      | 4 |
| 146.  | Бензол-1,4-дикарбоновая кислота (1,4-бензолдикарбоновая кислота; терефталевая кислота; п-фталевая кислота)                           | 100-21-0 | $C_8H_6O_4$           | 0,1       | общ.      | 4 |
| 147.  | Бензолсульфамид (бензолсульфонамид)  | 98-10-2  | $C_6H_7NO_2S$         | 6         | с.-т.     | 3 |
| 148.  | Бензолсульфонилхлорид (бензолсульфоновой кислоты хлорангидрид)   | 98-09-9  | $C_6H_5ClO_2S$        | 0,5       | орг. зап. | 4 |
| 149.  | 1,2,3-1Н-Бензотриазол (1Н-бензотриазол; азимидобензол)   | 95-14-7  | $C_6H_5N_3$           | 0,1       | с.-т.     | 3 |
| 150.  | Бериллий (Be, суммарно) <в> <м>  | -        | -                     | 0,0002    | с.-т.     | 1 |
| 151.  | 4-(2-Бензтиазолтио)морфолин (2-морфолинотиобензтиазол)   | 102-77-2 | $C_{11}H_{12}N_2OS_2$ | 0,5       | общ.      | 3 |



|      |  |            |                               |        |             |   |
|------|--|------------|-------------------------------|--------|-------------|---|
| 152. | 2,2'-Бипиридин (2,2'-дипиридил)  | 366-18-7   | $C_{10}H_8N_2$                | 0,03   | орг. зап.   | 3 |
| 153. | 4,4'-Бипиридин (4,4'-дипиридил)  | 553-26-4   | $C_{10}H_8N_2$                | 0,03   | орг. зап.   | 4 |
| 154. | 4,4'-Бипиридин дигидрат  | -          | $C_{10}H_8N_2 \times 2H_2O$   | 0,03   | орг. зап.   | 4 |
| 155. | 2,2-Бис(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан  | -          | $C_{15}H_{12}Cl_4O_2$         | 0,1    | орг. привк. | 4 |
| 156. | 2,2-Бис(гидроксиметил)пропан-1,3-диол (пентаэритрит)   | 115-77-5   | $C_5H_{12}O_4$                | 0,1    | с.-т.       | 2 |
| 157. | Бис(N,N-диметил-N-карбодецоксиметилэтилен)-аминийсульфид дихлорид                                    | -          | -                             | 0,1    | общ.        | 3 |
| 158. | Бис(2-метилпропил)амин (диизобутиламин)  | 110-96-3   | $C_8H_{19}N$                  | 0,07   | орг. привк. | 4 |
| 159. | 2,4-Бис[N-(1-метилэтил)амино]-6-хлор-1,3,5-триазин (2,4-бис(N-изопропил амино)-6-хлор-1,3,5-триазин) | 139-40-2   | $C_9H_{16}ClN_5$              | 1      | орг. зап.   | 4 |
| 160. | N,N'-Бис(1-метилэтил)гуанидин гидрохлорид (N,N'-бис(изопропил)гуанидинхлорид)                        | 38588-66-8 | $C_7H_{17}N_3 \times ClH$     | 1      | общ.        | 4 |
| 161. | 1,4-Бис(1-метилэтил)фенилгидропероксид   | -          | $C_{12}H_{18}O_2$             | 0,3    | общ.        | 3 |
| 162. | 2,4(2,6 или 3,5)-Бис(1-метилэтил)фенилгидропероксид  | 79554-48-6 | $C_{12}H_{18}O_2$             | 0,6    | общ.        | 3 |
| 163. | Бис(1-метилэтил)фосфонат (О,О-диизопропилфосфонат; диизопропилфосфонат)                              | 1809-20-7  | $C_6H_{15}O_3P$               | 0,02   | орг. зап.   | 4 |
| 164. | 1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло[4.4.1.1.4.9]додекан)этилиден дигидрохлорид                          | -          | $C_{18}H_{30}N_8 \times 2ClH$ | 0,015  | с.-т.       | 2 |
| 165. | Бис(трибутилолово)оксид  | 56-35-9    | $C_{24}H_{54}OSn_2$           | 0,0002 | с.-т.       | 1 |
| 166. | 1,3-Бис(трихлорметил)бензол (гексахлор-мета-ксилл)   | 881-99-2   | $C_8H_4Cl_6$                  | 0,008  | орг. зап.   | 4 |
| 167. | 1,4-Бис(трихлорметил)бензол (гексахлор-п-ксилл)  | 68-36-0    | $C_8H_4Cl_6$                  | 0,03   | орг. зап.   | 4 |

|      |   |            |                             |                 |            |   |
|------|---|------------|-----------------------------|-----------------|------------|---|
| 168. | 3,3-Бис(хлорметил)оксетан   | 78-71-7    | $[-CH_2C(CH_2Cl)_2CH_2-]_n$ | 0,2             | общ. с.-т. | 2 |
| 169. | Бис(2-хлорэтил)-2-хлорэтилфосфонат (О,О-ди(2-хлорэтил)-2-хлорэтилфосфонат; бис(2-хлорэтиловый) эфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты) | 6294-34-4  | $C_6H_{12}Cl_3O_3P$         | 0,2             | с.-т.      | 2 |
| 170. | 4,6-Бис(этиламино)-2-хлор-1,3,5-триазин 2-оксипроизводное   | -          | $C_7H_{13}ClN_5O$           | отсутст-<br>вие | орг. пл.   | 4 |
| 171. | О,О-Бис(2-этилгексил)дитиофосфат  | 5810-88-8  | $C_{16}H_{35}O_2PS_2$       | 0,02            | с.-т.      | 2 |
| 172. | 1,1'-Бифенил (фенилбензол; бифенил)   | 92-52-4    | $C_{12}H_{10}$              | 0,001           | с.-т.      | 2 |
| 173. | 2,2-Бициклогекс-3-ен в  | -          | $C_{12}H_{18}$              | 1               | общ.       | 4 |
| 174. | Бицикло[2.2.1]гепта-2,5-диен (норборнадиен; бициклогентадиен)   | 121-46-0   | $C_7H_8$                    | 0,004           | орг. зап.  | 4 |
| 175. | Бицикло[2.2.1]гепт-2-ен(норборнен)  | 498-66-8   | $C_7H_{10}$                 | 0,004           | орг. зап.  | 4 |
| 176. | Бор (В, суммарно)<br><в>  | -          | -                           | 0,5             | с.-т.      | 2 |
| 177. | Бром (Br, суммарно)<br><в>  | -          | -                           | 0,2             | с.-т.      | 2 |
| 178. | Бром остаточный (при бромировании воды)   |            |                             | 0,8-1,5         | с.-т.      | 2 |
| 179. | Бромат-ион (BrO <sub>3</sub> -) <м>   | -          | -                           | 0,01 <к>        | с.-т.      | 1 |
| 180. | 3-Бромбензальдегид  | 3132-99-8  | $C_7H_5BrO$                 | 0,02            | с.-т.      | 2 |
| 181. | 7-Бром-1,3-дигидро-5-(2-хлорфенил)-2Н-1,4-бензодиазепин-2-он (феназепам)  | 51753-57-2 | $C_{15}H_{10}BrClN_2O$      | 0,8             | с.-т.      | 2 |
| 182. | Бромдихлорметан <м><br>(дихлорбромметан)  | 75-27-4    | $CHBrCl_2$                  | 0,03 <к>        | с.-т.      | 1 |
| 183. | Бромид-ион (Br-) <м>  | -          | -                           | 0,2             | с.-т.      | 2 |
| 184. | 4-Бром-1-метиламиноантрацен-9,10-дион (1-бром-4-(метиламино)антрахинон)   | 128-93-8   | $C_{14}H_{10}BrNO_2$        | 5               | общ.       | 3 |
| 185. | Бромформ <м> (трибромметан)   | 75-25-2    | $CHBr_3$                    | 0,1             | с.-т.      | 2 |
| 186. | Бромхлорацетонитрил <м> (нитрил бромхлоруксусной кислоты; бромхлорметилцианид)  | 83463-62-1 | $C_2HBrClN$                 | 0,02            | 0,02       | 2 |
| 187. | Бутадиен <м> (бута-1,3-диен; дивинил)   | 106-99-0   | $C_4H_6$                    | 0,05            | орг. зап.  | 4 |

|      |   |            |                      |      |              |   |
|------|---|------------|----------------------|------|--------------|---|
| 188. | Бутан-1-амин (1-аминобутан; бутиламин)  | 109-73-9   | $C_4H_{11}N$         | 4    | орг. зап.    | 3 |
| 189. | Бутан-1,4-дикарбонат натрия (гександиовой кислоты натриевая соль; натрия адипат)        | 23311-84-4 | $C_6H_9NaO_4$        | 1    | с.-т.        | 3 |
| 190. | Бутан-1,4-дикарбоновая кислота (адипиновая кислота)                                     | 124-04-9   | $C_6H_{10}O_2$       | 2    | с.-т.        | 3 |
| 191. | Бутандинитрил (1,2-дицианэтан; сукцинонитрил)   | 110-61-2   | $C_4H_4N_2$          | 0,2  | с.-т.        | 2 |
| 192. | 1,4-Бутандиол (бутиленгликоль)  | 110-63-4   | $C_4H_{10}O_2$       | 5    | с.-т.        | 2 |
| 193. | Бутановая кислота (масляная кислота)  | 107-92-6   | $C_4H_8O_2$          | 0,7  | общ.         | 4 |
| 194. | Бутан-2-ол (втор-бутиловый спирт)   | 78-92-2    | $C_4H_{10}O$         | 0,2  | с.-т.        | 2 |
| 195. | Бутан-2-он (этилметилкетон; метилэтилкетон; метилацетон)                                | 78-93-3    | $C_4H_8O$            | 1    | орг. зап.    | 3 |
| 196. | Бут-1-ен (1-бутилен; б-бутилен; н-бутен)  | 106-98-9   | $C_4H_8$             | 0,2  | орг. зап.    | 3 |
| 197. | (Е)-Бут-2-еналь (кротональдегид)  | 123-73-9   | $C_4H_6O$            | 0,3  | с.-т.        | 3 |
| 198. | (Z)-Бут-2-ендиовая кислота (малеиновая кислота)   | 110-16-7   | $C_4H_4O_4$          | 1    | орг. зап.    | 4 |
| 199. | 3-(Бут-2-енил)изотиуронийхлорид   | -          | -                    | 0,1  | орг. пена    | 4 |
| 200. | Бут-2-енонитрил (2-бутеннитрил; кротононитрил)  | 4786-20-3  | $C_4H_5N$            | 0,1  | с.-т.        | 2 |
| 201. | Бут-3-енонитрил (3-бутеннитрил; бут-3-еновой кислоты нитрил; аллилцианид)               | 109-75-1   | $C_4H_5N$            | 0,1  | с.-т.        | 2 |
| 202. | Бутилакрилат <м> (бутилпроп-2-еноат; бутиловый эфир акриловой кислоты)                  | 141-32-2   | $C_7H_{12}O_2$       | 0,01 | орг. привк.; | 4 |
| 203. | Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты (О-этил-Б-фенил-N-бутиламидодитиофосфат) | 4205-52-1  | $C_{12}H_{20}NOPS_2$ | 0,03 | орг. зап.    | 4 |
| 204. | Бутилацетат <м> (бутилэаноат; уксусной кислоты бутиловый эфир)                          | 123-86-4   | $C_6H_{12}O_2$       | 0,1  | общ.         | 4 |
| 205. | Бутилбензол (1-бутилбензол; н-бутилбензол)  | 104-51-8   | $C_{10}H_{14}$       | 0,1  | орг. зап.    | 3 |

|      |  |            |                      |           |           |   |
|------|--|------------|----------------------|-----------|-----------|---|
| 206. | N-Бутилбензолсульфамид (бензолсульфоновой кислоты N-бутиламид)                   | 3622-84-2  | $C_{10}H_{15}NO_2S$  | 0,03      | с.-т.     | 2 |
| 207. | O-Бутилдитиокарбонат (O-бутиловый эфир дитиоугольной кислоты; бутилксантогенат)  | 110-50-9   | $C_5H_{10}OS_2$      | 0,001     | орг. зап. | 4 |
| 208. | Бутил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты бутиловый эфир; бутилметакрилат) | 97-88-1    | $C_8H_{14}O_2$       | 0,02      | орг. зап. | 4 |
| 209. | Бутилнафталинсульфонат натрия (бутилнафталинсульфоновой кислоты натриевая соль)  | 25638-17-9 | $C_{14}H_{15}NaO_3S$ | 0,1       | орг. зап. | 3 |
| 210. | Бутилнитрит (азотистой кислоты бутиловый эфир)                                   | 544-16-1   | $C_4H_9NO_2$         | 0,05      | орг. зап. | 4 |
| 211. | 2-Бутилтиобензотиазол (бутилкаптакс)   | 2314-17-2  | $C_{11}H_{13}NS_2$   | 0,005     | орг. зап. | 4 |
| 212. | Бутил-2-(3-циклогексилуреидо)циклопент-1-ен-1-карбонат                           | -          | $C_{18}H_{28}N_2O_4$ | 0,05      | орг. пл.  | 4 |
| 213. | Бут-2-ин-1,4-диол (1,4-бутиндиол; 2-бутин-1,4-диол)                              | 110-65-6   | $C_4H_6O_2$          | 1         | с.-т.     | 2 |
| 214. | 1-Бутоксидибут-1-ен-3-ин (этинилвинилбутиловый эфир)                             | 2798-72-3  | $C_8H_{12}O$         | 0,002     | орг. зап. | 4 |
| 215. | Бутоксидиэтен (1-(этилокси)бутан; бутилвиниловый эфир; бутоксиэтилен)            | 111-34-2   | $C_6H_{12}O$         | 0,003     | общ.      | 3 |
| 216. | ВА-2-Т (поливинилтолуольный флокулянт)   | -          | -                    | 0,5       | с.-т.     | 2 |
| 217. | ВА-102 (флокулянт)   | -          | -                    | 2         | с.-т.     | 2 |
| 218. | ВА-212 (флокулянт)   | -          | -                    | 2         | с.-т.     | 2 |
| 219. | Ванадий (V, суммарно) <в> <м>  | -          | -                    | 0,1       | с.-т.     | 3 |
| 220. | Винилацетат <м> (этилацетат; уксусной кислоты виниловый эфир)                    | 108-05-4   | $C_4H_6O_2$          | 0,2       | с.-т.     | 2 |
| 221. | Винилхлорид <м> (хлорэтен; винил хлористый; хлорвинил; хлорэтилен; этиленхлорид) | 75-01-4    | $C_2H_3Cl$           | 0,005 <к> | с.-т.     | 1 |
| 222. | Висмут (Bi, суммарно) <в> <м>  | -          | -                    | 0,1       | с.-т.     | 2 |
| 223. | Вольфрам (W, суммарно) <в> <м>   | -          | -                    | 0,05      | с.-т.     | 2 |
| 224. | Выравниватель А  | -          | -                    | 0,3       | орг. пена | 4 |

|   |  |             |                              |       |             |   |
|---|--|-------------|------------------------------|-------|-------------|---|
| 225.  | Галактоманнан, неионогенный полисахарид (гуаровая смола)   | 9000-30-0   | $[C_6H_{10}O_5]_n$           | 0,5   | орг. зап.   | 3 |
| 226.  | Гексагидро-1Н-азепин гидрохлорид (гексаметиленимины гидрохлорид; пергидроазепина гидрохлорид)  | -           | $C_6H_{16}N_2 \times ClH$    | 5     | с.-т.       | 2 |
| 227.  | 1,4,4а,5,8,8а-Гексагидро (1б,4б,4бв,5б,8б,8бв)-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4:5,8-диметанофталин (гексаметиленимины гидрохлорид; пергидроазепина гидрохлорид) | 309-00-2    | $C_{12}H_8Cl_6$              | 0,002 | орг. привк. | 3 |
| 228.  | 1,3,4,5,6,7-Гексагидро-1,3-диоксо-2Н-изоиндол-2-илметил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-циклопропан-1-карбонат (неопинамин-форте; б-тетраметрин)        | 7696-12-0   | $C_{19}H_{25}NO_4$           | 1     | общ.        | 4 |
| 229.  | 3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилкарбамид   | -           | $C_{13}H_{23}N_2O^*$         | 2     | с.-т.       | 2 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |  |             |                              |       |             |   |
| 230.  | 2,3,3б,4,5,6-Гексагидро-8-циклогексил-1Н-пиразино [3.2.1-і.к]карбазола гидрохлорид (тетриндол)   | 135991-95-6 | $C_{19}H_{28}N_2 \times ClH$ | 0,002 | с.-т.       | 1 |
| 231.  | 9,9,8,8,7,7,6,6,5,5,4,4,3,3,2,2-Гексадекафторнонаноат аммония  | -           | $C_9H_5F_{16}NO_2$           | 2     | с.-т.       | 2 |
| 232.  | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-Гексадекафторнонан-1-ол (1,1,9-тригидроперфторнонанол; гексадекафторнониловый спирт)                                       | 376-18-1    | $C_9H_4F_{16}O$              | 0,25  | орг. зап.   | 4 |
| 233.  | Гексаметилендиамингександиоат (гексаметилендиаминадипинат; соль АГ)  | 3323-53-3   | $C_{12}H_{26}N_2O_4$         | 1     | общ.        | 3 |
| 234.  | Гексаметилендиамин <м> (1,6-гексаметилендиамин; 1,6-диаминогексан)   | 124-09-4    | $C_6H_{16}N_2$               | 0,01  | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |                     |           |           |   |
|------|--|------------|---------------------|-----------|-----------|---|
| 235. | Гексаметилентетрамин (1.3.5.7-тетраазатрицикло[3.3.1.1]декан; уротропин)   | 100-97-0   | $C_6H_{12}N_4$      | 0,5       | с.-т.     | 2 |
| 236. | Гексаметилполидиметилполиметил [3-(трифтор)пропил]силоксан   | -          | -                   | 10        | орг. пл.  | 3 |
| 237. | N,N'-Гексан-1,6-диилбискарбамид (N,N'-1,6-гександиилбискарбамид; 1,1'-(гексаметилен)димочевина; карбоксид)         | 2188-09-2  | $C_8H_{18}N_4O_2$   | 2,5       | орг. зап. | 4 |
| 238. | Гексанитрокобальтиат-ион [Co(NO <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> ] <sup>3-&lt;M&gt;</sup>                               | -          | -                   | 1,0       | с.-т.     | 2 |
| 239. | Гексанитрокобальтиат калия   | -          | -                   | 1         | с.-т.     | 2 |
| 240. | Гексан-1-ол (гексиловый спирт)   | 111-27-3   | $C_6H_{14}O$        | 0,01      | с.-т.     | 2 |
| 241. | Гекса(3-трифторпропил)полидиметил (полиметил)трифторпропилсилоксан   | -          | -                   | 5         | орг. пл.  | 4 |
| 242. | Гексахлорбензол (перхлорбензол)  | 118-74-1   | $C_6Cl_6$           | 0,001 <к> | с.-т.     | 1 |
| 243. | Гексахлорбутадиен (1,1,2,3,4,4-гексахлорбута-1,3-диен; перхлорбута-1,3-диен; перхлорбутадиен)                      | 87-68-3    | $C_4Cl_6$           | 0,0006    | с.-т.     | 1 |
| 244. | Гексахлорбутан   | -          | $C_4H_4Cl_6$        | 0,01      | орг. зап. | 3 |
| 245. | 4,5,6,7,8,8-Гексахлор-3а,4,7,7а-тетрагидро-4,7-метаноизобензофуран   | 115-27-5   | $C_9H_2Cl_6O_3$     | 1         | орг. зап. | 3 |
| 246. | 4,5,6,7,8,8-Гексахлор-3а,4,7,7а-тетрагидро-2-(2-метилфенил)-4,7-метано-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион                    | 18709-04-1 | $C_{16}H_9Cl_6NO_2$ | 0,1       | общ.      | 3 |
| 247. | 1,2,3,4,5,5-Гексахлорциклопента-1,3-диен (гексахлорциклопентадиен; перхлорциклопентадиен)                          | 77-47-4    | $C_5H_2Cl_6$        | 0,001     | орг. зап. | 3 |
| 248. | Гексахлорэтан (перхлорэтан)  | 67-72-1    | $C_2Cl_6$           | 0,01      | орг. зап. | 4 |
| 249. | Гептан-1-ол (гептиловый спирт)   | 111-70-6   | $C_7H_{16}O$        | 0,005     | с.-т.     | 2 |
| 250. | Гидразин   | 302-01-2   | $H_4N_2$            | 0,01      | с.-т.     | 2 |
| 251. | б-Гидро-щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) мол. масса 2-3 млн. (полиоксиэтилен; полиэтиленоксид; полиэтиленгликоль) | 25322-68-3 | $[C_2H_2O]_n$       | 0,1       | общ.      | 4 |

|      |   |            |                      |          |             |   |
|------|---|------------|----------------------|----------|-------------|---|
| 252. | 6-Гидро-щ-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) мол. масса 5 млн. (полиоксиэтилен; полиэтиленоксид; полиэтиленгликоль)  | 25322-68-3 | $[C_2H_2O]_n$        | 0,02     | общ.        | 4 |
| 253. | Гидроксibenзол (фенол) <м>  | 108-95-2   | $C_6H_6O$            | 0,001<г> | орг.зап.    | 4 |
| 254. | N-Гидроксibenзоламин (N-фенилгидроксиламин; N-гидроксианилин)   | 100-65-2   | $C_6H_7NO$           | 0,1      | с.-т.       | 3 |
| 255. | 2-Гидроксibenзотиазол (бензотиазол-2(3H)-он)  | 934-34-9   | $C_7H_3NOS$          | 1        | с.-т.       | 2 |
| 256. | N-Гидроксигексанамид  | 4312-93-0  | $C_6H_{13}NO_2$      | 0,1      | общ.        | 4 |
| 257. | N-Гидроксигептанамид  | 30406-18-9 | $C_7H_{15}NO_2$      | 0,1      | общ.        | 3 |
| 258. | N-Гидроксидеканамид   | 2259-85-0  | $C_{10}H_{21}NO_2$   | 0,1      | общ.        | 4 |
| 259. | 1-Гидроксидиметилбензол (2,6-диметилфенол; 2,6-диметилгидроксibenзол; 2,6-ксиленол; м-ксиленол)   | 576-26-1   | $C_8H_{10}O$         | 0,25     | орг. зап.   | 4 |
| 260. | 1-Гидрокси-2,4-динитробензол (2,4-динитрофенол)   | 51-28-5    | $C_6H_4N_2O_5$       | 0,03     | с.-т.       | 3 |
| 261. | 1-Гидрокси-4,6-динитро-2-метилбензол (2-метил-4,6-динитрофенол; 4,6-динитро-о-крезол)   | 534-52-1   | $C_7H_6N_2O_5$       | 0,05     | с.-т.       | 2 |
| 262. | 1-Гидрокси-2,6-динитро-2-(1-метилпропил)бензол (2-(1-метилпропил)-4,6-динитрогидроксibenзол; 2-изобутил-4,6,-динитрофенол; 2-(1-метилпропил)-4,6-динитрофенол; диносеб) | 530-17-6   | $C_{10}H_{12}N_2O_5$ | 0,1      | орг. окр.   | 4 |
| 263. | 2-Гидрокси-3,6-дихлорбензойная кислота (3,6-дихлорсалициловая кислота)  | 3401-80-7  | $C_7H_4Cl_2O_3$      | 0,5      | орг. окр.   | 3 |
| 264. | Гидроксидихлорбензол 2,4-дихлорфенол; дихлорфенол)  | 25167-81-1 | $C_6H_4Cl_2O$        | 0,002    | орг. привк. | 4 |
| 265. | N-Гидрокси-N'-(3,4-дихлорфенил)карбамид (N-(3,4-дихлорфенил)-N'-гидроксимочевина)   | 31225-17-9 | $C_7H_6Cl_2N_2O_2$   | 0,8      | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |                              |       |             |   |
|------|--|------------|------------------------------|-------|-------------|---|
| 266. | Гидроксиламин сульфат (гидроксиламин сернокислый; гидроксиламмония сульфат)  | 10039-54-0 | $H_6N_2O_2 \times H_2O_4S$   | 0,1   | общ.        | 2 |
| 267. | Гидроксиметансульфонат натрия (формальдегидбисульфит натрия)   | 870-72-4   | $CH_3NaO_4S$                 | 0,1   | орг. зап.   | 4 |
| 268. | 1-Гидрокси-4-(метиламино)бензол (п-(метиламино)фенолсульфат; бис(4-гидрокси-N-метиланилиний) сульфат)                | 1936-57-8  | $C_7H_9NO \times 1/2H_2SO_4$ | 0,3   | орг. окр.   | 3 |
| 269. | 1-Гидрокси-3-метилбензол (3-метилфенол; 3-гидрокситолуол; 3-крезол; м-крезол)  | 108-39-4   | $C_7H_8O$                    | 0,004 | с.-т.       | 2 |
| 270. | 1-Гидрокси-4-метилбензол (4-метилфенол; 4-гидрокситолуол; 4-крезол; п-крезол)  | 106-44-5   | $C_7H_8O$                    | 0,004 | с.-т.       | 2 |
| 271. | 1-Гидрокси-3-метил-4-(метилтио)бензол (3-метил-4-(метилтио)фенол; 4-(метилтио)-м-крезол)                             | 3120-74-9  | $C_8H_{10}OS$                | 0,01  | орг. привк. | 4 |
| 272. | 6-Гидрокси-4-метил-2-(1-метилэтил)пиримидин  | 2814-20-2  | $C_8H_{12}N_2O$              | 0,2   | общ.        | 3 |
| 273. | 2-Гидрокси-2-метилпропанонитрил (ацетонциангидрин; б-гидроксиизобутиронитрил; б-гидроксиизомаасляной кислоты нитрил) | 75-86-5    | $C_4H_7NO$                   | 0,035 | с.-т.       | 2 |
| 274. | (4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфонийхлорид  | 6-375980-8 | $C_9H_{13}ClOS$              | 0,007 | орг. зап.   | 4 |
| 275. | (1-Гидрокси-2-метилфенил)дитиофосфат   | -          | -                            | 0,001 | орг. зап.   | 4 |
| 276. | 1-Гидрокси-3-метил-1-фенилкарбамид (метурин)   | 6263-38-3  | $C_8H_{10}N_2O_2$            | 1     | с.-т.       | 3 |
| 277. | 4-Гидрокси-1-метил-2-(этиламино)бензол (3-этиламино-4-метилфенол; 3-(этиламино)-п-крезол)                            | 120-37-6   | $C_9H_{13}NO$                | 0,1   | общ.        | 3 |
| 278. | 6-Гидроксинафталин-2-сульфоная кислота   | 93-01-6    | $C_{10}H_8O_4S$              | 4     | с.-т.       | 3 |
| 279. | 1-Гидрокси-2-нитробензол (2-нитрофенол; о-нитрофенол)  | 88-75-5    | $C_6H_5NO_3$                 | 0,06  | с.-т.       | 2 |
| 280. | 1-Гидрокси-3-нитробензол (3-нитрофенол; м-нитрофенол)  | 554-84-7   | $C_6H_5NO_3$                 | 0,06  | с.-т.       | 2 |



|      |  |             |                                    |           |             |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|-----------|-------------|---|
| 281. | 1-Гидрокси-4-нитробензол (4-нитрофенол; п-нитрофенол)  | 100-02-7    | $C_6H_5NO_3$                       | 0,02      | с.-т.       | 2 |
| 282. | (1-Гидрокси)нитрозобензол (2-нитрозофенол)   | 102763-39-3 | $C_6H_5NO_2$                       | 0,1       | орг. окр.   | 3 |
| 283. | N-Гидроксиоктанамида   | 7377-03-9   | $C_8H_{17}NO_2$                    | 0,1       | общ.        | 4 |
| 284. | 5-Гидроксипентан-2-он  | 1071-73-4   | $C_5H_{10}O_2$                     | 5         | общ.        | 4 |
| 285. | Пентадекафтороктановая кислота (Перфтороктановая кислота, перфторкаприловая кислота)   | 335-67-1    | $C_8HF_{15}O_2$                    | 0,0002    | с.-т.       | 1 |
| 286. | Пентахлорфенол (2,3,4,5,6-пентахлорфенол; пентахлоргидроксибензол)   | 87-86-5     | $C_6HCl_5O$                        | 0,009 <к> | с.-т.       | 1 |
| 287. | [(2-Гидроксипропан-1,3-диил)диамино]-N,N,N',N'-тетраakis(метилен)тетраakis-фосфоновая кислота ([[(2-гидроксипропан-1,3-диил)диамино]-N,N,N',N'-тетра(метилен)тетра-фосфоновая кислота) | 54622-43-4  | $C_7H_{22}N_2O_{13}P_4$            | 4         | орг. привк. | 4 |
| 288. | 2-Гидроксипропановая кислота (2-гидроксипропионовая кислота; 1-гидроксиэтанкарбоновая кислота; молочная кислота)   | 50-21-5     | $C_3H_6O_3$                        | 0,9       | общ.        | 4 |
| 289. | 1-Гидрокси-2-пропилбензол (2-пропилфенол; о-пропилфенол)   | 644-35-9    | $C_9H_{12}O$                       | 0,01      | орг. зап.   | 4 |
| 290. | 1-Гидрокси-4-пропилбензол (4-пропилфенол; п-пропилфенол)   | 645-56-7    | $C_9H_{12}O$                       | 0,01      | орг. зап.   | 4 |
| 291. | 2-Гидроксипропилен-1,3-диамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоноат натрия   | -           | $C_7H_{22}N_2NaO_{13}P_4$          | 4         | орг. привк. | 4 |
| 292. | 1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидазо-2-имидазолиний метилсульфат  | -           | $C_{31}H_{47}N_2O \times CH_4O_4P$ | 0,2       | с.-т.       | 2 |
| 293. | 1-Гидрокси-2,4,6-тринитробензол (2,4,6-тринитрофенол; пикриновая кислота)  | 88-89-1     | $C_6H_3N_3O_7$                     | 0,5       | орг. окр.   | 3 |
| 294. | 1-Гидрокси-2,4,6-трихлорбензол (трихлорфенол)  | 25167-82-2  | $C_6H_3Cl_3O$                      | 0,004     | с.-т.       | 1 |

|      |   |            |                      |         |             |   |
|------|---|------------|----------------------|---------|-------------|---|
| 295. | 2-Гидрокси-2-(2,4,5-трихлорфенил)этановая кислота                                 | 14299-51-5 | $C_8H_5Cl_3O_3$      | 0,2     | общ.        | 3 |
| 296. | N-(2-Гидроксифенил)ацетамид (2-ацетаминофенол; о-ацетаминофенол)                  | 614-80-2   | $C_8H_9NO_2$         | 2,5     | орг. окр.   | 4 |
| 297. | N-(4-Гидроксифенил)ацетамид (4-ацетаминофенол; парацетамол)                       | 103-90-2   | $C_8H_9NO_2$         | 1       | орг. привк. | 3 |
| 298. | 2-Гидрокси-N-фенилбензамид (салициловой кислоты анилид; салициланилид)            | 87-17-2    | $C_{13}H_{11}NO_2$   | 2,5     | орг. зап.   | 3 |
| 299. | Гидроксихлорбензол (хлорфенол)  | 25167-80-0 | $C_6H_5ClO$          | 0,001   | орг. зап.   | 4 |
| 300. | N-Гидрокси-N'-(4-хлорфенил)карбамид (N-(4-хлорфенил)-N'-гидроксимочевина)         | 30085-34-8 | $C_7H_7ClN_2O_2$     | 0,1     | орг. пл.    | 4 |
| 301. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновая кислота  | 2809-21-4  | $C_2H_8O_7P_2$       | 0,6     | с.-т.       | 2 |
| 302. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты медьаммонийный комплекс                    | -          | $C_2H_9CuNO_7P_2$    | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 303. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты монокалийевая соль                         | -          | $C_2H_5KO_7P_2$      | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 304. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты триаммонийная соль                         | -          | $C_2H_{17}N_3O_7P_2$ | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 305. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты тринатриевая соль                          | 2666-14-0  | $C_2H_5Na_3O_7P_2$   | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 306. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты цинковый комплекс                          | -          | $C_2H_6O_7P_2Zn$     | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 307. | 1-Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты цинкового комплекса динатриевая соль       | -          | $C_2H_5Na_2O_7P_2Zn$ | 0,6 <ж> | с.-т.       | 2 |
| 308. | 2-Гидроксиэтил-2-метилпроп-2-еноат (метакриловой кислоты 2-гидроксиэтиловый эфир) | 868-77-9   | $C_6H_{10}O_3$       | 0,03    | с.-т.       | 4 |
| 309. | Гидролизированный бутиловый "аэрофлот"  | -          | -                    | 0,001   | орг. зап.   | 4 |
| 310. | Гидролизированный полиакрилнитрил   | -          | -                    | 2       | с.-т.       | 2 |
| 311. | Гидропол-200 (сополимер окиси пропилена с окисью этилена)                         | -          | -                    | 0,1     | орг. пена   | 4 |
| 312. | Гидросульфид - ион (HS-) <м>  | -          | -                    | 3,0     | с.-т.       | 2 |

|   |   |            |                         |          |           |   |
|---|---|------------|-------------------------|----------|-----------|---|
| 313.  | Гидрохинон <м> (1,4-дигидроксибензол; 1,4-диоксибензол)   | 123-31-9   | $C_6H_6O_2$             | 0,2      | орг. окр. | 4 |
| 314.  | Гуанидин гидрохлорид  | 50-01-1    | $CH_6ClN_3$             | 1,0      | с.-т.     | 2 |
| 315.  | Декан-1,10-диовая кислота (себаценовая кислота)   | 111-20-6   | $C_{10}H_{18}O_4$       | 1,5      | с.-т.     | 3 |
| 316.  | Декалорбутан  | 6820-74-2  | $C_4C_{11}O^*$          | 0,02     | орг. зап. | 3 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |   |            |                         |          |           |   |
| 317.  | 9-Деоксо-9а-аза-9а-метил-9а-гомозитромицин (азитромицин)  | 83905-01-5 | $C_{38}H_{72}N_2O_{12}$ | 0,000019 | с.-т.     | 1 |
| 318.  | 1,4-Диазабицикло[2.2.2]октан (дабко; триэтилендиамин)   | 280-57-9   | $C_6H_{12}N_2$          | 6        | с.-т.     | 2 |
| 319.  | ДиалкилС17-20диметиламинийхлорид  | -          | $C_{36-42}H_{76-88}ClN$ | 0,1      | с.-т.     | 3 |
| 320.  | Диаллилдиметиламмоний хлорид <м> (диметилдиаллиламмоний хлорид; ДАДМАХ)                                   | 7398-69-8  | $C_8H_{16}ClN$          | 0,1      | с.-т.     | 3 |
| 321.  | Ди(алкилфенилполигликоль)фосфит   | -          | -                       | 0,02     | орг. пена | 4 |
| 322.  | 1,4-Диаминоантрацен-9,10-дион (1,4-диаминоантрахинон)   | 128-95-0   | $C_{14}H_{10}N_2O_2$    | 0,02     | орг. окр. | 3 |
| 323.  | 1,5-Диаминоантрацен-9,10-дион (1,5-диаминоантрахинон)   | 129-44-2   | $C_{14}H_{10}N_2O_2$    | 0,2      | орг. окр. | 4 |
| 324.  | 1,2-Диаминобензол (о-фенилендиамин)   | 95-54-5    | $C_6H_8N_2$             | 0,01     | орг. окр. | 3 |
| 325.  | 1,3-Диаминобензол (м-фенилендиамин)   | 108-45-2   | $C_6H_8N_2$             | 0,1      | с.-т.     | 2 |
| 326.  | 1,4-Диаминобензол (п-фенилендиамин)   | 106-50-3   | $C_6H_8N_2$             | 0,1      | с.-т.     | 3 |
| 327.  | 4,5-Диаминафталин-1-сульфоновая кислота   | 6362-18-1  | $C_{10}H_{10}N_2O_3S$   | 1        | орг. зап. | 3 |
| 328.  | 3,4-Диамино-1-нитробензол (4-нитро-1,2-диаминобензол; 4-нитро-1,2-фенилендиамин; 4-нитро-о-фенилендиамин) | 99-56-9    | $C_6H_7N_2O_3$          | 0,005    | орг. окр. | 4 |
| 329.  | 1,3-Диаминопропан-2-ол (1,3-диамино-2-пропанол)   | 616-29-5   | $C_3H_{10}N_2O$         | 0,2      | общ.      | 4 |

|      |  |            |                      |                 |             |    |
|------|--|------------|----------------------|-----------------|-------------|----|
| 330. | 3,7-Диацетил-1,3,5,7-тетраазабицикло [3,3,1]нонан  | 32516-05-5 | $C_9H_{16}N_4O_2$    | 2               | орг. привк. | 4  |
| 331. | Дибензилметилбензол (армотерм; дибензилтолуол)   | 26898-17-9 | $C_{21}H_{20}$       | 0,6             | орг. зап.   | 3  |
| 332. | Дибензтиазолдисульфид (2,2'-дитиодибензотиазол; 2,2'-дибензтиазолилдисульфид)                                  | 120-78-5   | $C_{14}H_8N_2S_4$    | отсутст-<br>вие | орг. зап.   | 3  |
| 333. | Дибромацетонитрил <м> (нитрил дибромуксусной кислоты)  | 3252-43-5  | $C_2HBr_2N$          | 0,07            | с.-т.       | 2  |
| 334. | 1,2-Дибромпропан (пропилендибромид; 1,2-дибромид пропилена)  | 78-75-1    | $C_3H_6Br_2$         | 0,1             | с.-т.       | 3  |
| 335. | 1,2-Дибром-1,1,5-трихлорпентан   | 19792-94-0 | $C_5H_7Br_2Cl_3$     | 0,04            | орг. зап.   | 3  |
| 336. | 1,2-Дибром-3-хлорпропан (3-хлор-1,2-дибромпропан)  | 96-12-8    | $C_3H_5Br_2Cl$       | 0,001 <к>       | с.-т.       | 1  |
| 337. | Дибромхлорметан <м> (хлордибромметан)  | 124-48-1   | $CHBr_2Cl$           | 0,03            | с.-т.       | 2  |
| 338. | Дибутиламин (N-бутил-1-бутанамин; N-бутилбутан-1-амин)   | 111-92-2   | $C_8H_{19}N$         | 1               | орг. зап.   | 3  |
| 339. | Дибутилбис[(1-оксодецил)окси]олово(бис(лаурилокси)дибутилолово; дибутилоловодидодеканат; дибутилоловодилаурат) | 77-58-7    | $C_{32}H_{64}O_4Sn$  | 0,01            | с.-т.       | 2. |
| 340. | Дибутилгексан-1,6-диоат (адипиновой кислоты дибутиловый эфир; дибутиладипинат)                                 | 105-99-7   | $C_{14}H_{26}O_4$    | 0,1             | общ.        | 4  |
| 341. | Дибутилтиооксоолово  | 4253-22-9  | $C_8H_{18}SSn$       | 0,02            | с.-т.       | 2  |
| 342. | Дибутилдитиофосфат калия (О,О-дибутилдитиофосфат калия)  | 3549-51-7  | $C_8H_{18}KO_2PS_2$  | 0,1             | орг. зап.   | 3  |
| 343. | Дибутилдитиофосфат натрия (О,О-дибутилдитиофосфат натрия)  | 36245-44-0 | $C_8H_{18}NaO_2PS_2$ | 0,2             | с.-т.       | 2  |
| 344. | Дибутилтиофосфат калия   | 51825-87-7 | $C_8H_{18}KO_3PS$    | 0,1             | орг. зап.   | 3  |
| 345. | Дибутилнафталинсульфонат натрия  | 25414-20-3 | $C_{18}H_{23}NaO_3S$ | 0,5             | орг. пена   | 3  |
| 346. | Дибутилоловооксид (дибутилоксостаннан; дибутилтиноксид)  | 818-08-6   | $C_8H_{18}OSn$       | 0,004           | с.-т.       | 2  |

|      |   |            |                         |        |             |   |
|------|---|------------|-------------------------|--------|-------------|---|
| 347. | Дибутилфенилфосфат (дибутилфениловый эфир о-фосфорной кислоты; О,О-дибутил-О-фенилфосфат)                     | 2528-36-1  | $C_{14}H_{23}O_4P$      | 1,5    | общ.        | 3 |
| 348. | Дибутилфталат (дибутилбензол-1,2-дикарбонат) <м> (фталевой кислоты дибутиловый эфир; фталеводибутиловый эфир) | 84-74-2    | $C_{16}H_{22}O_4$       | 0,2    | с.-т.       | 3 |
| 349. | 9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен-1,5-дисульфоновая кислота (1,5-антрахинондисульфоновая кислота)              | 117-14-6   | $C_{14}H_8O_8S_2$       | 5      | общ.        | 4 |
| 350. | 9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен-1,8-дисульфоновая кислота  | 82-48-4    | $C_{14}H_8O_8S_2$       | 5      | общ.        | 4 |
| 351. | 1,2-Дигидроксиантрацен-9,10-дион  | 72-48-0    | $C_{14}H_8O_4$          | 3      | с.-т.       | 2 |
| 352. | 1,4-Дигидроксиантрацен-9,10-дион (1,4-дигидрокси-9,10-антрахинон; 1,4-гидрокси-9,10-антрацендион)             | 81-64-1    | $C_{14}H_8O_4$          | 4      | с.-т.       | 2 |
| 353. | 1,5-Дигидроксиантрацен-9,10-дион  | 117-12-4   | $C_{14}H_8O_4$          | 0,1    | орг. окр.   | 3 |
| 354. | 1,8-Дигидроксиантрацен-9,10-дион (1,8-дигидроксиантрахинон)   | 117-10-2   | $C_{14}H_8O_4$          | 0,25   | орг. окр.   | 3 |
| 355. | 1,2-Дигидроксибензол (пирокатехин; катехол)   | 120-80-9   | $C_6H_6O_2$             | 0,1    | орг. окр.   | 4 |
| 356. | 1,3-Дигидроксибензол  | 81133-29-1 | $C_6H_6O_2$             | 0,1    | общ.        | 4 |
| 357. | 1,3-Дигидрокси-5-метилбензол гидрат   | 6153-39-5  | $C_7H_8O_2 \times H_2O$ | 1      | орг. окр.   | 4 |
| 358. | 2,2'-Ди(гидроксиэтил)амин (2,2'-иминодиэтанол; бис(бета-гидроксиэтил)-амин)                                   | 111-42-2   | $C_4H_{11}NO_2$         | 0,8    | орг. привк. | 4 |
| 359. | Ди(2-гидроксиэтил)метиламин (2,2'-(N-метилимино)диэтанол; N-метилдиэтаноламин)                                | 105-59-9   | $C_5H_{13}NO_2$         | 1      | с.-т.       | 2 |
| 360. | 5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран (3,6-дигидро-4-метил-2Н-пиран)   | 16302-35-5 | $C_6H_{10}O$            | 0,0001 | с.-т.       | 1 |
| 361. | 9,10-Дигидро-1-нитро-9,10-диоксоантрацен-2-карбоновая кислота   | 128-67-6   | $C_{15}H_7NO_6$         | 2,5    | с.-т.       | 3 |
| 362. | 1,2-Дигидропиридазин-3,6-дион натрия  | 30681-31-3 | $C_4H_3NaN_2O_2$        | 1      | общ.        | 4 |
| 363. | Дигидро-3,5,5-триметилциклогекс-2-ен-1-она пероксид   | —          | $C_9H_{16}O_3$          | 0,1    | с.-т.       | 2 |

|      |   |           |                       |                 |             |   |
|------|---|-----------|-----------------------|-----------------|-------------|---|
| 364. | Дигидрофуран-2-он (бутиролактон; гамма-оксимасляной кислоты ангидрид)   | 96-48-0   | $C_4H_6O_2$           | 5               | с.-т.       | 4 |
| 365. | (5б,6б)-7,8-Дидегидро-4,5-эпокси-17-метилморфинан-3,6-диол  | 57-27-2   | $C_{17}H_{19}NO_3$    | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 366. | (5б,6б)-7,8-Дидегидро-4,5-эпокси-3-метокси-17-метилморфинан-6-ол (кодеин; метилморфин)  | 76-57-3   | $C_{18}H_{21}NO_3$    | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 367. | N-[(Диметиламино)метил]проп-2-енамид  | 2627-98-7 | $C_6H_{12}N_2$        | 2               | с.-т.       | 2 |
| 368. | Диметиламин (N-метилметанами́н) <м>   | 124-40-3  | $C_2H_7N$             | 0,1             | с.-т.       | 2 |
| 369. | (3R,4S,5S,6R,7R,9R,11R,12R,13S,14R)-6-[(2S,3R,4S,6R)-4-(диметиламино)-3-гидрокси-6-метилоксан-2-ил]окси-14-этил-7,12,13-тригидрокси-4-[(2R,4R,5S,6S)-5-гидрокси-4-метокси-4,6-диметилоксан-2-ил]окси-3,5,7,9,11,13-гексаметилксациклотетрадекан-2,10-дион (эритромицин) | 114-07-8  | $C_{37}H_{67}NO_{13}$ | 0,0002          | с.-т.       | 1 |
| 370. | 2-(Диметиламино)этанол (N,N-диметилэтаноламин; (2-гидроксиэтил)диметиламин)   | 108-01-0  | $C_4H_{11}NO$         | 0,07            | общ.        | 4 |
| 371. | N,N-Диметилацетамид (диметиламид уксусной кислоты; ацетилдиметиламин)   | 127-19-5  | $C_4H_9NO$            | 0,4             | с.-т.       | 2 |
| 372. | Диметилбензол (смесь изомеров) (ксилол) (метилтолуол)   | 1330-20-7 | $C_8H_{10}$           | 0,05            | орг. зап.   | 3 |
| 373. | Диметилбензол-1,3-дикарбонат (диметилизофталат; изофталевой кислоты диметиловый эфир)   | 1459-93-4 | $C_{10}H_{10}O_4$     | 0,1             | общ.        | 4 |
| 374. | 3,3-Диметилбутан-2-он (пинаколин; трет-бутилметилкетон)   | 75-97-8   | $C_6H_{12}O$          | 0,04            | орг. привк. | 4 |
| 375. | 5,5-Диметил-1,3-диоксан   | 872-98-0  | $C_6H_{12}O_2$        | 0,005           | с.-т.       | 2 |
| 376. | 1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилфосфат   | -         | $C_{14}H_{18}N_2O_4P$ | 0,3             | орг. зап.   | 3 |
| 377. | Диметилдисульфид (2,3-дйтиабутан; метилдитиометан)  | 624-92-0  | $C_2H_6S_2$           | 0,04            | орг. зап.   | 3 |

|      |   |            |                       |                |             |   |
|------|---|------------|-----------------------|----------------|-------------|---|
| 378. | Диметилдитиокарбамат аммония  | 3226-36-6  | $C_3H_{10}N_2S_2$     | 0,5            | с.-т.       | 3 |
| 379. | Диметилдитиокарбамат кальция  | 20279-69-0 | $C_3H_{12}CaN_2S_4$   | 0,5 <6>        | общ.        | 4 |
| 380. | Диметилдитиокарбамат натрия (карбамат МН; дитиокарбаминовой кислоты натриевая соль)   | 128-04-1   | $C_3H_6NNaS_2$        | 1              | общ.        | 4 |
| 381. | О,О-Диметилдитиофосфорная кислота; О,О-диэтил-S-гидродитиофосфат; О,О-диэтиловый эфир фосфородитиовой кислоты)  | 298-06-6   | $C_2H_5O_2PS_2$       | 0,1            | орг. зап.   | 4 |
| 382. | 5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион (дихлорантин; 1,5-дихлор-5,5-диметилгидантоин)  | 118-52-5   | $C_6H_6Cl_2N_2O_2$    | отсутствие <д> | с.-т.       | 3 |
| 383. | О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат (иодофенфос)  | 18181-70-9 | $C_8H_8Cl_2IO_3PS$    | 1              | орг. зап.   | 3 |
| 384. | 2,5-Диметил-N,N-диэтилбензамид  | 26906-15-0 | $C_{13}H_{19}NO$      | 0,06           | общ.        | 4 |
| 385. | 5,5-Диметилимидазолидин-2,4-дион (5,5-диметилгидантоин)   | 77-71-4    | $C_5H_8N_2O_2$        | 1 <д>          | орг. привк. | 3 |
| 386. | 1,3-Диметилкарбамид (1,3-диметилмочевина)   | 96-31-1    | $C_3H_8N_2O$          | 1              | с.-т.       | 2 |
| 387. | 2,2-Диметил-3-(2-карбоксипроп-1-енил)циклопропанкарбоновая кислота  | 497-95-0   | $C_{10}H_{14}O_4$     | 5              | с.-т.       | 3 |
| 388. | О,О-Диметил-S-карбэтоксиметилтиофосфат (диметокситиофосфорилтиоуксусной кислоты этиловый эфир; метилацетофос)   | 2088-72-4  | $C_6H_{12}O_5PS$      | 0,03           | орг. зап.   | 4 |
| 389. | 2,2-Диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат натрия  | 52889-84-6 | $C_{10}H_{15}NaO_2$   | 0,8            | общ.        | 4 |
| 390. | [2S-(26,5б,6в)]-3,3-Диметил-6-[[5-метил-3-фенил-4-изоксазол(ил)карбонил]амино]-7-оксо-4-тиа-1-азабицикло[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота (оксациллин) | 66-79-5    | $C_{19}H_{19}N_3O_5S$ | 0,02           | с.-т.       | 2 |

|      |   |            |                       |       |             |   |
|------|---|------------|-----------------------|-------|-------------|---|
| 391. | [2S-(2б,5б,6в)]-3,3-Диметил-7-оксо-6-[[фенилацетил)амино]-4-тиа-1-азабицикло-[3.2.0]гептан-2-карбоновая кислота (бензилпенициллин)            | 61-33-6    | $C_{16}H_{18}N_2O_4S$ | 0,02  | с.-т.       | 2 |
| 392. | N,N-Диметил-N-октадецилбензолметанаминийхлорид (бензилдиметилстеарилламмоний хлорид)  | 122-19-0   | $C_{27}H_{50}ClN$     | 0,1   | с.-т.       | 3 |
| 393. | 2,5-Диметилпиридин (2,5-Лутидин)  | 589-93-5   | $C_7H_9N$             | 0,05  | с.-т.       | 2 |
| 394. | Ди(2-метилпропил)-Z-бут-2-ендиатдиоктилолово  | -          | $C_{28}H_{52}O_4Sn$   | 0,02  | с.-т.       | 2 |
| 395. | Ди(2-метилпропил)тиофосфат натрия   | 10533-38-7 | $C_8H_{18}NaO_3PS$    | 0,2   | с.-т.       | 2 |
| 396. | Диметилсульфид (тиобис(метан); метантиометан)   | 75-18-3    | $C_2H_6S$             | 0,01  | орг. зап.   | 4 |
| 397. | Диметилсульфоксид (сульфинилбисметан; метилсульфинилметан)  | 67-68-5    | $C_2H_6OS$            | 0,1   | общ.        | 3 |
| 398. | Диметилтерефталат (диметилбензол-1,4-дикарбонат) <м> (терефталевой кислоты диметиловый эфир; диметиловый эфир 1,4-бензолдикарбоновой кислоты) | 120-61-6   | $C_{10}H_{10}O_4$     | 1,5   | орг. зап.   | 4 |
| 399. | Диметилтетрахлорбензол-1,4-дикарбонат   | 1861-32-1  | $C_{10}H_6ClO_4P$     | 1     | с.-т.       | 3 |
| 400. | О,О-Диметил-О-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-этилен]фосфат   | -          | $C_{10}H_9C_{14}O_4P$ | 0,2   | орг. привк. | 3 |
| 401. | 1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)карбамид (каторан)   | 2164-17-2  | $C_{10}H_{11}F_3N_2O$ | 0,3   | орг. пл.    | 4 |
| 402. | (Диметилфенил)-1-фенилэтан (смесь изомеров)   | -          | $C_{16}H_{17}$        | 0,02  | с.-т.       | 2 |
| 403. | 5-(2,5-Диметилфенокси)-2,2-диметилпентановая кислота (гемфиброзил; 2,5-диметилфенокси-2,2-диметилпентановая кислота)                          | 25812-30-0 | $C_{15}H_{22}O$       | 0,001 | с.-т.       | 1 |



|      |   |            |                              |       |             |   |
|------|---|------------|------------------------------|-------|-------------|---|
| 404. | Диметилформаид (муравьиной кислоты N,N-диметилаид; N-формилдиметилаид)              | 68-12-2    | $C_3H_7NO$                   | 10    | общ.        | 4 |
| 405. | Диметилфталат <м> (фталевой кислоты диметиловый эфир; диметилбензол-1,2-дикарбонат) | 131-11-3   | $C_{10}H_{10}O_4$            | 0,3   | с.-т.       | 3 |
| 406. | О,О-Диметил-S-(2-(формилметилаино)-2-оксоэтилдитиофосфат (антио; формотион; афликс) | 2540-82-1  | $C_6H_{12}NO_4PS_2$          | 0,004 | орг. зап.   | 4 |
| 407. | Диметилхлортиофосфат  | 2524-03-0  | $C_2H_6ClO_2PS$              | 0,07  | орг. зап.   | 3 |
| 408. | N,N-Диметил-N'-(3-хлорфенил)гуанидин (ФДН)  | 13636-32-3 | $C_9H_{12}ClN_3$             | 0,003 | орг. привк. | 4 |
| 409. | N',N'-Диметил-N-(2-хлорфенил)карбамид   | -          | $C_9H_{11}ClN_2O$            | 5     | орг. пл.    | 4 |
| 410. | 3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-он                                      | 57000-78-9 | $C_{12}H_{14}Cl_2O_2$        | 0,04  | с.-т.       | 4 |
| 411. | N,N-Диметил-1-(2-хлорэтил)гидразинийхлорид  | -          | $C_6H_{16}Cl_3N_2$           | 1     | с.-т.       | 2 |
| 412. | О,О-Диметил-О-(4-цианфенил)тиофосфат (цианокс)                                      | 2636-26-2  | $C_9H_{10}NO_3PS$            | 0,05  | орг. зап.   | 4 |
| 413. | N,N-Диметилэтандиолаид  | -          | $C_4H_{12}NO_2$              | 0,07  | общ.        | 4 |
| 414. | 2,3-Диметил-6-этипилпиридиний метилсульфат  | -          | $C_9H_{11}N \times CH_4O_4S$ | 4     | с.-т.       | 2 |
| 415. | 1,3-Ди(1-метилэтил)бензол (1,3-диизопропилбензол)                                   | 99-62-7    | $C_{12}H_{18}$               | 0,05  | с.-т.       | 2 |
| 416. | 1,4-Ди(1-метилэтил)бензол (1,4-диизопропилбензол)                                   | 100-18-5   | $C_{12}H_{18}$               | 0,05  | с.-т.       | 2 |
| 417. | Ди-(1-метилэтил)гуанидин  | 38588-65-7 | $C_7H_{17}N_3$               | 1     | общ.        | 4 |
| 418. | Ди(1-метилэтил)дитиофосфат калия  | 3419-34-9  | $C_6H_{14}KO_2PS_2$          | 0,02  | орг. зап.   | 4 |
| 419. | 1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол (4-трет-бутилтолуол)                              | 98-51-1    | $C_{11}H_{16}$               | 0,05  | орг. зап.   | 3 |
| 420. | 4-(1,1-Диметилэтил)-1-метил-2,3,6-трихлорбензол                                     | -          | $C_{11}H_{13}Cl_3$           | 0,1   | орг. зап.   | 4 |

|      |  |            |                                |            |           |   |
|------|--|------------|--------------------------------|------------|-----------|---|
| 421. | 4-(1,1-Диметилэтил)-1-метил-2-хлорбензол   | 42597-10-4 | $C_{11}H_{15}Cl$               | 0,002      | орг. зап. | 4 |
| 422. | N,N-Ди(2-метилэтил)-2-метилэтиламин (триизопропиламин)   | 3424-21-3  | $C_9H_{21}N$                   | 0,5        | с.-т.     | 2 |
| 423. | O,O-Диметил-S-(2-этилтиоэтил)дитиофосфат (экатин)  | 640-15-3   | $C_6H_{15}O_2PS_3$             | 0,001      | орг. зап. | 4 |
| 424. | [S-(R*,S*)]-6,7-Диметокси-3-(5,6,7,8-тетрагидро-4-метокси-6-метил-1,3-диоксо[4.5-g]изохинолин-5-ил)-1(3H)-изобензофуранон (наркотин) | 128-62-1   | $C_{22}H_{23}NO_7$             | отсутствие | с.-т.     | 1 |
| 425. | 5-[[[(3,4-Диметоксифенил)этил]метиламино]-2-(3,4-диметоксифенил)-2-(1-метилэтил)-пентанонитрил гидрохлорид                           | 23313-68-0 | $C_{27}H_{38}N_2O_4 \cdot ClH$ | 0,001      | с.-т.     | 1 |
| 426. | Динитробензол  | 25154-54-5 | $C_6H_4N_2O_4$                 | 0,5        | орг. зап. | 4 |
| 427. | 2,4-Динитро-2,4-дiazопентан  | 13232-00-3 | $C_3H_8N_4O_4$                 | 0,02       | с.-т.     | 2 |
| 428. | Динитро-3,6-диоксаоктан-1,8-диол   | -          | $C_8H_{16}N_2O_8$              | 1          | с.-т.     | 3 |
| 429. | 2,6-Динитро-N,N-диэтил-4-(трифторметил)бензоламин  | 5254-27-3  | $C_{11}H_{12}F_3N_3O_4$        | 1          | орг. зап. | 4 |
| 430. | 2,4-Динитрометилбензол (2,4-динитротолуол)   | 121-14-2   | $C_7H_6N_2O_4$                 | 0,04 <к>   | с.-т.     | 1 |
| 431. | 2,6-Динитрометилбензол (2-метил-1,3-динитробензол)   | 606-20-2   | $C_7H_6N_2O_4$                 | 0,08 <к>   | с.-т.     | 1 |
| 432. | Динитронафталин (динитронафталин, смесь 1,5- и 1,8-изомеров)   | 27478-34-8 | $C_{10}H_6N_2O_4$              | 1          | орг. окр. | 4 |
| 433. | 2,4-Динитро-N-(4-нитрофенил)бензамид   | 59651-98-8 | $C_{13}H_8N_4O_7$              | 0,02       | с.-т.     | 2 |
| 434. | 2,4-Динитрофенилтиоцианат  | 1594-56-5  | $C_7H_3N_3O_4S$                | 0,5        | общ.      | 4 |
| 435. | 2,4-Динитро-1-хлорбензол   | 97-00-7    | $C_6H_3ClN_2O_4$               | 0,5        | орг. зап. | 3 |
| 436. | 3,6-Диоксаоктан-1,8-диол   | 111-21-7   | $C_6H_{14}O_4$                 | 0,5        | общ.      | 3 |
| 437. | Диоксид хлора <м>  | 10049-04-4 | $ClO_2$                        | 0,3        | с.-т.     | 3 |
| 438. | Диоктилдекан-1,10-диоат (себаценовой кислоты диоктиловый эфир; диоктилэтилсебацат)   | 2432-87-3  | $C_{26}H_{50}O_4$              | 0,1        | общ.      | 4 |

|      |   |            |                               |      |             |   |
|------|---|------------|-------------------------------|------|-------------|---|
| 439. | Диоктилфталат <м> (диоктилбензол-1,2-дикарбонат)                                  | 117-84-0   | $C_{24}H_{38}O_4$             | 1,6  | с.-т.       | 3 |
| 440. | Дипиридилфосфат   | 21000-42-0 | $C_{10}H_8N_2 \times H_3PO_4$ | 0,3  | орг. зап.   | 4 |
| 441. | 2,4-Дипиридиний-N-метилметиленсалигенилдихлорид                                   | -          | $C_{19}H_{19}C_{12}N_2O_2$    | 0,5  | общ.        | 3 |
| 442. | Дифалон (диметилфосфонат)   | 868-85-5   | $C_2H_7O_2P$                  | 5    | орг. привк. | 4 |
| 443. | Дифениламин (N-фенилбензоламин; анилинбензол)                                     | 122-39-4   | $C_{12}H_{11}N$               | 0,05 | орг. зап.   | 3 |
| 444. | Дифенилацетилхлорид   | 1871-76-7  | $C_{14}H_{11}ClO$             | 0,1  | общ.        | 4 |
| 445. | O,O-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат (оксифосфонат)                   | 38457-67-9 | $C_{14}H_{12}C_{13}O_4P$      | 0,3  | орг. пена   | 3 |
| 446. | 1,3-Дифенилгуанидин (амидоданилинметан)   | 102-06-7   | $C_{13}H_{13}N_3$             | 1    | общ.        | 3 |
| 447. | 1,3-Дифенилгуанидин гидрохлорид   | 24245-27-0 | $C_{13}H_{13}N_3 \cdot ClH$   | 1    | общ.        | 3 |
| 448. | N,N'-Дифениларбамид (1,3-дифенилмочевина)   | 102-07-8   | $C_{13}H_{12}N_2O$            | 0,2  | орг. зап.   | 4 |
| 449. | Дифенилолпропан (4,4'-изопропилидендифенол; 2,2-(4,4'-дигидроксифенил)пропан) <м> | 80-05-7    | $C_{15}H_{16}O_2$             | 0,01 | орг. привк. | 4 |
| 450. | Дифтордихлорметан (цифтордихлорметан; фреон 12; хладон 12)                        | 75-71-8    | $CCl_2F_2$                    | 10   | с.-т.       | 2 |
| 451. | Дифторхлорметан (фреон 22; хладон 22)   | 75-45-6    | $CHClF_2$                     | 10   | с.-т.       | 2 |
| 452. | Дихлорамиин /контроль по монохлормину <м>   | 3400-09-7  | $NHCl_2$                      | 3    | с.-т.       | 2 |
| 453. | 2,5-Дихлораминобензол (2-амино-1,4-дихлорбензол)                                  | 95-82-9    | $C_6H_5Cl_2N$                 | 0,05 | орг. зап.   | 4 |
| 454. | 2,6-Дихлораминобензол (2,6-дихлоранилин)  | 608-31-1   | $C_6H_5Cl_2N$                 | 0,05 | орг.        | 3 |
| 455. | 3,4-Дихлораминобензол (3,4-дихлоранилин)  | 95-76-1    | $C_6H_5Cl_2N$                 | 0,05 | орг. зап.   | 4 |
| 456. | Дихлорацетонитрил <м> (дихлометилцианид; нитрил дихлоруксусной кислоты)           | 3018-12-0  | $C_2HCl_2N$                   | 0,02 | с.-т.       | 2 |

|      |   |                         |                               |          |             |   |
|------|---|-------------------------|-------------------------------|----------|-------------|---|
| 457. | 1,2-Дихлорбензол  | 95-50-1                 | $C_6H_4Cl_2$                  | 0,002    | орг. зап.   | 3 |
| 458. | 1,3-Дихлорбензол  | 541-73-1                | $C_6H_4Cl_2$                  | 0,02     | орг., зап.  | 4 |
| 459. | 1,4-Дихлорбензол  | 106-46-7                | $C_6H_4Cl_2$                  | 0,002    | орг. зап.   | 3 |
| 460. | Дихлор-1,1-бифенил  | 25512-42-9              | $C_{12}H_8Cl_2$               | 0,001    | с.-т.       | 2 |
| 461. | 2,3-Дихлорбута-1,3-диен   | 1653-19-6               | $C_4H_6Cl_2$                  | 0,03     | с.-т.       | 2 |
| 462. | 3,4-Дихлорбут-1-ен  | 11069-19-5              | $C_4H_6Cl_2$                  | 0,2      | с.-т.       | 2 |
| 463. | 1,3-Дихлорбут-2-ен  | 926-57-8                | $C_4H_6Cl_2$                  | 0,05     | орг. зап.   | 4 |
| 464. | 1,5-Дихлор-9,10-дигидроантрацен-9,10-дион (1,5-дихлорантрахинон)          | 82-46-2                 | $C_{14}H_6Cl_2O_2$            | 1        | общ.        | 3 |
| 465. | 1,1-Дихлор-2-гидрокси-4-метилпент-4-ен                                    | -                       | $C_6H_{10}Cl_2O$              | 0,15     | орг. привк. | 3 |
| 466. | Дихлордибутилолово (дибутилдихлорстаннан; хлорид дибутилолова)            | 683-18-1                | $C_8H_{18}Cl_2Sn$             | 0,002    | с.-т.       | 2 |
| 467. | 1,4-Дихлор-2-(1,1-диметилэтил)-5-метилбензол                              | 61468-35-7              | $C_{15}H_{18}Cl_2$            | 0,003    | орг. зап.   | 3 |
| 468. | 4,5-Дихлор-2-(дихлорметилен)циклопент-4-ен-1,3-дион                       | 18964-31-3              | $C_6Cl_4O_2$                  | 0,1      | орг. зап.   | 3 |
| 469. | Дихлордиэтилолово (диэтилдихлорстаннан)                                   | 866-55-7                | $C_{16}H_{14}Cl_2Sn$          | 0,002    | с.-т.       | 2 |
| 470. | Дихлоризоцианурат натрия (натриевая соль дихлоризоциануровой кислоты) <м> | 51580-86-0<br>2893-78-9 | $C_3Cl_2N_3NaO_3 \times H_2O$ | 4,0      | с.-т.       | 2 |
| 471. | Дихлоркарбоновые кислоты С17-20   | -                       | -                             | 1        | общ.        | 4 |
| 472. | Дихлорметан (хлористый метилен; метиленхлорид)                            | 75-09-2                 | $CH_2Cl_2$                    | 0,02 <к> | с.-т.       | 1 |
| 473. | 2,4-Дихлор-1-метилбензол (2,4-дихлортолуол)                               | 95-73-8                 | $C_7H_6Cl_2$                  | 0,03     | орг. зап.   | 3 |
| 474. | 4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-гексахлорциклопентен                        | 3424-05-3               | $C_7H_4Cl_8$                  | 0,05     | орг. зап.   | 4 |
| 475. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,3-диен  | 55667-43-1              | $C_6H_9Cl_2$                  | 0,4      | орг. зап.   | 3 |
| 476. | 1,1-Дихлор-4-метилпента-1,4-диен  | 62434-98-4              | $C_6H_9Cl_2$                  | 0,37     | орг. привк. | 3 |
| 477. | 3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен (3,3-дихлоризобутилен)                        | 22227-75-4              | $C_4H_6Cl_2$                  | 0,4      | с.-т.       | 2 |

|      |   |            |                          |          |           |   |
|------|---|------------|--------------------------|----------|-----------|---|
| 478. | 2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон   | 117-80-6   | $C_{10}H_{14}Cl_2O_2$    | 0,25     | с.-т.     | 2 |
| 479. | 2,5-Дихлор-3-нитробензойная кислота   | 88-86-6    | $C_7H_3Cl_2NO_4$         | 2        | с.-т.     | 2 |
| 480. | 1,4-Дихлор-2-нитробензол (нитро-п-дихлорбензол)   | 89-61-2    | $C_6H_3Cl_2NO_2$         | 0,1      | с.-т.     | 2 |
| 481. | 1,2-Дихлор-4-нитробензол (3,4-дихлорнитробензол)  | 99-54-7    | $C_6H_3Cl_2NO_2$         | 0,1      | с.-т.     | 3 |
| 482. | (Z)-2,3-Дихлор-4-оксобут-2-еновая кислота (4-оксо-2,3-дихлоризокрононовая кислота; мукохлорная кислота) | 87-56-9    | $C_4H_2Cl_2O_3$          | 1        | с.-т.     | 2 |
| 483. | 1,2-Дихлорпропан (пропилендихлорид)   | 78-87-5    | $C_3H_6Cl_2$             | 0,02     | с.-т.     | 2 |
| 484. | 1,3-Дихлорпропан-2-ол (1,3-дихлор-2-пропанол) (альфа,гамма-дихлоргидрин глицерол)                       | 96-23-1    | $C_3H_6Cl_2O$            | 1        | орг. зап. | 3 |
| 485. | 1,3-Дихлорпроп-1-ен   | 542-75-6   | $C_3H_4Cl_2$             | 0,02 <к> | с.-т.     | 1 |
| 486. | 2,3-Дихлорпроп-1-ен   | 78-88-6    | $C_3H_4Cl_2$             | 0,4      | с.-т.     | 2 |
| 487. | (2,3-Дихлорпроп-2-енил)(1-метилэтил)тиокарбамат   | 2303-16-4  | $C_{10}H_{17}Cl_2NOS$    | 0,03     | орг. зап. | 4 |
| 488. | Дихлорпропил(2-этилгексил)фосфат  | -          | $C_{11}H_{23}Cl_2O_4P$   | 6        | орг.      | 4 |
| 489. | Дихлоруксусная кислота (дихлорэтановая кислота) <м>   | 79-43-6    | $C_2H_2Cl_2O_2$          | 0,05     | с.-т.     | 2 |
| 490. | N-(3,4-Дихлорфенил)аланин   | 5472-67-3  | $C_9H_9Cl_2NO_2$         | 0,1      | общ.      | 4 |
| 491. | N-(3,4-Дихлорфенил)-N'-метоксиметилкарбамид (1-(3,4-дихлорфенил)-3-метил-3-метоксимочевина)             | 330-55-2   | $C_{10}H_{10}Cl_2N_2O_2$ | 1        | с.-т.     | 2 |
| 492. | 2,4-Дихлорфенил-4-нитрофениловый эфир (2,4-дихлор-1-(4-нитрофенокси)бензол; нитрофен)                   | 1836-75-5  | $C_{12}H_7Cl_2NO_3$      | 4        | с.-т.     | 2 |
| 493. | 4,5-Дихлорфенил-1-пиридаз-6-он  | -          | $C_{10}H_5Cl_2NO$        | 2        | с.-т.     | 3 |
| 494. | N-(3,4-Дихлорфенил)пропанамид (пропанамид; пропионовой кислоты 3,4-дихлоранилид)                        | 709-98-8   | $C_6H_9Cl_2NO$           | 0,1      | общ.      | 4 |
| 495. | O-(2,4-Дихлорфенил)-O-этилхлортиофосфат   | 18351-18-3 | $C_8H_8Cl_3O_2PS$        | 0,05     | общ.      | 4 |

|      |  |            |                    |           |             |   |
|------|--|------------|--------------------|-----------|-------------|---|
| 496. | Дихлорфенилфосфат  | 770-12-7   | $C_6H_5Cl_2O_2P$   | 0,5       | общ.        | 3 |
| 497. | 2,4-Дихлорфенол <м><br>(1-гидрокси-2,4-дихлорбензол)   | 120-83-2   | $C_6H_4Cl_2O$      | 0,002     | орг. привк. | 4 |
| 498. | (2,4-Дихлорфенокси)ацетат аммония<br>(2,4-ДА)  | 2307-55-3  | $C_8H_9Cl_2NO_3$   | 0,2       | орг. привк. | 3 |
| 499. | (2,4-Дихлорфенокси)ацетат натрия   | 2702-72-9  | $C_8H_5Cl_2NaO_3$  | 1         | орг. зап.   | 4 |
| 500. | 3,4-Дихлорфуран-2,5-дион   | 42595-14-2 | $C_4Cl_2O_3$       | 0,1       | с.-т.       | 2 |
| 501. | 1,1-Дихлорциклогексан  | 2108-92-1  | $C_6H_{10}Cl_2$    | 0,02      | орг. зап.   | 3 |
| 502. | 1,2-Дихлорэтан   | 1300-21-6  | $C_2H_4Cl_2$       | 0,003 <к> | с.-т.       | 1 |
| 503. | 1,2-Дихлорэтилен   | 540-59-0   | $C_2H_2Cl_2$       | 0,05      | с.-т.       | 2 |
| 504. | 1,1-Дихлорэтен (1,1-дихлорэтилен;<br>винилиден хлористый; винилиден<br>хлорид)                   | 75-35-4    | $C_2H_2Cl_2$       | 0,03 <к>  | с.-т.       | 2 |
| 505. | Дициандиамид (1-циангуанидин)  | 461-58-5   | $C_2H_4N_2$        | 10        | орг. привк. | 4 |
| 506. | 1,4-Дицианобутан (адипонитрил)   | 111-69-3   | $C_6H_8N_2$        | 0,1       | с.-т.       | 2 |
| 507. | Дициклогексиламина нитрит<br>(додекагидрофениламина нитрит,<br>дициклогексиламин азотистокислый) | 3129-91-7  | $C_{12}H_{24}NO_2$ | 0,01      | с.-т.       | 2 |
| 508. | Дициклогексилоловооксид  | 22771-17-1 | $C_{12}H_{22}OSn$  | 0,001     | с.-т.       | 2 |
| 509. | Дициклопентадиен (3а,4,7,7а-<br>тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден) <м>                              | 77-73-6    | $C_{10}H_{12}$     | 0,015     | орг. зап.   | 3 |
| 510. | 1,4-Ди(2,3-эпоксипропил)-3-метил-<br>1,2,4-триазол-5-он  | -          | $C_9H_{13}N_3O_3$  | 0,5       | с.-т.       | 2 |
| 511. | Диэтиленгексан-1,6-диоат   | 4074-90-2  | $C_{10}H_{14}O_4$  | 0,2       | общ.        | 4 |
| 512. | Диэтиленсульфид (дивинилсульфид; 1-<br>винилсульфанилэтен; 1-<br>винилтиоэтен)                   | 627-51-0   | $C_4H_6S$          | 0,5       | орг. зап.   | 3 |
| 513. | Диэтиламин (N-этилэтанамины)   | 109-89-7   | $C_4H_{11}N$       | 2         | с.-т.       | 3 |
| 514. | N,N-Диэтиламинобензол (N,N-<br>диэтиланилин; N,N-<br>диэтилфениламин)                            | 91-66-7    | $C_{10}H_{18}N$    | 0,15      | орг. окр.   | 3 |
| 515. | Диэтиламинометилловый эфир<br>синтетических жирных спиртов C10-18                                | -          | -                  | 0,15      | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |  |       |           |   |
|------|--|------------|--|-------|-----------|---|
| 516. | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид, гидрохлорид моногидрат                                     | 6108-05-0  | $C_{14}H_{22}N_2O \times CH \times H_2O$ | 1     | с.-т.     | 3 |
| 517. | N-(Диэтиламино)метил-N'-этилкарбамид   | -          | $C_8H_{19}N_3O$                          | 4     | орг. зап. | 4 |
| 518. | N,N-Диэтиламино-4-нитробензол  | 2216-15-1  | $C_{10}H_{14}N_2O_2$                     | 0,002 | орг. окр. | 3 |
| 519. | 2-(N,N-Диэтиламино)этантол (бетта-диэтиламиноэтилмеркаптан; 2-(диэтиламино)этилмеркаптан)                | 100-38-9   | $C_6H_{15}NS$                            | 0,1   | орг. зап. | 4 |
| 520. | O,O-Диэтил-S-бензилтиофосфат   | 13286-32-3 | $C_{11}H_{17}O_3PS$                      | 0,05  | с.-т.     | 2 |
| 521. | 1,3-Диэтилбензол   | 25340-14-4 | $C_{10}H_{14}$                           | 0,04  | орг. зап. | 4 |
| 522. | N,N-Диэтилбензол-1,4-диамин сульфат (1:1)  | 6283-63-2  | $C_{10}H_{16}N_2 \times H_2O_4S$         | 0,1   | с.-т.     | 2 |
| 523. | Диэтилбис(октаноилокси)олово (диэтилбис[(1-оксооктил)окси]станнат; диэтилдикаприлат олова)               | 2641-56-7  | $C_{20}H_{40}O_4Sn$                      | 0,01  | с.-т.     | 2 |
| 524. | (Z)-Диэтилбутендиоат (малеиновой кислоты диэтиловый эфир; диэтилмалеат)                                  | 141-05-9   | $C_8H_{12}O_4$                           | 1     | с.-т.     | 2 |
| 525. | Диэтилентриамин <м> (бис(2-аминоэтил)амин; иминодиэтиламин; N-(2-аминоэтил)этан-1,2-диамин))             | 111-40-0   | $C_4H_{13}N_3$                           | 0,2   | орг. зап. | 4 |
| 526. | Ди(2-этилгексил)гексан-1,6-диоат (бис(2-этилгексил)гександиоат; ди(2-этилгексил)эфир адипиновой кислоты) | 103-23-1   | $C_{22}H_{42}O_4$                        | 0,08  | с.-т.     | 2 |
| 527. | Ди(2-этилгексил)-2,2-(дибутилолово)бис(тио)бис(ацетат) (дибутил-бис-изооктилмеркаптоацетат олова)        | 25168-24-5 | $C_{28}H_{56}O_4S_2Sn$                   | 0,01  | с.-т.     | 2 |
| 528. | N,N-Ди(2-этилгексил)-2-этилгексанамин  | 25549-16-0 | $C_{24}H_{51}N$                          | 0,025 | с.-т.     | 2 |
| 529. | 1,2-Диэтилгуанидин   | 18240-93-2 | $C_5H_{13}N_3$                           | 0,3   | общ.      | 3 |
| 530. | 1,2-Диэтилгуанидин гидрохлорид   | -          | $C_5H_{11}N_3 \times CH$                 | 0,8   | с.-т.     | 3 |
| 531. | Диэтилдитиокарбамат натрия (натрий-диэтилдитиокарбамат; тиокарб; купрал)                                 | 148-18-5   | $C_5H_{10}NNaS_2$                        | 0,5   | общ.      | 3 |

|      |   |            |                      |           |             |   |
|------|---|------------|----------------------|-----------|-------------|---|
| 532. | Диэтилдитиофосфат калия   | 3454-66-8  | $C_4H_{10}KO_4P$     | 0,5       | орг. зап.   | 3 |
| 533. | Диэтилдитиофосфат (О,О-диэтил-S-гидродитиофосфат; О,О-диэтиловый эфир фосфородитиовой кислоты)  | 298-06-6   | $C_4H_{11}O_2PS_2$   | 0,2       | орг. зап.   | 4 |
| 534. | N,N-Диэтилкарбамилхлорид  | 88-10-8    | $C_5H_{10}ClNO$      | 6         | с.-т.       | 2 |
| 535. | N,N-Диэтил-2-(1-нафталенилокси)пропанамид   | 15299-99-7 | $C_{17}H_{21}NO_2$   | 1         | с.-т.       | 2 |
| 536. | О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил)тиофосфат (тиофос)   | 56-38-2    | $C_{10}H_{14}NO_3PS$ | 0,003     | орг. зап.   | 4 |
| 537. | Диэтилртуть   | 627-44-1   | $C_4H_{10}Hg$        | 0,0001    | с.-т.       | 1 |
| 538. | Диэтилфениларбамид  | -          | $C_{11}H_{16}N_2O$   | 0,5       | орг. привк. | 4 |
| 539. | Диэтилфталат <м> (диэтилбензол-1,2-дикарбонат; фталевой кислоты диэтиловый эфир)  | 84-66-2    | $C_{12}H_{14}O_4$    | 3,0       | с.-т.       | 3 |
| 540. | Ди(2-этилгексил)фталат <м> (бис(3-метилгексил)бензол-1,2-дикарбонат(бис(3-метилгексил)фталат; диизогептилфталат; ди(2-этилгексиловый)эфир ортофталевой кислоты) | 117-81-7   | $C_{24}H_{38}O_4$    | 0,008 <к> | с.-т.       | 1 |
| 541. | О,О-Диэтилхлортиофосфат   | 2524-04-1  | $C_4H_{10}ClO_2PS$   | 0,05      | орг. зап.   | 4 |
| 542. | N,N-Диэтилэтанами́н (триэтиламин)   | 121-44-8   | $C_6H_{15}N$         | 2         | с.-т.       | 2 |
| 543. | 1,1-Диэтоксизтан (диэтилацеталь уксусного альдегида; ацеталь)   | 105-57-7   | $C_6H_{14}O_2$       | 0,1       | орг. зап.   | 4 |
| 544. | DKS-70  | -          | -                    | 0,1       | орг. пена   | 4 |
| 545. | DH-75 (диспергатор)   | -          | -                    | 0,1       | орг. пена   | 4 |
| 546. | Додекан-1,12-диамин (додекаметилендиамин)   | 2783-17-7  | $C_{14}H_{28}N_2$    | 0,05      | с.-т.       | 3 |
| 547. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-Додекафторгептановая кислота (додекафторгептановая кислота; омега-могогидроперфторгептановая кислота)                                   | 1546-95-8  | $C_7H_2F_{12}O_2$    | 1         | с.-т.       | 2 |
| 548. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-Додекафторгептан-1-ол (1,1,7-тригидрододекафтор-гептанол-1; додекафторгептиловый спирт)   | 335-99-9   | $C_7H_4F_{12}O$      | 0,1       | орг. зап.   | 4 |



|      |  |            |                          |         |             |   |
|------|--|------------|--------------------------|---------|-------------|---|
| 549. | (Z)-Додец-8-енилацетат (денацил; уксусной кислоты (Z)-додец-8-ениловый эфир)                                       | 28079-04-1 | $C_{14}H_{26}O_2$        | 0,00001 | орг. зап.   | 4 |
| 550. | Додециламинопропионитрил   | -          | $C_{15}H_{31}N_2$        | 0,07    | орг. зап.   | 4 |
| 551. | Додецилпропилендиамин  | 5538-95-4  | $C_{15}H_{34}N_2$        | 0,1     | орг. зап.   | 3 |
| 552. | ДЦМ (закрепитель, продукт конденсации дициандиамина с формальдегидом и 10% ацетата меди)                           | -          | -                        | 0,5     | орг. привк. | 4 |
| 553. | ДЦУ (закрепитель, продукт конденсации дициандиамида с формальдегидом)  | -          | -                        | 1       | общ.        | 4 |
| 554. | Е-капролактam (гексагидро-2Н-азепин-2-он) <м> (4-аминокапроновой кислоты лактам; 2-аминогексиновой кислоты лактам) | 105-60-2   | $C_6H_{11}NO$            | 1,0     | общ.        | 4 |
| 555. | Желатин технический  | 9000-70-8  | -                        | 0,1     | общ.        | 4 |
| 556. | Железо (Fe, суммарно) <в> <м>  | -          | -                        | 0,3     | орг.        | 3 |
| 557. | Жирные кислоты синтетические C5-20   | -          | -                        | 0,1     | общ.        | 4 |
| 558. | Загуститель акриловый водорастворимый  | -          | -                        | 1       | общ.        | 3 |
| 559. | Замасливатель А-1  | -          | -                        | 0,4     | орг. пл.    | 4 |
| 560. | Замасливатель Б-73   | -          | -                        | 3       | орг. пл.    | 4 |
| 561. | Замасливатель БВ   | -          | -                        | 1       | орг. зап.   | 4 |
| 562. | Изопрен <м> (изопентадиен; бета-метилдивинил; 2-метилбута-1,3-диен)  | 78-79-5    | $C_5H_8$                 | 0,005   | орг. зап.   | 4 |
| 563. | Изопропилбензол <м> (2-фенилпропан; кумол; (1-метилэтил)бензол)  | 98-82-8    | $C_9H_{12}$              | 0,1     | орг. зап.   | 3 |
| 564. | ИМ-50 (флотореагент)   | -          | -                        | 0,1     | общ.        | 4 |
| 565. | 7-(2-Имидазолил)-4,7-гексафтордиметил-3,6-диоксагептилсульфамид этилендиамина                                      | -          | $C_{11}H_{18}F_6N_3O_4S$ | 1       | с.-т.       | 2 |
| 566. | 7-(2-Имидазолил)-4,7-гексафтордиметил-3,6-диоксагептилсульфонат калия  | -          | $C_9H_8F_6KO_5S$         | 1       | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |                    |       |             |   |
|------|--|------------|--------------------|-------|-------------|---|
| 567. | 1,1'-Иминобис(пропан-2-ол) (бис(2-пропаноламин), ди(2-гидроксипропил)амин)                       | 110-97-4   | $C_6H_{15}NO_2$    | 0,5   | с.-т.       | 2 |
| 568. | Ингибитор древесносмоляной прямой гонки  | -          | -                  | 0,001 | орг. зап.   | 3 |
| 569. | Ингибитор СНПХ 6004  | -          | -                  | 0,03  | орг. привк. | 3 |
| 570. | Ингибитор СНПХ 7401  | -          | -                  | 0,7   | орг. зап.   | 3 |
| 571. | Ингибитор солеотложения фосфатный SP-181   | -          | -                  | 0,5   | общ.        | 3 |
| 572. | Ингибитор солеотложения фосфатный SP-191   | -          | -                  | 0,5   | общ.        | 3 |
| 573. | Ингибитор солеотложения фосфатный SP-203   | -          | -                  | 0,5   | общ.        | 3 |
| 574. | ИОМС-1 (ТУ 6-05-211-1153-81)   | -          | -                  | 4     | орг. зап.   | 4 |
| 575. | Йод <м>  | 7553-56-2  | $I_2$              | 0,125 | с.-т.       | 2 |
| 576. | Кадмий (Cd, суммарно) <в> <м>  | -          | -                  | 0,001 | с.-т.       | 2 |
| 577. | Калий силикат /по SiO <sub>3</sub> /   | 10006-28-7 | $K_2O_3Si$         | 30    | с.-т.       | 2 |
| 578. | диКалий персульфат   | 7727-21-2  | $K_2O_8S_2$        | 0,5   | с.-т.       | 2 |
| 579. | Кальций фосфат /по PO <sub>4</sub> / (Кальций бис(дигидрофосфат))                                | 7758-23-8  | $CaH_4O_8P_2$      | 3,5   | общ.        | 4 |
| 580. | Каптакс (2-тиолбензтиазол; 2-меркаптобензтиазол; бензотиазол-2-тион)                             | 149-30-4   | $C_7H_5NS_2$       | 5,0   | орг. зап.   | 4 |
| 581. | Карбамид (карбонилдиамид, мочевины)  | 57-13-6    | $CH_4N_2O$         | <a>   | общ.        | 4 |
| 582. | Карбозолин СПД-3   | -          | -                  | 0,2   | с.-т.       | 2 |
| 583. | Карбозон-О   | -          | -                  | 1     | общ.        | 3 |
| 584. | Карбоксилметилцеллюлоза (карбоксиметилловый эфир целлюлозы; эфир целлюлозы и гликолевой кислоты) | 9000-11-7  | $[C_8H_{12}O_8]_n$ | 5     | общ.        | 3 |
| 585. | Карбомол   | -          | -                  | <a>   | общ.        | 4 |
| 586. | Карбомол ЦЭМ (водный раствор метильного производного этиленмочевины)                             | -          | -                  | 10    | общ.        | 4 |
| 587. | К-4 (гидролизированный полиакрилнитрил, флокулянт)   | -          | -                  | 2     | с.-т.       | 2 |

|      |   |            |  |       |            |   |
|------|---|------------|--|-------|------------|---|
| 588. | К-6 (гидролизированный полиакрилонитрил, флокулянт)   | -          | -  | 2     | с.-т.      | 2 |
| 589. | Керосин окисленный  | -          | -  | 0,01  | орг. зап.  | 4 |
| 590. | Керосин осветительный (керосин (нефтяной); авиакеросин)   | 91770-15-9 | -  | 0,05  | орг. зап.  | 4 |
| 591. | Керосин сульфированный  | 68606-38-2 | -  | 0,1   | орг. зап.  | 4 |
| 592. | Керосин технический (керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)  | 8008-20-6  | -  | 0,01  | орг. зап.  | 4 |
| 593. | Керосин тракторный  | 8008-20-6  | -  | 0,01  | орг. зап.  | 4 |
| 594. | триКобальта тетроксид /по Со/ Кобальт (II, III) оксид (окись кобальта)  | 1308-06-1  | $\text{Co}_3\text{O}_4$  | 0,1   | орг. мутн. | 4 |
| 595. | Кобальт (Со, суммарно) <в> <м>  | -          | -  | 0,1   | с.-т.      | 2 |
| 596. | Коррексит 7664  | -          | -  | 0,2   | орг. зап.  | 4 |
| 597. | Коррексит ОС-5  | -          | -  | 0,3   | орг. зап.  | 3 |
| 598. | Краситель органический активный ярко-красный 5 "СХ" (5-[(4,6-дихлор-1,3,5-триазин-2-ил)амино]-4-гидрокси-3-(фенилазо)нафталин-2,7-дисульфонат динатрия; процион ярко-красный 5 BS)  | 17804-49-8 | $\text{C}_{19}\text{H}_{10}\text{Cl}_2\text{N}_6\text{Na}_2\text{O}_7\text{S}_2$ | 0,003 | орг. окр.  | 4 |
| 599. | Краситель органический ацетоно-растворимый сине-черный  | -          | -  | 0,02  | орг. окр.  | 4 |
| 600. | Краситель органический броминдиго-П   | -          | -  | 5     | орг. окр.  | 4 |
| 601. | Краситель органический дисперсный синий полиэфирный светопрочный  | -          | -  | 0,4   | орг. окр.  | 3 |
| 602. | Краситель органический дисперсный темно-коричневый 2Ж полиэфирный   | -          | -  | 0,25  | орг. окр.  | 4 |
| 603. | Краситель органический дисперсный темно-синий 3 полиэфирный (N-[[5-[ди-(2-ацетилокси)этил]амино]-2-(2-хлор-4,6-динитрофенил)азо]-4-метоксифенил]ацетамид; 2,4-динитро-6-хлор-2-ацетамидо-3-метокси-4-диацетоксиэтиламино-азобензол) | 75497-74-4 | $\text{C}_{23}\text{H}_{25}\text{N}_6\text{O}_{10}\text{Cl}$                     | 0,25  | орг. окр.  | 4 |

|      |   |            |                             |      |           |   |
|------|---|------------|-----------------------------|------|-----------|---|
| 604. | Краситель органический катионный желтый 6 "З"   | 12217-50-4 | $C_{21}H_{30}ClN_2O$        | 0,04 | орг. окр. | 3 |
| 605. | Краситель органический катионный красно-фиолетовый  | -          | -                           | 0,04 | орг. окр. | 3 |
| 606. | Краситель органический катионный оранжевый "Ж"  | -          | -                           | 0,04 | орг. окр. | 3 |
| 607. | Краситель органический катионный розовый 2 "С"  | -          | -                           | 0,04 | орг. окр. | 3 |
| 608. | Краситель органический кислотный антрахиноновый зеленый Н2С (2,2'-[(9,10-дигидро-9,10-диоксо-1,4-антрацендиил)диимино]бис[5-бутилбензолсульфонат]динатрия; ди-п-н-бутиланилиноантрахинон-3,3'-дисульфокислоты динатриевая соль)   | 6408-57-7  | $C_{34}H_{32}N_2Na_2O_8S_2$ | 0,04 | орг. окр. | 4 |
| 609. | Краситель органический кислотный антрахиноновый чисто-голубой 2 "З"   | -          | -                           | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 610. | Краситель органический кислотный антрахиноновый ярко-синий (3,3'-[(9,10-дигидро-9,10-диоксоантрацен-1,4-диил)диимино]бис[2,4,6-триметилбензолсульфонат] динатрия; 1,4-димезидиноантрахинон-3,3'-дисульфокислоты динатриевая соль) | 4474-24-2  | $C_{32}H_{28}N_2Na_2O_8S_2$ | 0,02 | орг. окр. | 4 |
| 611. | Краситель органический кислотный коричневый К   | -          | $C_{23}H_{17}NaO_7S_4$      | 0,2  | орг. окр. | 4 |
| 612. | Краситель органический кислотный красный 2С (4-гидрокси-3-[(4-сульфо-1-нафталенил)азо]-1-нафталинсульфокислоты динатриевая соль)  | 3567-69-9  | $C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$ | 0,03 | орг. окр. | 4 |
| 613. | Краситель органический кислотный оранжевый светопрочный (1-фенилазо-2-нафтол-6,8-дисульфокислоты динатриевая соль)  | 1936-15-8  | $C_{16}H_{10}N_2Na_2O_7S_2$ | 0,04 | орг. окр. | 4 |

|      |  |            |                                |       |           |   |
|------|--|------------|--------------------------------|-------|-----------|---|
| 614. | Краситель органический кислотный сине-черный (1-окси-2-фенилазо-3,6-дисульфо-7-(4-нитрофенилазо)-8-аминонафталин динатриевая соль)                     | 1064-48-8  | $C_{22}H_{14}N_6Na_2O_9S_2$    | 0,025 | орг. окр. | 4 |
| 615. | Краситель органический кислотный синий 2К (4-((4-анилино-5-сульфо-1-нафталенил)азо)-5-гидрокси-2,7-нафталиндисульфоновой кислоты тринатриевая соль)    | 3861-73-2  | $C_{26}H_{16}N_3Na_3O_{10}S_3$ | 0,02  | орг. окр. | 4 |
| 616. | Краситель органический кислотный фиолетовый антрахиноновый (1-окси-4-(4'-метилфениламино-2-сульфоантрахинон) натриевая соль)                           | 4430-18-6  | $C_{21}H_{14}NNaO_6S$          | 0,1   | орг. окр. | 4 |
| 617. | Краситель органический кислотный фиолетовый антрахиноновый H4K   | -          | $C_{34}H_{33}N_2NO_{16}S_2$    | 0,3   | орг. окр. | 4 |
| 618. | Краситель органический кислотный хром желтый К (2-гидрокси-5-[(4-сульфофенил)азо]бензоат динатрия)   | 6054-99-5  | $C_{13}H_8N_2Na_2O_6S$         | 0,01  | орг. окр. | 4 |
| 619. | Краситель органический кислотный черный "С"  | 3071-73-6  | $C_{36}H_{23}N_5Na_2O_5S_2$    | 0,01  | орг. окр. | 4 |
| 620. | Краситель органический кислотный чисто-голубой антрахиноновый  | -          | -                              | 0,2   | орг. окр. | 4 |
| 621. | Краситель органический кислотный ярко-красный антрахиноновый H8C (3-N-(4'-бутилфенил)-6-(4"-бутиланилино)антрапиридонди-сульфоокислоты натриевая соль) | 39291-15-1 | $C_{36}H_{32}N_2Na_2O_8S_2$    | 0,04  | орг. окр. | 4 |
| 622. | Краситель органический кислотный ярко-красный 4Ж   | -          | -                              | 0,02  | орг. окр. | 4 |
| 623. | Краситель органический коричневый б/м  | -          | -                              | 0,8   | орг. окр. | 4 |
| 624. | Краситель органический красно-фиолетовый легкосмываемый  | -          | -                              | 0,02  | орг. окр. | 4 |
| 625. | Краситель органический красный легкосмываемый  | -          | -                              | 0,04  | орг. окр. | 4 |
| 626. | Краситель органический кубовый оранжевый   | -          | -                              | 3     | орг. окр. | 4 |

|      |   |           |                                    |      |           |   |
|------|---|-----------|------------------------------------|------|-----------|---|
| 627. | Краситель органический кубовый черный П   | -         | -                                  | 3    | орг. окр. | 4 |
| 628. | Краситель органический кубовый ярко-голубой ЗП  | -         | -                                  | 5,5  | орг. окр. | 4 |
| 629. | Краситель органический кубовый ярко-зеленый 4ЖП   | -         | -                                  | 1    | орг. окр. | 4 |
| 630. | Краситель органический кубовый ярко-зеленый ЖП  | -         | -                                  | 1    | орг. окр. | 4 |
| 631. | Краситель органический кубовый ярко-зеленый С   | -         | $C_{36}H_{19}O_4$                  | 0,3  | орг. окр. | 4 |
| 632. | Краситель органический кубовый ярко-фиолетовый К  | -         | -                                  | 1    | орг. окр. | 4 |
| 633. | Краситель М   | -         | $C_{10}H_5N_2NaO_4S$               | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 634. | Краситель органический нигрозин водорастворимый марки "А"   | -         | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 635. | Краситель органический нигрозин водорастворимый марки "Б"   | -         | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 636. | Краситель органический однохромовый оливковый   | -         | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 637. | Краситель органический основной фиолетовый К (N-[4-[[4-диметиламинофенил]-N'-[4-метилфенилметиле]]-2,5-циклогексадиен-1-илиден-N"-метил]метанаминийхлорид)  | 8004-87-3 | $C_{24}H_{28}ClN_3$                | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 638. | Краситель органический прямой бордо СВ "СМ" (м-ди-[2-[[1-гидрокси-6-[[5-гидрокси-6-[(2-гидрокси-5-сульфофенил)азо]-7-сульфо-2-нафталинил]амино]карбонил]амино]-3-сульфо-2-нафталинил]азо]бензоат(7)] тринатрия]купрат (3-)) | 6837-87-2 | $C_{34}H_{17}Cu_2N_6Na_3O_{15}S_3$ | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 639. | Краситель органический прямой голубой светопроочный   | -         | -                                  | 0,05 | орг. окр. | 4 |
| 640. | Краситель органический прямой диазо-зеленый Ж   | 5893-32-3 | $C_{35}H_{25}Cl_2N_6NaO_{12}S_3$   | 0,03 | орг. окр. | 4 |

|      |   |             |                                   |      |           |   |
|------|---|-------------|-----------------------------------|------|-----------|---|
| 641. | Краситель органический прямой желтый СВ "К"   | 6629-26-1   | $C_{35}H_{24}N_6NaO_{13}S_4$      | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 642. | Краситель органический прямой коричневый светопрочный 2К  | -           | -                                 | 0,03 | орг. окр. | 4 |
| 643. | Краситель органический прямой розовый СВ С (5,5'-[карбонилбис[имино(2-сульфо-1,4-фенилен)азо]]-бис[6-амино-4-гидрокси-2-нафталинсульфонат] тетранатрия)                                       | 2829-43-8   | $C_{33}H_{22}N_8Na_4O_{15}S_4$    | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 644. | Краситель органический прямой синий светопрочный (3-[[4-[[4-[(6-амино-1-гидрокси-3-сульфо-2-нафталенил)азо](6-сульфо-1-нафталенил)азо]-1-нафталенил]азо]нафталин-1,5-дисульфонат тетранатрия) | 4399-55-7   | $C_{40}H_{23}N_7Na_4O_{13}S_4$    | 0,02 | орг. окр. | 4 |
| 645. | Краситель органический прямой синий светопрочный КУ (3-[[4'-[(7-амино-4-гидрокси-2-сульфонафтален-3-ил)-азо]-3,3'-диметокси[1,1'-бифенил]-4-ил]азо]-4-гидрокси-1-нафталинсульфонат динатрия)  | 110735-25-6 | $C_{34}H_{25}N_5Na_2O_{10}S_2$    | 0,2  | орг. окр. | 4 |
| 646. | Краситель органический прямой темно-зеленый   | 3626-28-6   | $C_{34}H_{25}N_5Na_2O_{10}S_2$    | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 647. | Краситель органический прямой черный 3 для кожи   | -           | -                                 | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 648. | Краситель органический прямой черный 2С (гидроксиафталин-2-сульфонат тринатрия)   | 6428-38-2   | $C_{48}H_{40}N_{13}Na_3O_{13}S_3$ | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 649. | Краситель органический прямой черный  | -           | -                                 | 0,3  | орг. окр. | 4 |
| 650. | Краситель органический родамин "Ж" ((2-(6-(этиламино)-3-(этиламино)-2,7-диметил-3Н-ксантен-9-ил) этилбензоат гидрохлорид)   | 989-38-8    | $C_{28}H_{31}ClN_2O_3$            | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 651. | Краситель органический родамин 4С   | -           | $C_{60}H_{70}Cl_4N_4O_6Zn$        | 0,1  | орг. окр. | 4 |
| 652. | Краситель органический родамин-2Ц-основание   | -           | -                                 | 0,01 | общ.      | 4 |

|      |   |           |                             |        |           |   |
|------|---|-----------|-----------------------------|--------|-----------|---|
| 653. | Краситель органический синий "З"  | -         | -                           | 10     | общ.      | 4 |
| 654. | Краситель органический темно-коричневый 2Ж  | -         | -                           | 0,9    | орг.      | 4 |
| 655. | Краситель органический темно-синий 3 полиэфирный  | -         | -                           | 0,8    | орг.      | 4 |
| 656. | Краситель органический тиозоль коричневый БС  | -         | -                           | 0,5    | орг. окр. | 4 |
| 657. | Краситель органический тиоиндиго красно-коричневый ЖП   | -         | -                           | 5      | орг. окр. | 4 |
| 658. | Краситель органический тиоиндиго оранжевый КХП  | -         | -                           | 5      | орг. окр. | 4 |
| 659. | Краситель органический тиоиндиго черный П   | 3687-67-0 | $C_{20}H_9BrClNO_2S$        | 4      | орг. окр. | 4 |
| 660. | Краситель органический тиоиндиго ярко-розовый ЖП  | -         | -                           | 2      | орг. окр. | 4 |
| 661. | Краситель органический уранин А (9-орто-карбоксифенил-6-гидрокси-3-изоксантон динатрия)                                     | 518-47-8  | $C_{20}H_{10}Na_2O_5$       | 0,0025 | орг. окр. | 4 |
| 662. | Краситель органический флуоресцеин (2-(6-гидрокси-3-оксо-3Н-ксантен-9-ил)бензойная кислота)                                 | 2321-07-5 | $C_{20}H_{12}O_5$           | 0,0025 | орг. окр. | 4 |
| 663. | Краситель органический хризофенин   | 2870-32-8 | $C_{30}H_{26}N_4Na_2O_8S_2$ | 0,1    | орг. окр. | 4 |
| 664. | Краситель органический хромовый бордо "С" (2-[(1-гидрокси-4-сульфо-2-нафталенил)азо]бензоат динатрия)                       | 6408-82-8 | $C_{17}H_{10}N_2Na_2O_6S$   | 0,05   | орг. окр. | 4 |
| 665. | Краситель органический хромовый желтый (свинец сульфат хромат; желтый сульфохромат свинца)                                  | 1344-37-2 | $PbCrO_4 + PbSO_4$          | 0,06   | орг. окр. | 4 |
| 666. | Краситель органический хромовый зеленый антрахиноновый (1,4-ди-п-толуидиноантрахинон-N,N'-дисульфокислоты динатриевая соль) | 4403-90-1 | $C_{28}H_{20}N_2Na_2O_8S_2$ | 0,3    | орг. окр. | 4 |



|      |   |            |                                |          |           |   |
|------|---|------------|--------------------------------|----------|-----------|---|
| 667. | Краситель органический хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж (1,4-ди-(4-метил-2-сульфобензиламино)-5,8-диоксиантрахинона динатриевая соль)   | 4430-16-4  | $C_{28}H_{20}N_2Na_2O_{10}S_2$ | 0,01     | орг. окр. | 4 |
| 668. | Краситель органический хромовый коричневый К (2,4-диамино-5-[(2-гидрокси-3,5-динитрофенил)азо]бензолсульфонат натрия)   | 10114-76-8 | $C_{12}H_9N_6NaO_8S$           | 0,06     | орг. окр. | 4 |
| 669. | Краситель органический хромовый красный ализариновый (2-сульфоуксусной-3,4-диоксиантрахинона натриевая соль)  | 130-22-3   | $C_{14}H_7NaO_7S$              | 0,3      | орг. окр. | 4 |
| 670. | Краситель органический хромовый рубиновый С   | -          | -                              | 0,03     | орг. окр. | 4 |
| 671. | Краситель органический хромовый сине-черный (1-нафталинсульфоновая кислота; 1-[(1-окси-2-нафтил)-азо]-2-нафтол-4-сульфоуксусной натриевая соль; С.1.14640)  | 2538-85-4  | $C_{20}H_{12}NNaO_5S$          | 0,1      | орг. окр. | 4 |
| 672. | Краситель органический хромовый сине-черный антрахиноновый С (4,4-[(4,9-дигидро-1-гидрокси-4,9-диоксо-2,10-антрацендиил)диимино]-бисбензолсульфонат динатрия; 1-окси-2,10-дианилид-4,9-антрахинона динатриевая соль; С.1.63615) | 1324-21-6  | $C_{26}H_{16}N_2Na_2O_9S_2$    | 0,04     | орг. окр. | 4 |
| 673. | Краситель органический хромовый синий 2К (5-(ацетиламино)-3-[(5-хлор-2-гидроксифенил)азо]-4-гидрокси-нафталин-2,7-дисульфонат динатрия)   | 6844-73-1  | $C_{13}H_{12}ClN_2Na_2O_9S_2$  | 0,02     | орг. окр. | 4 |
| 674. | Краситель органический хромовый ярко-красный 2С   | -          | -                              | 0,02     | орг. окр. | 4 |
| 675. | Кремний (Si, суммарно) <в> <м><br>жесткость воды до 2,5 мг-экв/л<br>жесткость воды более 2,5 мг-экв/л   | -          | -                              | 25<br>20 | с.-т.     | 2 |

|      |   |            |  |      |           |   |
|------|---|------------|--|------|-----------|---|
| 676. | Ксантановая смола   | 11138-66-2 | $[C^{0}_{12}H_{200}K^{0} - 6N^{1} - 2Na^{0} - 6O_{120}S_2^{-4}]_n$ | 1    | орг. окр. | 4 |
| 677. | Лак КО-075  | -          | -  | 0,1  | орг. пл.  | 4 |
| 678. | Как КО-921  | -          | -  | 0,03 | орг. пл.  | 4 |
| 679. | Лакрис 20 марки А   | -          | -  | 2    | орг. пена | 4 |
| 680. | Лакрис 20 марки Б   | -          | -  | 2    | орг. пена | 4 |
| 681. | Лапрол 1502-2-70  | -          | -  | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 682. | Лапрол 202  | 25322-69-4 | $[C_3H_8O_2]_n$  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 683. | Лапрол 402-2-100<br>(б-гидро-щ-гидроксиполи(окси-1,2-этандиил); простой полиэфир полиоксиэтиленгликоля; полиэтиленоксид; полиэтиленгликоль; гомополимер этиленгликоля; гомополимер 1,2-этандиола) | 25322-68-3 | $[C_2H_6O_2]_n$  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 684. | Лапрол 501-2-100  | -          | -  | 1    | орг. пена | 4 |
| 685. | Лапрол 502-2-10   | -          | -  | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 686. | Лапрол-503  | -          | -  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 687. | Лапрол 564  | -          | -  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 688. | Лапрол 702<br>(б-гидро-щ-гидроксиполи[окси(метил-1,2-этандиил)]; полипропиленгликоль; полипропиленоксид; пропан-1,2-диол пропоксилированный)  | 25322-69-4 | $[C_3H_8O_2]_n$  | 0,2  | орг. пена | 4 |
| 689. | Лапрол 805  | -          | -  | 10   | общ.      | 4 |
| 690. | Лапрол 805 "О"  | -          | -  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 691. | Лапрол 1102-4-80  | -          | -  | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 692. | Лапрол 1103 К   | -          | -  | 0,5  | орг. пена | 4 |
| 693. | Лапрол 1601-2-50 "Р"  | -          | -  | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 694. | Лапрол 1601-2-50 "Б"  | -          | -  | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 695. | Лапрол 2102   | 25322-69-4 | $[C_3H_8O_2]_n$  | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 696. | Лапрол 2402   | -          | -  | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 697. | Лапрол 2501-2-50  | -          | -  | 0,1  | орг. пена | 4 |

|      |  |            |                           |        |             |   |
|------|--|------------|---------------------------|--------|-------------|---|
| 698. | Лапрол 2502-2Б-40  | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 699. | Лапрол 2505-2-70   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 700. | Лапрол 3003  | -          | -                         | 10     | общ.        | 4 |
| 701. | Лапрол 3003/2-60   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 702. | Лапрол 3502-2Б-20  | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 703. | Лапрол 3503-2-70   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 704. | Лапрол 3603-2-12   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 705. | Лапрол 4003-2-20   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 706. | Лапрол 4202-2Б-30  | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 707. | Лапрол 5003 2Б10   | -          | -                         | 16     | орг. привк. | 4 |
| 708. | Лапрол 6003-2Б-18  | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 709. | Лапрол 6003-2Б-7   | -          | -                         | 0,1    | орг. пена   | 4 |
| 710. | Латекс ЛМФ   | -          | -                         | 6      | орг. пена   | 4 |
| 711. | Лигнин сульфатный лиственный   | -          | -                         | 5      | орг. окр.   | 4 |
| 712. | Лигнин сульфатный хвойный  | -          | -                         | 5      | орг. окр.   | 4 |
| 713. | Лигносульфоновые кислоты   | 8062-15-5  | $C_{20}H_{26}O_{10}S_2$   | 0,3    | общ.        | 4 |
| 714. | Литий (Li, суммарно) <в> <м>   | -          | -                         | 0,03   | с.-т.       | 2 |
| 715. | Магний (Mg, суммарно) <в>  | -          | -                         | 50     | орг. привк. | 3 |
| 716. | Магний дихлорат (магний хлорноватокислый)  | 10326-21-3 | $C_{12}MgO_6$             | 20     | общ.        | 3 |
| 717. | Марганец (Mn, суммарно) <в> <м>  | -          | -                         | 0,1    | орг. окр.   | 3 |
| 718. | Медь (Cu, суммарно) <в> <м>  | -          | -                         | 1,0    | с.-т.       | 3 |
| 719. | Меламин (1,3,5-триазино-2,4,6-триамин) (2,4,6-триамино-1,3,5-триазин; цианурттриамид)    | 108-78-1   | $C_3H_6N_6$               | 4      | с.-т.       | 2 |
| 720. | Мелем (2,6,10-триамино-симм.-гептазин, триамид циамеллуровой кислоты; циамеллуротриамид) | 1502-47-2  | $C_6H_6N_{10}$            | 0,4    | с.-т.       | 2 |
| 721. | Метановая кислота (муравьиная кислота)   | 64-18-6    | $CH_2O_2$                 | 3,5    | общ.        | 3 |
| 722. | Метантиол (метилмеркаптан)   | 74-93-1    | $CH_4S$                   | 0,0002 | орг. зап.   | 4 |
| 723. | Метиламин (аминометан; метанамин; монометиламин)   | 74-89-5    | $CH_5N$                   | 1      | с.-т.       | 3 |
| 724. | N-Метиламин-N-метилдитиокарбамат   | -          | $C_2H_2NS_2 \times CH_5N$ | 0,02   | орг. зап.   | 3 |
| 725. | 1-Метиламиноантрацен-9,10-дион   | 82-38-2    | $C_{14}H_{11}NO_2$        | 5      | общ.        | 3 |

|      |  |            |                       |      |           |   |
|------|--|------------|-----------------------|------|-----------|---|
| 726. | (Метиламино)бензол (N-метиламинобензол; N-метиланилин; N-монометиланилин; N-метилфениламин)  | 100-61-8   | $C_7H_9N$             | 0,3  | орг. зап. | 2 |
| 727. | Метилакрилат (метиловый эфир акриловой кислоты; метилпроп-2-еноат; метиловый эфир 2-пропеновой кислоты) <м>  | 96-33-3    | $C_4H_6O_2$           | 0,02 | орг. зап. | 4 |
| 728. | Метилметакрилат (метиловый эфир метакриловой кислоты; метил-2-метилпроп-2-еноат; метиловый эфир 2-метилакриловой кислоты; 2-(метоксикарбонил)проп-1-ен; метил-альфа-метилакрилат; метилпропилен-2-карбоксилат) <м>           | 80-62-6    | $C_5H_8O_2$           | 0,01 | с.-т.     | 2 |
| 729. | (R*,S*)-(+)-б-[1-(Метиламино)этил]бензолметанол гидрохлорид (эфедрин гидрохлорид)  | 134-71-4   | $C_{10}H_{16}NO_xClH$ | 0,05 | общ.      | 2 |
| 730. | 1-Метил-N-L-б-аспартил-L-фенилаланин (L-альфа-аспартил-L-фенилаланин метиловый эфир; метиловый эфир N-L-альфа-аспартил-L-фенилаланина; аспартам)   | 22839-47-0 | $C_{14}H_{18}N_2O_5$  | 1    | общ.      | 4 |
| 731. | Метилацетат <м> (метиловый эфир уксусной кислоты; метилэаноат, уксуснометиловый эфир)  | 79-20-9    | $C_3H_6O_2$           | 0,1  | с.-т.     | 3 |
| 732. | Метил-1Н-(бензимидазол-2-ил)карбамат (1Н-бензимидазол-2-илкарбаминовая кислота, метиловый эфир; метиловый эфир 1Н-бензимидазол-2-ил карбаминовой кислоты; метил-2-бензимидазолкарбамат; БМК; карбендиазим; фунабен; медамин) | 10605-21-7 | $C_9H_9N_3O_2$        | 0,1  | орг. пл.  | 4 |
| 733. | Метил-1Н-бензимидазол-2-ил-карбамата гидрохлорид (карбендазим гидрохлорид)   | 37574-18-8 | $C_9H_9N_3O_2xClH$    | 0,5  | общ.      | 4 |

|      |   |            |                    |       |             |   |
|------|---|------------|--------------------|-------|-------------|---|
| 734. | Метилбензоат (метилловый эфир бензойной кислоты, метилбензолкарбоксилат)  | 93-58-3    | $C_8H_8O_2$        | 0,05  | орг. привк. | 4 |
| 735. | Мелтилбензол (толуол, фенилметан)   | 108-88-3   | $C_7H_8$           | 0,024 | орг., зап.  | 4 |
| 736. | 4-Метилбензолсульфиновая кислота (толуол-4-сульфиновая кислота)   | 536-57-2   | $C_7H_8O_2S$       | 1     | с.-т.       | 2 |
| 737. | 4-Метилбензолсульфинат натрия (натрий пара-толуолсульфинат; натрий 4-толуолсульфинат; натрий п-толилсульфинат)  | 824-79-3   | $C_7H_7NaO_2S$     | 1     | с.-т.       | 3 |
| 738. | 2-Метилбензолсульфонат натрия (толуолсульфонат натрия; толуолсульфоновой кислоты натриевая соль; метилбензолсульфоновой кислоты натриевая соль)   | 12068-03-0 | $C_7H_7NaO_3S$     | 0,05  | общ.        | 4 |
| 739. | 4-Метилбензолсульфонил-хлорид(пара-толуолсульфохлорид)  | 98-59-9    | $C_7H_7ClO_2S$     | 1     | общ.        | 3 |
| 740. | 2-Метил-2,3-бутандиол ((R)-2-метилбутан-2,3-диол)   | 53399-77-2 | $C_5H_{12}O_2$     | 0,04  | с.-т.       | 2 |
| 741. | 3-Метилбут-1-ен-2-ол  | 79144-27-7 | $C_5H_{10}O$       | 0,005 | с.-т.       | 2 |
| 742. | 3-Метилбут-3-ен-1-ол (изобутенилкарбинол)   | 763-32-6   | $C_5H_{10}O$       | 0,004 | с.-т.       | 2 |
| 743. | (3-Метилбутил)диоктилфосфиноксид (диоктилизопентилфосфиноксид)  | 53521-41-8 | $C_{21}H_{45}OP$   | 1     | с.-т.       | 3 |
| 744. | О-(3-Метилбутил)дитиокарбонат калия (О-изопентилдитиокарбонат калия; О-изопентилксантогенат калия; изоамилксантогенат калия; О-(3-метилбутил) эфир карбонодитиовой кислоты калиевая соль) | 928-70-1   | $C_6H_{11}KOS_2$   | 0,005 | орг. зап.   | 4 |
| 745. | (1-Метилбутил)-4-метилбензолсульфонат   | -          | $C_{12}H_{18}O_3S$ | 5     | общ.        | 3 |
| 746. | 4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан (4-метил-1,3-диоксан-4-этанол; диоксановый спирт; 4-метил-2-оксиэтил-1,3-диоксан; 4-(2-гидроксиэтил)-4-метил-1,3-диоксан; 4-метил-4-этанол-м-диоксан)  | 2018-45-3  | $C_7H_{14}O_3$     | 0,04  | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |                          |          |             |   |
|------|--|------------|--------------------------|----------|-------------|---|
| 747. | Метил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтил)циклопропанкарбонат (метилвый эфир 3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты) | 61898-95-1 | $C_9H_{12}C_{12}O_2$     | 0,1      | орг. зап.   | 4 |
| 748. | Метил-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбонат (хризантемовой кислоты метилвый эфир)                                    | 5460-63-9  | $C_{11}H_{18}O_2$        | 0,6      | орг. зап.   | 4 |
| 749. | Метил-2,2-диметилпропионоат (метилвый эфир 2,2-диметилпропановой кислоты; метил пивалат)   | 598-98-1   | $C_6H_{12}O_2$           | 0,5      | общ.        | 4 |
| 750. | 2-Метил-1,2-дихлорпропан (1,2-дихлор-2-метилпропан)  | 594-37-6   | $C_4H_8C_{12}$           | 0,4      | с.-т.       | 2 |
| 751. | 2-Метил-1,3-дихлорпроп-1-ен (1,3-дихлор-2-метилпроп-1-ен; 1,3-дихлоризобутилен)  | 3375-22-2  | $C_4H_6C_{12}$           | 0,4      | с.-т.       | 2 |
| 752. | О-Метилдихлортиофосфат   | 2523-94-6  | $CH_3C_{12}OPS$          | 0,01 <6> | с.-т.       | 2 |
| 753. | 2,2-Метиленбис(1-гидрокси-3,4,6-трихлорбензол) (гексахлорофен)   | 70-30-4    | $C_{13}H_6C_{16}O_2$     | 0,03     | общ.        | 3 |
| 754. | Метиленбиснафталинсульфонат динатрия (метиленбис(нафталинсульфоной кислоты) натриевая соль; диспергатор НФ)                          | 26545-58-4 | $C_{21}H_{14}Na_2O_6S_2$ | <a>      | общ.        | 4 |
| 755. | Метил-4-метилбензоат (4-толуиловой кислоты метилвый эфир; метил-р-толуат, метилвый эфир р-толуиловой кислоты)                        | 99-75-2    | $C_9H_{10}O_2$           | 0,05     | орг. привк. | 4 |
| 756. | Метил(2-метилпропил)полисилоксан   | -          | $C_5H_{10}OSi$           | 2        | орг. пл.    | 4 |
| 757. | Метил(метилфосфит)   | 16391-06-3 | $C_2H_7O_2P$             | 0,02     | орг. зап.   | 3 |
| 758. | 1-Метилпентан-1-ол (метил-1-пентанол)  | 54972-97-3 | $C_6H_{14}O$             | 0,01     | с.-т.       | 2 |
| 759. | 2-Метилпентан-2-ол (2-метил-2-пентанол)  | 590-36-3   | $C_6H_{14}O$             | 0,01     | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |                      |      |             |   |
|------|--|------------|----------------------|------|-------------|---|
| 760. | 2-Метилпиридин (б-пиколин; б-метилпиридин; 2-пиколин)  | 109-06-8   | $C_6H_7N$            | 0,05 | с.-т.       | 2 |
| 761. | 2-Метилпиридин гидрохлорид   | 14401-91-3 | $C_6H_7N \times ClH$ | 0,05 | с.-т.       | 2 |
| 762. | 1-Метилпиридиний хлорид  | 7680-73-1  | $C_6H_8ClN$          | 0,01 | орг. зап.   | 4 |
| 763. | 1-Метилпироллидин-2-он (N-метилпирролид-2-он; 1-метил-2-пирролидон; N-метил-гамма-бутиролактан; N-метилпирролидинон)   | 872-50-4   | $C_5H_9NO$           | 0,5  | общ.        | 3 |
| 764. | 2-Метилпропан-1-амин (изобутиламин)  | 78-81-9    | $C_4H_{11}N$         | 0,04 | орг. привк. | 3 |
| 765. | 2-Метилпропан-2-амин (1,1-диметилэтанамин; 2-амино-2-метилпропан; 2-метил-2-пропанамин; триметиламинометан; триметилкарбиниламин; трет-бутиламин)            | 75-64-9    | $C_4H_{11}N$         | 1    | с.-т.       | 3 |
| 766. | 2-Метилпропан-2-ол (триметилкарбинол; трет-бутанол; бутиловый спирт третичный)   | 75-65-0    | $C_4H_{10}O$         | 1    | с.-т.       | 2 |
| 767. | 2-Метилпроп-1-ен (изобутилен; гамма-бутилен; изобутен)   | 115-11-7   | $C_4H_8$             | 0,5  | орг. зап.   | 3 |
| 768. | 2-Метилпроп-2-енамид (метакриловой кислоты амид; метакриламид; б-метилакриламид)   | 79-39-0    | $C_4H_7NO$           | 0,1  | с.-т.       | 2 |
| 769. | 2-Метилпроп-2-еннитрил (метакриловой кислоты нитрил; метакрилонитрил; изопропенилцианид; 2-метилпропенонитрил)   | 126-98-7   | $C_4H_5N$            | 0,1  | с.-т.       | 2 |
| 770. | 2-Метилпроп-2-еновая кислота (метакриловая кислота; 2-метакриловая кислота); б-метилакриловая кислота; пропиленкарбоновая кислота; 2-метилакриловая кислота) | 79-41-4    | $C_4H_6O_2$          | 1    | с.-т.       | 3 |
| 771. | 2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил-3-метилбут-2-еноат (2-втор-бутил-4,6-динитрофенил 3-метилкротонат; бинапакрил)  | 485-31-4   | $C_{15}H_{18}N_2O_6$ | 0,03 | с.-т.       | 2 |

|      |   |            |                            |       |             |   |
|------|---|------------|----------------------------|-------|-------------|---|
| 772. | О-(2-Метилпропил)дитиокарбонат калия (калий О-изобутилксантогенат; О-(2-метилпропиловый эфир дитиокарбоновой кислоты калиевая соль; ксантогенат калия изобутиловый) | 13001-46-2 | $C_5H_9KOS_2$              | 0,005 | орг. зап.   | 4 |
| 773. | Метилсиликонат натрия (метилсилантриол натриевая соль; метилсиликат натрия)   | 16589-43-8 | $CH_3NaO_3Si$              | 2     | орг. зап.   | 3 |
| 774. | 6-Метилстирол ((1-метилвинил)бензол; (1-метилэтенил)бензол; изопронилбензол; 1-метил-1-фенилэтен; 2-фенилпропен-1) <м>  | 98-83-9    | $C_9H_{10}$                | 0,1   | орг. привк. | 3 |
| 775. | N-Метилсульфаминовая кислота (метилсульфаминовая кислота)   | 4112-03-2  | $CH_5NO_3S$                | 0,4   | с.-т.       | 2 |
| 776. | 4-Метилтетрагидро-2Н-пиран-4-ол   | 7525-64-6  | $C_6H_{12}O_2$             | 0,001 | с.-т.       | 2 |
| 777. | 3-Метилтиобутан-2-он-О-(метиламинокарбонил)оксим (бутокарбоксим)  | 34681-10-2 | $C_7H_{14}N_2O_2S$         | 0,1   | орг. зап.   | 3 |
| 778. | 1-Метил-1,2,3-триазол   | 16681-65-5 | $C_3H_3N_3$                | 1     | общ.        | 4 |
| 779. | Метилтриалкиламинийметилсульфат   | -          | -                          | 0,01  | с.-т.       | 3 |
| 780. | Метилтриалкиламинийнитрат   | -          | -                          | 0,01  | с.-т.       | 2 |
| 781. | 2,4,6-Тринитротолуол (2-метил-1,3,5-тринитробензол; 2,4,6-тринитрометилбензол; тротил)  | 118-96-7   | $C_7H_5N_3O_6$             | 0,01  | с.-т.       | 2 |
| 782. | 3-Метил-1,2,4-трихлорбензол (2,3,6-трихлорметилбензол; 2,3,6-трихлортолуол)   | 2077-46-5  | $C_7H_5Cl_3$               | 0,03  | орг. зап.   | 3 |
| 783. | 6-Метилтрицикло[3.3.1.1]3,7декан-1-метанамин гидрохлорид (1-(1-адамантил)этиламин гидрохлорид; римантадин гидрохлорид)  | 1501-84-4  | $C_{12}H_{21}N \times ClH$ | 0,06  | с.-т.       | 2 |
| 784. | (Метилфенил)метилкарбамат (дикрезил; метилкарбаминовой кислоты метилфениловый эфир)   | 58481-70-2 | $C_9H_{11}NO_2$            | 0,1   | орг. зап.   | 3 |
| 785. | N-Метил-N'-фениларбамид (1-метил-3-фенилкарбамид; 1-метил-3-фенилмочевина)  | 1007-36-9  | $C_8H_{10}N_2O$            | 5     | общ.        | 3 |



|      |  |            |                          |      |           |   |
|------|--|------------|--------------------------|------|-----------|---|
| 786. | 1-Метил-1-фенилэтилгидропероксид (гидроперекись кумола; кумилгидропероксид; б,б-диметилбензилгидропероксид; гидропероксид изопропилбензола)  | 80-15-9    | $C_9H_{12}O_2$           | 0,5  | с.-т.     | 3 |
| 787. | Метилфеноксиацетат (метилвый эфир феноксиуксусной кислоты)   | 2065-23-8  | $C_9H_{10}O_3$           | 0,5  | общ.      | 4 |
| 788. | Метил[1-(феноксиацетил)-1Н-бензимидазол-2-ил]карбамат (1-феноксиацетил-2-карбометоксиаминобензимидазол; бенацил)   | 42784-13-4 | $C_{17}H_{15}N_3O_4$     | 10   | общ.      | 3 |
| 789. | 2-Метилфуран (б-метилфуран; 5-метилфуран; сильван)   | 534-22-5   | $C_5H_6O$                | 0,5  | орг. зап. | 4 |
| 790. | 1-Метил-2-хлорбензол (1-хлор-2-метилбензол; 2-хлортолуол; орто-хлортолуол)   | 95-49-8    | $C_7H_7Cl$               | 0,2  | с.-т.     | 3 |
| 791. | 1-Метил-4-хлорбензол (4-хлортолуол)  | 106-43-4   | $C_7H_7Cl$               | 0,2  | с.-т.     | 3 |
| 792. | 2-Метил-3-хлорпроп-1-ен (3-хлор-2-метилпроп-1-ен; изобутенилхлорид; гамма-хлоризобутилен; хлористый металлил; 3-хлоризобутилен; 1-хлор-2-бутен; 1-хлор-2-метил-пропен-2; метилаллилхлорид; металлилхлорид) | 563-47-3   | $C_4H_7Cl$               | 0,01 | с.-т.     | 2 |
| 793. | N-(4-Метил-3-хлорфенил)-2-метилпентанамид (2-метил-N-(3-хлор-4-метилфенил) пентанамид; 2-метилпентановой кислоты 4-метил-3-хлоранилид; солан)  | 2307-68-8  | $C_{13}H_{18}ClNO$       | 0,1  | орг. зап. | 4 |
| 794. | O-(4-Метил-2-хлорфенил)-N'-(1-метилэтил)амидохлорметилтиофосфонат  | -          | $C_{11}H_{16}Cl_2NO_2PS$ | 0,4  | орг. зап. | 4 |

|      |  |            |                     |         |           |    |
|------|--|------------|---------------------|---------|-----------|----|
| 795. | 4-(2-Метил-4-хлорфенокс)бутановая кислота (гамма-(4-хлор-о-толилокси)масляная кислота; 2М-4ХМ; бексон; легумекс; троптокс)                                     | 94-81-5    | $C_{11}H_{13}ClO_3$ | 0,03    | орг. зап. | 3  |
| 796. | 6-О-Метилэритромицин (кларитромицин)   | 81103-11-9 | $C_{38}H_{69}NO_3$  | 0,00012 | с.-т.     | 1  |
| 797. | Метилэтилгексан-1,6-диоат (метилвиниловый эфир адипиновой кислоты; метилвиниладипат)   | 2969-87-1  | $C_{10}H_{14}O_4$   | 0,2     | общ.      | 3  |
| 798. | 2-Метил-N-(этиламино)бензол (N-этил-2-метилбензоламин; 1-(этиламино)-2-метилбензол; 2-этиламинотолуол; N-этил-о-толуидин)                                      | 94-68-8    | $C_9H_{13}N$        | 0,3     | орг. зап. | 3  |
| 799. | 3-Метил-N-(этиламино)бензол (3-метил-N-этиланилин; N-этил-3-метиланилин; N-этил-3-аминотолуол; N-этил-м-толуидин; 3-метил-1-(этанамино)бензол)                 | 102-27-2   | $C_9H_{13}N$        | 0,6     | с.-т.     | 2  |
| 800. | (1-Метилэтил)-1-гидроксипропаноат (2-гидрокси-1-метилэтиловый эфир пропионовой кислоты; изопротиллактат)   | 617-51-6   | $C_6H_{12}O_3$      | 1       | с.-т.     | 3  |
| 801. | O-(1-Метилэтил)дитиокарбонат калия (O-(1-метилэтиловый)эфир дитиокарбоновой кислоты калиевая соль; калий ксантогенат изопротиловый калий изопротилксантогенат) | 140-92-1   | $C_4H_7KOS_2$       | 0,05    | орг. зап. | 4  |
| 802. | O-(1-Метилэтил)-N-метилтиокарбамат   | -          | $C_5H_{11}NOS$      | 0,06    | с.-т.     | .3 |
| 803. | (1-Метилэтил)октадециламин (N-изопротилокстадециламин)   | 13329-71-0 | $C_{21}H_{45}N$     | 0,1     | орг. пл.  | 4  |
| 804. | N-(1-Метилэтил)пропан-2-амин (диизопротиламин)   | 108-18-9   | $C_5H_{14}N$        | 0,5     | с.-т.     | 3  |
| 805. | (1-Метилэтил)фенилкарбамат (фенилкарбаминовой кислоты изопротиловый эфир; ИФК; коллавин)   | 122-42-9   | $C_{10}H_{13}NO_2$  | 0,2     | орг. зап. | 4  |
| 806. | O-Метил-O-этилхлортиофосфат (этилметилхлортиофосфат)   | 13289-13-9 | $C_3H_8ClO_2PS$     | 0,002   | орг. зап. | 4  |

|      |  |             |                            |       |             |   |
|------|--|-------------|----------------------------|-------|-------------|---|
| 807. | (1-Метилэтил)хлорфенилкарбамат (ИФК-хлор; 1-метилэтил-3-хлорфенилкарбамат; 3-хлорфенилкарбаминової кислоты изопрпиловый эфир; N-(3-хлорфенил)изопрпилкарбамат; хлорпрофам) | 101-21-3    | $C_{10}H_{12}ClNO_2$       | 1     | орг. зап.   | 4 |
| 808. | N-[(1-Метилэтил)фенил]-2-хлорацетамид (хлоруксусной кислоты N-изопрпиоанилид; N-изопрпил-N-фенил-2-хлорацетамид; N-изопрпилхлорацетанилид)                                 | 1918-16-7   | $C_{11}H_{14}ClNO$         | 0,01  | общ.        | 4 |
| 809. | Метоксибензол (анизол; метилфениловый эфир)  | 100-66-3    | $C_7H_8O$                  | 0,05  | с.-т.       | 3 |
| 810. | 1-Метокси-2-нитробензол (2-нитроанизол; метиловый эфир о-нитрофенила)  | 91-23-6     | $C_7H_7NO_3$               | 0,3   | орг. привк. | 3 |
| 811. | 1-Метокси-4-нитробензол (4-нитроанизол)  | 100-17-4    | $C_7H_7N$                  | 0,1   | орг. привк. | 3 |
| 812. | N-(Метоксиэтилхлорацетат)-1-амино-2-метилбензол  | -           | $C_{12}H_{19}ClNO_3$       | 0,05  | орг. зап.   | 4 |
| 813. | 2-(2-Метоксиэтокси)этанол (метилкарбитол; монометиловый эфир диэтиленгликоля)  | 111-77-3    | $C_5H_{12}O_3$             | 0,3   | общ.        | 3 |
| 814. | Микроцистин-LR   | 101043-37-2 | $C_{49}H_{74}N_{10}O_{12}$ | 0,001 | с.-т.       | 1 |
| 815. | Модификатор 113-63   | -           | -                          | 0,2   | орг. пл.    | 3 |
| 816. | Модификатор РУ-ВМ  | -           | -                          | 0,7   | орг. оп.    | 3 |
| 817. | Модификат полиэтиленимина (молекулярная масса 30000)   | -           | -                          | 2     | с.-т.       | 2 |
| 818. | Молантин Р (производное феноксибензола)  | -           | -                          | 0,05  | с.-т.       | 2 |
| 819. | Молибден (Mo, суммарно) <в> <м>  | -           | -                          | 0,07  | с.-т.       | 3 |
| 820. | Монохлорамин (хлорамин) <м>  | 10599-90-3  | $NH_2Cl$                   | 3     | с.-т.       | 2 |
| 821. | Монохлоруксусная кислота (хлорэтановая кислота; хлоруксусная кислота; альфа-хлоруксусная кислота) <м>  | 79-11-8     | $C_2H_3ClO_2$              | 0,06  | с.-т.       | 2 |

|      |   |             |  |       |           |   |
|------|---|-------------|--|-------|-----------|---|
| 822. | МСДА (соль дициклогексиламина и технических жирных кислот C10-13 и C17-20)  | -           | -  | 0,01  | с.-т.     | 2 |
| 823. | Мышьяк (As, суммарно) <в>   | -           | -  | 0,01  | с.-т.     | 1 |
| 824. | Натрий (Na, суммарно) <в> <м>   | -           | -  | 200,0 | с.-т.     | 2 |
| 825. | тетраНатрий дифосфат (по PO4) (натрий пиррофосфат; дифосфат тетранатрия)  | 7722-88-5   | Na <sub>4</sub> O <sub>7</sub> P <sub>2</sub>                | 3,5   | общ.      | 4 |
| 826. | Натрий метафосфат (по PO4) (метафосфорной кислоты натриевая соль)   | 10361-03-2  | NaO <sub>3</sub> P   | 3,5   | общ.      | 4 |
| 827. | Натрий силикат (по SiO3) (диатрий метасиликат; динатрий метасиликат; динатриевая соль метакремниевой кислоты)                                   | 6834-92-0   | Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Si                            | 30    | с.-т.     | 2 |
| 828. | Натрий тиосульфат   | 10124-57-9  | HNaO <sub>3</sub> S <sub>2</sub>                             | 2,5   | общ.      | 3 |
| 829. | триНатрий фосфат (по PO4) (натрий ортофосфат; фосфат тринатрия; фосфорнокислый натрий)  | 7601-54-9   | Na <sub>3</sub> O <sub>4</sub> P                             | 3,5   | общ.      | 4 |
| 830. | Нафталин (нафтален; нафтен)   | 91-20-3     | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>                              | 0,01  | орг. зап. | 4 |
| 831. | Нафталин-1,4-дион-2-диазид  | -           | -  | 0,06  | орг. окр. | 4 |
| 832. | Нафталин-1,5-дисульфоновая кислота  | 81-04-9     | C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub> | 1     | общ.      | 4 |
| 833. | (R)-2-(1-Нафталинилокси)пропионовая кислота (2-(нафт-1-илокси)пропионовая кислота)  | 57128-29-7  | C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>               | 2     | с.-т.     | 2 |
| 834. | Нафтенновые кислоты   | 1338-24-5   | -  | 1     | орг. зап. | 4 |
| 835. | Нафт-1-ол (б-нафтол; 1-гидроксиафталин)   | 90-15-3     | C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O                             | 0,1   | орг. зап. | 3 |
| 836. | Нафт-2-ол (2-нафтол; бета-нафтол; 2-гидроксиафталин; 2-оксинафталин)  | 135-19-3    | C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O                             | 0,4   | с.-т.     | 3 |
| 837. | Неионоген EA-160  | -           | -  | 0,05  | орг. пена | 4 |
| 838. | Неонол АФ9-12 (35-(4-нонилфенокси)-3,6,9,12,15,18,21,24,27,30,33-ундекаоксапентаатриаконтан-1-ол; монононилфениловый эфир додецилэтиленгликоля) | 131890-11-4 | C <sub>39</sub> H <sub>72</sub> O <sub>13</sub>              | 0,1   | орг. пена | 4 |

|      |  |            |                               |      |           |   |
|------|--|------------|-------------------------------|------|-----------|---|
| 839. | Неонол АФ9-25 (6-(изонилфенол)-щ-гидроксиполи(окси-1,2-этанндиол); оксиэтилированный изонилфенол)  | 37205-87-1 | $C_{15}H_{24}O(C_2H_4O)_{25}$ | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 840. | Неонол АФ9-4 (2-[2-[2-[2-(4-нонилфеноксид)этокси]этокси]этокси]этанол; монононилфениловый эфир тетраэтиленгликоля)   | 7311-27-5  | $C_{23}H_{40}O_5$             | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 841. | Неонол АФ9-6 (17-(4-Нонилфеноксид)-3,6,9,12,15-пентаоксагептадекан-1-ол; монононилфениловый эфир гексаэтиленгликоля)   | 34166-38-6 | $C_{27}H_{48}O_7$             | 0,3  | орг. пена | 4 |
| 842. | Неонол АФ9-8 (6-(нонилфенил)-щ-гидроксиполи(окси-1,2-этанндиол); октаоксиэтиленовый эфир нонилфенола; нонилфеноксид[окта(этиленокси)]этанол; нонилфенол эфир полиэтиленгликоля; нонилфенол этоксилированный) | 9016-45-9  | $C_{15}H_{24}O(C_2H_4O)_n$    | 0,2  | орг. пена | 4 |
| 843. | Неонол АФ-14   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 844. | Неонол АФМ-10  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 845. | Неонол АФМ9-10 (0,9)   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 846. | Неонол АФМ9-12 (0,3)   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 847. | Неонол АФМ9-10 (0,5)   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 848. | Неонол АФС9-4КМ  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 849. | Неонол АФС9-5КМ  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 850. | Неонол АФС9-6КМ  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 851. | Неонол АФС9-10КМ   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 852. | Неонол АФ9-12СН  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 853. | Неонол 2В-1317-12  | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 854. | Неонол В 1020-3 (оксиэтилированные вторичные спирты)   | -          | -                             | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 855. | Нефть  | 8002-05-9  | -                             | 0,3  | орг. пл.  | 4 |
| 856. | Нефть многосернистая   | -          | -                             | 0,1  | орг. пл.  | 4 |
| 857. | Никель (Ni, суммарно) <в> <м>  | -          | -                             | 0,02 | с.-т.     | 2 |
| 858. | Ниобий (Nb, суммарно) <в> <м>  | -          | -                             | 0,01 | с.-т.     | 2 |
| 859. | Нитраты (NO <sub>3</sub> -) <м>  | -          | -                             | 45,0 | с.-т.     | 3 |

|      |   |           |                                    |          |           |   |
|------|---|-----------|------------------------------------|----------|-----------|---|
| 860. | Нитрилотрис(метилен)три(фосфонат)тринатрия медный комплекс тригидрат<br>(нитрилотри(метиленфосфонато) медь тринатриевая соль тригидрат;<br>нитрилотриметилфосфоновой кислоты медного комплекса тринатриевая соль тригидрат) | -         | $C_3H_7CuNNa_3O_9P_3 \times 3H_2O$ | 1        | с.-т.     | 2 |
| 861. | Нитрилотри(метилен)три(фосфонат)тринатрия цинковый комплекс<br>(нитрилотри(метиленфосфонато)цинк тринатриевая соль;<br>нитрилотриметилфосфоновой кислоты цинкового комплекса тринатриевая соль)                             | -         | $C_3H_7NNa_3O_9P_3Zn$              | 1        | общ.      | 3 |
| 862. | Нитрилотрис(метилен)три(фосфоновая) кислота<br>(нитрилотриметилфосфоновая кислота)  | 6419-19-8 | $C_3H_{12}NO_9P_3$                 | 1        | общ.      | 3 |
| 863. | Нитрилотриэтановая кислота<br>(нитрилотриуксусная кислота; N,N-бис(карбоксиметил)глицин;<br>три(карбоксиметил)амин; б,б',б"-триметиламинотрикарбоновая кислота)   | 139-13-9  | $C_6H_9NO_6$                       | 0,2      | с.-т.     | 2 |
| 864. | Нитрилполисилоксан  | -         | -                                  | 5        | орг. пл.  | 4 |
| 865. | Нитриты (NO <sub>2</sub> -) <м>   |           |                                    | 3,0      | с.-т.     | 2 |
| 866. | 1-Нитроантрацен-9,10-дион (1-нитроатрахион)   | 82-34-8   | $C_{14}H_7NO_4$                    | 2,5      | общ.      | 3 |
| 867. | 3-Нитробензоат гексагидро-1Н-азепина (ингибитор коррозии Г-2)   | 7270-73-7 | $C_{13}H_{18}N_2O_4$               | 0,01     | с.-т.     | 2 |
| 868. | 3-Нитробензойная кислота (мета-нитробензойная кислота; 3-нитробензолкарбоновая кислота)   | 121-92-6  | $C_7H_5NO_4$                       | 0,1      | орг. окр. | 4 |
| 869. | 4-Нитробензойная кислота (пара-нитробензойная кислота; 4-нитробензолкарбоновая кислота)   | 62-23-7   | $C_7H_5NO_4$                       | 0,1      | с.-т.     | 3 |
| 870. | Нитробензол (мононитробензол)   | 98-95-3   | $C_6H_5NO_2$                       | 0,01 <к> | с.-т.     | 1 |

|      |   |            |                      |        |             |   |
|------|---|------------|----------------------|--------|-------------|---|
| 871. | 3-Нитробензолсульфонат натрия (нитробензолсульфоновой кислоты натриевая соль)   | 27215-71-0 | $C_6H_4NNaO_3S$      | <a>    | общ.        | 4 |
| 872. | Нитрогуанидин (N-нитрогуанидин; 1-нитрогуанидин)  | 556-88-7   | $CH_4N_2O_2$         | 0,1    | с.-т.       | 2 |
| 873. | N-Нитрозодиметиламин (N-метил-N-нитрозометанамиин; N-нитрозо-N,N-диметиламин; диметилнитрозоамин) <м>                         | 62-75-9    | $C_2H_6N_2O$         | 0,0001 | с.-т.       | 1 |
| 874. | N-Нитрозо-N-фенилбензоламин (N-нитрозодифениламин; трифенилнитрозоамин; N-нитрозо-N-фениланилин; N-нитрозо-N-фенилбензоламин) | 86-30-6    | $C_{12}H_{10}N_2O$   | 0,01   | с.-т.       | 2 |
| 875. | 1-Нитрозо-1-хлорциклогексан (хлорнитрозоциклогексан)  | 695-64-7   | $C_6H_{10}ClNO$      | 0,005  | орг. зап.   | 3 |
| 876. | Нитрометан (нитрокарбол)  | 75-52-5    | $CH_3NO_2$           | 0,005  | орг. зап.   | 4 |
| 877. | Нитропропан (2-нитропропан)   | 25322-01-4 | $C_3H_7NO_2$         | 1      | с.-т.       | 3 |
| 878. | 1-Нитро-3-(трифторметил)бензил (3-нитробензотрифторметил)   | 98-46-4    | $C_7H_4F_3NO_2$      | 0,01   | орг. зап.   | 3 |
| 879. | 2-[(4-Нитрофенил)амино]этанол (2-(4-нитроанилин)этанол)   | 1965-54-4  | $C_8H_{10}N_2O_3$    | 0,5    | орг. зап.   | 4 |
| 880. | 2-[(4-Нитрофенил)ацетиламино]этан-1-ол  | -          | $C_{10}H_{12}N_2O_4$ | 1      | орг. зап.   | 4 |
| 881. | [1-(4-Нитрофенил)]-2-хлорэтан-1-ол (2-хлор-1-(4-нитрофенил)этанол)  | 13407-16-4 | $C_8H_8ClNO_3$       | 0,2    | орг. зап.   | 4 |
| 882. | 3-Нитро-4-хлорбензойная кислота (4-хлор-3-нитробензойная кислота)   | 96-99-1    | $C_7H_4ClNO_4$       | 0,25   | орг. привк. | 3 |
| 883. | 5-Нитро-2-хлорбензойная кислота (2-хлор-5-нитробензойная кислота)   | 2516-96-3  | $C_7H_4ClNO_4$       | 0,3    | орг. привк. | 4 |
| 884. | Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4 изомеров)  | 25167-93-5 | $C_6H_4ClNO_2$       | 0,05   | с.-т.       | 3 |
| 885. | Нитроциклогексан  | 1122-60-7  | $C_6H_{11}NO_2$      | 0,1    | с.-т.       | 2 |
| 886. | Нитроэтан   | 79-24-3    | $C_2H_5NO_2$         | 1      | с.-т.       | 2 |
| 887. | 4-Нитроэтоксibenзол (1-этокси-4-нитробензол)  | 100-29-8   | $C_8H_9NO_3$         | 0,002  | с.-т.       | 2 |

|      |   |            |                     |                |           |   |
|------|---|------------|---------------------|----------------|-----------|---|
| 888. | Нонангидроксамовая кислота  | -          | $C_9H_{19}NO_2$     | 0,1            | общ.      | 4 |
| 889. | Нонан-1-ол (нониловый спирт; п-нониловый спирт; октилкарбинол; пеларгоновый спирт)  | 143-08-8   | $C_9H_{20}O$        | 0,01           | с.-т.     | 2 |
| 890. | Нонафторпентановая кислота (перфторвалериановая кислота)  | 2706-90-3  | $C_5HF_9O_2$        | 0,7            | с.-т.     | 2 |
| 891. | 17-б-19-Норпрегна-1,3,5(10)-триен-20-ин-3,17-диол(17-альфа-этинилэстрадиол)   | 57-63-6    | $C_{20}H_{24}O_2$   | 0,000000035    | с.-т.     | 1 |
| 892. | Озон (при озонировании воды) <м>  | 10028-15-6 | $O_3$               | остаточный 0,1 | орг.      | 3 |
| 893. | Оксалаты (этандиовой кислоты диэфиры алифатических спиртов)   | -          | -                   | 0,2            | общ.      | 4 |
| 894. | Оксамат   | -          | -                   | 1,5            | общ.      | 4 |
| 895. | Оксанол КШ-9  | -          | -                   | 0,1            | орг. пена | 4 |
| 896. | Оксанол Л-7   | -          | -                   | 0,1            | орг. пена | 4 |
| 897. | 4,4'-Оксибисбензоламин (4,4'-оксидифениламин; 4,4'-диаминодифенилоксид; 4,4'-диаминодифениловый эфир; бис(пара-аминофениловый) эфир; 4-(4-аминофеноксид)анилин) | 101-80-4   | $C_{12}H_{12}N_2O$  | 0,03           | с.-т.     | 2 |
| 898. | Оксибисметан (диметиловый эфир; метоксиметан)   | 115-10-6   | $C_2H_6O$           | 5              | с.-т.     | 4 |
| 899. | 2,2'-Оксибис(2-хлорпропан) (бис(2-хлоризопропил)эфир; 2,2-дихлордипропиловый эфир)  | 39638-32-9 | $C_6H_{12}Cl_2O$    | 0,1            | общ.      | 3 |
| 900. | 2,2'-Оксибисэтанолдинитрат (динитратдиэтиленгликоль)  | 693-21-0   | $C_4H_8N_2O_7$      | 1              | с.-т.     | 3 |
| 901. | Оксигексилидендифосфонат натрия   | -          | $C_6H_{17}NaO_7P_2$ | 0,5            | с.-т.     | 3 |
| 902. | Оксигептилидендифосфонат натрия   | -          | $C_7H_{19}NaO_7P_2$ | 0,5            | с.-т.     | 3 |
| 903. | 2,2'-Оксиди(этилен)ди(окси)ди(этанол) (тетрагликоль; тетраэтиленгликоль)  | 112-60-7   | $C_8H_{18}O_5$      | 1              | с.-т.     | 3 |



|      |  |           |                                     |     |           |   |
|------|--|-----------|-------------------------------------|-----|-----------|---|
| 904. | 2,2'-Оксиэтанол (дигликоль; диэтиленгликоль; в,в'-дигидроксиэтиловый эфир; этилокси-2-этанол; 3-оксапентан-1,5-диол; 2,2'-дигидроксиэтиловый эфир; бис(2-гидроксиэтиловый) эфир)                                     | 111-46-6  | $C_4H_{10}O_3$                      | 1   | с.-т.     | 3 |
| 905. | Оксинонилидендифосфонат натрия   | -         | $C_9H_{23}NaO_7P_2$                 | 0,5 | с.-т.     | 2 |
| 906. | Оксиоктилидендифосфонат натрия   | -         | $C_8H_{21}NaO_7P_2$                 | 0,5 | с.-т.     | 2 |
| 907. | Оксифос Б (бис[б-алкил $C_{8-10}$ -щ-гидроксиполи(окси-1,2-этандиил)]фосфат калия; диалкил $C_{8-10}$ -полиэтиленгликольфосфат калия; диалкил $C_{8-10}$ -полиэтиленгликолевый эфир фосфорной кислоты калиевая соль) | -         | -                                   | 0,2 | орг. пена | 3 |
| 908. | Оксиэтилированные вторичные спирты   | -         | -                                   | 1   | орг. пена | 3 |
| 909. | Оксэтилированный алкилфенол  | -         | -                                   | 0,1 | орг. пена | 3 |
| 910. | Оксиэтилированный перфтордециловый спирт   | -         | -                                   | 0,1 | орг. пена | 3 |
| 911. | Оксиэтилкрахмал (2-гидроксиэтиловый эфир крахмала)   | 9005-27-0 | $(C_6H_{10}O_5)_m$<br>$(C_2H_5O)_n$ | 1   | общ.      | 3 |
| 912. | Оксиэтилпиперазин (2-(1-пиперазинил)этанол; 1-пиперазинэтанол; 1-(2-гидроксиэтил)пиперазин; N-(2-гидроксиэтил)пиперазин)   | 103-76-4  | $C_6H_{14}N_2O$                     | 6   | с.-т.     | 2 |
| 913. | Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин (1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетраазоциклооктан; октагидро-1,3,5,7-тетранитротетразен; циклотетрамилентетранитроамин)   | 2691-41-0 | $C_4H_8N_8O_8$                      | 0,2 | с.-т.     | 2 |
| 914. | (Z)-Октадец-9-еновая кислота (олеиновая кислота)   | 112-80-1  | $C_{18}H_{34}O_2$                   | 0,5 | общ.      | 4 |
| 915. | 6-(Октадециламино)гексаноат натрия   | -         | $C_{24}H_{46}NNaO_2$                | 0,5 | общ.      | 4 |

|      |  |            |                           |            |             |   |
|------|--|------------|---------------------------|------------|-------------|---|
| 916. | Октан-1-ол (октиловый спирт; каприловый спирт)   | 111-87-5   | $C_8H_{18}O$              | 0,05       | орг. привк. | 3 |
| 917. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентан-1-ол (октафтор-н-пентиловый спирт; б,б,щ-тригидроперфторпентанол; 1,1,5-тригидрооктафторпентанол-1; 1,1,5-тригидрооктафторамиловый спирт) | 355-80-6   | $C_5H_4F_8O$              | 0,25       | орг. зап.   | 4 |
| 918. | Октахлорпин-2-ен (октахлор-альфа-пинен)  | 25267-15-6 | $C_{10}H_8Cl_8$           | 0,2        | с.-т.       | 3 |
| 919. | Октил-2,4-дихлорфеноксиацетат (октиловый эфир (2,4-дихлорфенокси)уксусной кислоты; 2,4-Д октиловый эфир)   | 1928-44-5  | $C_{16}H_{22}Cl_2O_3$     | 0,2        | орг. зап.   | 3 |
| 920. | (Sn, Олово суммарно) <в>, <м>  | -          | -                         | 2,0        | с.-т.       | 3 |
| 921. | ОП-7   | -          | -                         | 0,1        | орг. пена   | 4 |
| 922. | ОП-10  | -          | -                         | 0,1        | орг. пена   | 4 |
| 923. | ОПС-Б  | -          | -                         | 2          | общ.        | 3 |
| 924. | ОПС-М  | -          | -                         | 0,5        | с.-т.       | 2 |
| 925. | Пантотеноат кальция  | 137-08-6   | $C_{18}H_{28}CaN_2O_{10}$ | 0,4        | с.-т.       | 3 |
| 926. | Пентадециламин гидрохлорид   | 1838-05-7  | $C_{15}H_{34}ClN$         | 0,4        | орг. зап.   | 3 |
| 927. | Пентандиаль (глутаральдегид; глутаровый альдегид)  | 111-30-8   | $C_5H_8O_2$               | 0,07       | с.-т.       | 2 |
| 928. | Пентан-1-ол (амиловый спирт; пентиловый спирт; бутилкарбинол)  | 71-41-0    | $C_5H_{12}O$              | 1,5        | орг. зап.   | 3 |
| 929. | Пентан-3-он (диэтилкетон)  | 96-22-0    | $C_5H_{10}O$              | 0,1        | орг. зап.   | 4 |
| 930. | Пентахлорбифенилы  | 25429-29-2 | $C_{12}H_5Cl_5^*$         | 0,0005 <к> | с.-т.       | 1 |

\* Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

|      |   |            |               |       |             |   |
|------|---|------------|---------------|-------|-------------|---|
| 931. | Пентахлорбутан  | 31391-27-2 | $C_4H_5Cl_5$  | 0,02  | орг. зап.   | 3 |
| 932. | Пентахлорметилпиридин                                   | -          | $C_6H_2Cl_5N$ | 0,02  | с.-т.       | 2 |
| 933. | Пентахлорпропан (1,1,2,2,3-пентахлорпропан)             | 16714-68-4 | $C_3H_3Cl_5$  | 0,03  | орг. зап.   | 3 |
| 934. | 1-(Пентахлорфенил)этанон                                | 25201-35-8 | $C_8H_3Cl_5O$ | 0,02  | орг. привк. | 3 |
| 935. | Пентахлорфенолят натрия (пентахлорфенол натриевая соль) | 131-52-2   | $C_6Cl_5ONa$  | 0,009 | с.-т.       | 1 |

|      |  |  |  |      |           |   |
|------|--|--|--|------|-----------|---|
| 936. | Пентахлорфенолят терпеномалеинового аддукта  | -  | -  | 1    | с.-т.     | 2 |
| 937. | Перекись водорода (водорода пероксид) <м>  | 7722-84-1                                | H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                      | 0,1  | с.-т.     | 2 |
| 938. | Персульфат-ион [(SO <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> -] <м>   | -  | -  | 0,5  | с.-т.     | 2 |
| 939. | Перфторгептановая кислота (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-тридекафторгептановая кислота; перн-гептановая кислота, тридекафторэнантовая кислота; перфторэнантовая кислота) | 375-85-9                                 | C <sub>7</sub> HF <sub>13</sub> O <sub>2</sub>                     | 1    | с.-т.     | 2 |
| 940. | Перхлораты (ClO <sub>4</sub> -) <м>  | -  | -  | 0,07 | с.-т.     | 2 |
| 941. | Пиперазин (1,4-дiazоциклогексан)   | 110-85-0                                 | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>                      | 9    | орг. зап. | 3 |
| 942. | Пиперидин (азациклогексан, гексагидропиридин, пентаметиленимин)  | 110-89-4                                 | C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> N                                   | 0,06 | с.-т.     | 3 |
| 943. | Пиридин (азабензол; азин)  | 110-86-1                                 | C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N                                    | 0,2  | с.-т.     | 2 |
| 944. | Пиролизат древесной смолы  | -  | -  | 0,02 | орг. зап. | 4 |
| 945. | Полиамины (Mг=10 тыс. - 1 млн.)  | . 25988-97-0<br>68583-79-1<br>42751-79-1 | (CaHbNcOdCle)n   | 0,05 | общ.      | 3 |
| 946. | Полиаминометилфосфат   | -  | [CH <sub>6</sub> NO <sub>4</sub> P] <sub>n</sub>                   | 5    | общ.      | 3 |
| 947. | Поли(гексаметиленгуанидин гидрохлорид) (поли(иминоимидокарбонилиминогексаметил ен) гидрохлорид; Биопаг; БРП-1)   | 57029-18-2                               | [C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> × ClH] <sub>n</sub> | 0,1  | общ.      | 3 |
| 948. | Поли(1-гидрокси-4,6-метилбензол-2-карбонат натрия)   | -  | -  | 0,1  | орг. зап. | 4 |
| 949. | Полидиаллилдиметиламмоний хлорид (поли(диметилдипроп-2-ениламинийхлорид))  | 26062-79-3                               | (C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> NCl) <sub>n</sub>                  | 0,2  | общ.      | 3 |
| 950. | Поли[иминоэтан-1,2-диил] (полиазиридин; полиэтиленимин)  | 9002-98-6                                | [C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N] <sub>n</sub>                     | 0,1  | с.-т.     | 2 |

|   |  |            |                                   |       |             |   |
|---|--|------------|-----------------------------------|-------|-------------|---|
| 951.  | Полимер 2-метилпроп-2-еновой кислоты и метил-2-метилпроп-2-еноата              | 25086-15-1 | $[C_4H_7O_2]_n[C_5H_9O_2]_m$      | 10    | с.-т.       | 2 |
| 952.  | Полимер 2-метилпроп-2-еновой кислоты и 2-метилпроп-2-енамида                   | 25085-03-4 | $[C_4H_7O_2]_n[C_4H_7NO]_m$       | 5     | с.-т.       | 2 |
| 953.  | Полиметилгидросилоксан   | 63148-57-2 | $[C_7H_{22}O_2Si_3]_n$            | 2     | орг. пл.    | 4 |
| 954.  | Полиметилдихлорфенилсилоксан   | -          | -                                 | 10    | орг. пл.    | 4 |
| 955.  | Полиметилфенилсилоксан ФМ-5  | 9005-12-3  | $[C_7H_8OSi]_n$                   | 2,5   | орг. пл.    | 4 |
| 956.  | Полиметилфенилсилоксан ФМ-1322/30  | -          | -                                 | 10    | орг. пл.    | 4 |
| 957.  | Полиоксипропилендиамин ДА 500  | 9046-10-0  | $C_6H_{16}N_2O[C_3H_6O]_n^*$      | 0,3   | орг. привк. | 2 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |  |            |                                   |       |             |   |
| 958.  | Полиоксипропилендиамин ДА-1050   | -          | -                                 | 0,3   | с.-т.       | 2 |
| 959.  | Полиоксипропилентриамин ТА 1500  | -          | -                                 | 0,2   | с.-т.       | 4 |
| 960.  | Полиоксипропилентриамин ТА 1100  | -          | -                                 | 0,03  | с.-т.       | 2 |
| 961.  | Полиоксипропилентриамин ТА 750   | -          | -                                 | 0,03  | орг. пена   | 2 |
| 962.  | Поли(проп-2-енамид) (полиакриамид; полиакриамид АК-618-0)                      | 9003-05-8  | $[C_3H_5NO]_n$                    | 2     | с.-т.       | 2 |
| 963.  | Полимер акриламида с акрилатом натрия (полиакриламиды анионные (Mr=1-20 млн.)) | 25085-02-3 | $[[C_3H_5NO]_m[C_3H_3NaO_2]_n]_x$ | 0,1   | общ.        | 4 |
| 964.  | Поли(проп-2-еноат натрия) (полиакрилат натрия)                                 | 9003-04-7  | $[C_3H_3NaO_2]_n$                 | 0,8   | с.-т.       | 3 |
|   |  |            |                                   | 15    |             | 2 |
| 965.  | Поли(трибутилолово-2-метилпроп-2-еноат)  | -          | $[C_{16}H_{32}O_2Sn]_n$           | 0,08  | с.-т.       | 2 |
| 966.  | Полифосфаты (PO <sub>43</sub> -) <M>   | -          | -                                 | 3,5   | орг.        | 3 |
| 967.  | Полифурит 500  | -          | -                                 | 1     | общ.        | 4 |
| 968.  | Полифурит 1000   | -          | -                                 | 1     | общ.        | 4 |
| 969.  | Полифурит 1500   | -          | -                                 | 0,2   | общ.        | 4 |
| 970.  | Полихлорбензойные кислоты  | -          | -                                 | 5     | с.-т.       | 3 |
| 971.  | Полиэтенамин (гомополимер этенамина; поливиниламин; поли(N-этиламины))         | 26336-38-9 | $[C_2H_5N]_n$                     | 0,005 | с.-т.       | 2 |

|   |   |            |                               |                 |                |   |
|---|---|------------|-------------------------------|-----------------|----------------|---|
| 972.  | Поли[(4-этилбензил)триметиламинийхлорид]  | -          | $[C_{12}H_{19}ClN]_n$         | 0,5             | с.-т.          | 2 |
| 973.  | Поли(5-этил-1,2-диметилпиридинийметилсульфат)   | -          | $[C_9H_{12}N_xCH_4O_4S]_n$    | 4               | с.-т.          | 2 |
| 974.  | Полиэтилбутираль (поливинилбутираль)  | 63148-65-2 | $[-C_8H_{14}O_2-]_n$          | 2,0             | общ. с.-т.     | 3 |
| 975.  | Полиэтилнитрат (поливинилнитрат)  | 26355-31-7 | $[C_2H_3O_3N]_n$              | 4,0             | общ. с.-т.     | 3 |
| 976.  | Полиэтилхлорид (поливинилхлорид; хлорэтен гомополимер)  | 9002-86-2  | $[C_2H_3Cl]_n$                | отсутст-<br>вие | включе-<br>ния | 4 |
| 977.  | Поли(винилпиридины) (поли(этилпиридины))  | -          | $[C_9H_{12}NCH_4O_4S]_n^*$    | 0,03            | общ.           | 2 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |   |            |                               |                 |                |   |
| 978.  | Полиэтиленовая эмульсия (водная дисперсия 25% полиэтилена)  | 9002-88-4  | $[C_2H_4]_n$                  | 0,3             | орг. пена      | 4 |
| 979.  | Полиэтиленол (поливиниловый спирт; полиэтиленовый спирт; этенол, гомополимер; полиэтилендиол; полиэтиландиоловый спирт; полигидроксиэтилен) | 9002-89-5  | $[C_2H_4O]_n$                 | 0,5             | орг. пена      | 4 |
| 980.  | Полиэтиленол мол. масса 5000  | 9002-89-5  | $[C_2H_4O]_n$                 | 0,1             | орг. пена      | 4 |
| 981.  | Полиэтиленол 18/11  | 9002-89-5  | $[C_2H_4O]_n$                 | 0,1             | орг. пена      | 4 |
| 982.  | Полиэтилтиурамдисульфид цинка (метирам)   | 9006-42-2  | $[C_{12}H_{12}N_6S_{16}Zn]_n$ | 2               | орг. зап.      | 4 |
| 983.  | Полиэтилгидросилоксан   | -          | -                             | 10              | орг. пл.       | 4 |
| 984.  | Полиэтилсилоксановая жидкость   | -          | -                             | 10              | орг. пл.       | 4 |
| 985.  | Превоцел N 12   | -          | -                             | 0,1             | орг. пена      | 4 |
| 986.  | Превоцел NY-12  | -          | -                             | 0,1             | орг. пена      | 4 |
| 987.  | Превоцел W-OFP  | -          | -                             | 0,025           | орг. пена      | 4 |
| 988.  | Превоцел WOFPP-100  | -          | -                             | 0,1             | орг. пена      | 4 |
| 989.  | Препарат AM   | -          | -                             | 5               | общ.           | 3 |
| 990.  | Препарат Д-11   | -          | -                             | 0,2             | с.-т.          | 3 |
| 991.  | Препарат ДА-52  | -          | -                             | 0,6             | с.-т.          | 2 |

|       |  |            |                              |      |           |   |
|-------|--|------------|------------------------------|------|-----------|---|
| 992.  | Препарат ОС-20 (альфа-алкил $C_{16-20}$ -омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандиол))  | -          | -                            | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 993.  | Проксамин 385  | -          | -                            | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 994.  | Проксанол 186 (полимер 1,2-эпоксидэтана с 1,2-эпоксипропаном; полимер оксирана и метилоксирана; сополимер этиленоксида и пропиленоксида; полипропиленполиэтиленгликоль)        | -          | -                            | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 995.  | Пропандиамид (малонамид; малондиамид; амид метандикарбоновой кислоты; пропаноид)   | 108-13-4   | $C_3H_6N_2O_2$               | 1    | общ.      | 3 |
| 996.  | Пропандинитрил (малодинитрил; динитрил малоновой кислоты, малонитрил, дицианметан)   | 109-77-3   | $C_3H_2N_2$                  | 0,02 | с.-т.     | 2 |
| 997.  | Пропан-1,2-диол (пропиленгликоль; 1,2-пропандиол; 1,2-диоксипропан метилгликоль; альфа-пропиленгликоль; пропандиол-1,2; 1,2-дигидроксипропан; монопропиленгликоль)             | 57-55-6    | $C_3H_8O_2$                  | 0,6  | общ.      | 3 |
| 998.  | Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глицерин, 1,2,3-пропантринилтринитрат)   | 55-63-0    | $C_3H_5O_9N_3$               | 0,01 | с.-т.     | 1 |
| 999.  | Пропан-1,2,3-триол (1,2,3-пропантриол; 1,2,3-тригидроксипропан)  | 56-81-5    | $C_3H_8O_3$                  | 0,5  | общ.      | 4 |
| 1000. | 6,6',6"-1,2,3-Пропанэтрилтрис[щ-эпоксипропанметокси]поли[окси(метилэтан-1,2-диол)] (триглицидиловый эфир полиоксипропилентриола; олигоэфиртриэпоксид; полиоксипропиленэпоксид) | 83712-85-0 | $C_{12}H_{20}O_3[C_3H_6O]_n$ | 0,3  | орг. пена | 4 |

|       |  |           |                    |        |             |   |
|-------|--|-----------|--------------------|--------|-------------|---|
| 1001. | Пропен (метилэтилен; пропен; пропилен-1; пропен-1)   | 115-07-1  | $C_3H_6$           | 0,5    | орг. зап.   | 3 |
| 1002. | Проп-2-ен-1-аль(акриральдегид; акролеин; акриловый альдегид; альдегид акриловой кислоты)   | 107-02-8  | $C_3H_4O$          | 0,02   | с.-т.       | 1 |
| 1003. | Проп-1-енамин (аллиламин; 2-пропенамин; 2-пропениламин; 3-аминопропилен; моноаллиламин)  | 107-11-9  | $C_3H_7N$          | 0,005  | с.-т.       | 2 |
| 1004. | Проп-2-енилизотиуронийхлорид   | 2547-92-4 | $C_4H_8ClN_2S$     | 0,004  | орг. зап.   | 3 |
| 1005. | Проп-1-енилоксиэтанол (2-(проп-2-енокси)этанол; 2-аллилоксиэтанол; 2-(аллилокси)этанол; моноаллиловый эфир этиленгликоля; аллилцеллозольв) | 111-45-5  | $C_5H_{10}O_2$     | 0,4    | с.-т.       | 3 |
| 1006. | N-Пропенилпроп-2-ен-1-амин (диаллиламин; ди(проп-1-енил)амин); N-аллилпроп-2-енамин)   | 124-02-7  | $C_6H_{11}N$       | 0,01   | с.-т.       | 2 |
| 1007. | Проп-2-ен-1-ол (3-гидроксипропен, винилкарбинол, 2-пропен-1-ол, пропениловый спирт; аллиловый спирт)                                       | 107-18-6  | $C_3H_6O$          | 0,1    | орг. привк. | 3 |
| 1008. | Проп-2-ен-1-тиол (аллилмеркаптан)  | 870-23-5  | $C_3H_6S$          | 0,0002 | орг. зап.   | 3 |
| 1009. | Пропиламин (1-аминопропан)   | 107-10-8  | $C_3H_9N$          | 0,5    | орг. зап.   | 3 |
| 1010. | Пропилбензол (1-фенилпропан)   | 103-65-1  | $C_9H_{12}$        | 0,2    | орг. зап.   | 3 |
| 1011. | S-Пропилбутилэтилтиокарбамат (бутил(этил) тиокарбаминовой кислоты S-пропиловый эфир; тилам)  | 1114-71-2 | $C_{10}H_{21}NOS$  | 0,01   | орг. зап.   | 3 |
| 1012. | N-Пропилпропан-1-амин  | 142-84-7  | $C_6H_5N$          | 0,5    | орг. привк. | 3 |
| 1013. | Пропионат натрия (пропионовой кислоты натриевая соль)  | 137-40-6  | $C_3H_5NaO_2$      | 0,8    | общ.        | 4 |
| 1014. | Роданид-ион (SCN-) <м>   | -         | -                  | 0,1    | с.-т.       | 2 |
| 1015. | Родий(III)гидридокарбонилтрис (трифен илфос фин)   | -         | $C_{19}H_{16}OPRh$ | 0,02   | общ.        | 3 |
| 1016. | Ртуть (Hg, суммарно) <в>   | -         | -                  | 0,0005 | с.-т.       | 1 |
| 1017. | Рубидий хлорид (рубидий хлористый)   | 7791-11-9 | ClRb               | 0,1    | с.-т.       | 2 |
| 1018. | Сапонин  | 8047-15-2 | -                  | 0,2    | орг. зап.   | 3 |
| 1019. | Свинец (Pb, суммарно) <в> <м>  | -         | -                  | 0,01   | с.-т.       | 2 |

|       |   |            |  |         |            |   |
|-------|---|------------|--|---------|------------|---|
| 1020. | Селен (Se, суммарно) <в>  | -          | -  | 0,01    | с.-т.      | 2 |
| 1021. | Серебро (Ag, суммарно) <в> <м>  | -          | -  | 0,05    | с.-т.      | 2 |
| 1022. | Сероводород <м> (сера дигидрид; дигидросульфид; водород сульфид; водород сернистый)   | 7783-06-4  | H <sub>2</sub> S   | 0,05    | орг. зап.  | 4 |
| 1023. | Силанол лака КО-116   | -          | -  | 0,015   | орг. зап.  | 4 |
| 1024. | Силанол лака КО-75  | -          | -  | 0,5     | орг. пл.   | 4 |
| 1025. | Силанол лака КО-921   | -          | -  | 0,05    | орг. пл.   | 4 |
| 1026. | Силоксан жидкость 187   | -          | -  | 5       | орг. пл.   | 4 |
| 1027. | Синтаמיד 5 (полиэтиленгликолевый эфир моноэтаноламида жирных кислот фракции С10-16)   | 26635-75-6 | C <sub>14</sub> H <sub>29</sub> NO <sub>2</sub> (C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O) <sub>n</sub> | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1028. | Синтанол ВН-7   | -          | -  | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1029. | Синтанол ВТ-15  | -          | -  | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1030. | Синтанол ДС-10 (оксиэтилированные С10-18 спирты)  | 12627-29-1 | C <sub>30-38</sub> H <sub>62-78</sub> O <sub>11</sub>  | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1031. | Синтанол ДТ-7   | -          | -  | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1032. | Синтанол МЦ-10  | -          | -  | 0,1     | орг. пена  | 4 |
| 1033. | Скипидар /в пересчете на С/ (терпентин)   | 8006-64-2  | -  | 0,2     | орг. зап.  | 4 |
| 1034. | Смесь Альпан (фосфоросодержащие кислоты, метанол, алкиламин, вода)  | -          | -  | 0,25    | общ.       | 4 |
| 1035. | Смесь Аценол (8-додецинил-ацетат и додециниловый спирт в соотношении 1:10)  | -          | -  | 0,00003 | орг. зап.  | 4 |
| 1036. | Смесь Гелезагуститель OG-10 Gellant /по алюминию/   | -          | -  | 0,2     | орг. мутн. | 3 |
| 1037. | Смесь Глифтор (1,3-дифторпропан-2-ол (70-74%) смесь с 3-фтор-1-хлорпропан-2-олом; 1,3-дифторпропан-2-ол смесь с 1-фтор-3-хлорпропан-2-олом) | 8065-71-2  | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> ClFO · C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> F <sub>2</sub> O            | 0,006   | с.-т.      | 2 |
| 1038. | Смесь Динил (дифенил 26,5% и дифениловый эфир - 73,5%) /по дифенилу/  | 8004-13-5  | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O · C <sub>12</sub> H <sub>10</sub>                            | 0,002   | с.-т.      | 2 |
| 1039. | Смесь Диспергент деско хром фри (танины, сульфат железа и кристаллический кремнезем) /по комплекс утаннина с железом/                       | -          | -  | 0,02    | орг. окр.  | 2 |



|       |  |           |                    |      |           |   |
|-------|--|-----------|--------------------|------|-----------|---|
| 1040. | Смесь Жарилек /по монобензилтолуолу/   | -         | -                  | 0,01 | орг. зап. | 2 |
| 1041. | Смесь Метилсистокс (О,О-Диметил-О-этилмеркаптоэтилтиофосфат и О,О-диметил-S-этилмеркаптоэтилтиофосфат)   | 8022-00-2 | $C_6H_{15}O_3PS_2$ | 0,01 | орг. зап. | 4 |
| 1042. | Смесь Мобильтерм 605 (предельные углеводороды фракций С5-16, С30-50 и С55-70 в соотношении 0,2:2:1)  | -         | -                  | 0,1  | орг. пл.  | 3 |
| 1043. | Смесь НГЖ-4 /по дибутилфенилфосфату/ ТУ 38-101740-80   | -         | -                  | 0,2  | орг. пена | 4 |
| 1044. | Смесь НГЖ-5У /по трибутилфосфату/ ТУ 38-401-811-90   | -         | -                  | 3    | орг. зап. | 3 |
| 1045. | Смесь Пеназолин 10-16Б (1-(2-аминоэтил)-2-алкил-2-имидазолины и 1-(2-алкиламиноэтил-2-алкил-2-имидазолины фракции С10-16) ТУ 38407355-86                   | -         | -                  | 0,25 | орг.      | 3 |
| 1046. | Смесь РИП (деэмульгатор-ингибитор коррозии) (N-алкил-2-метил-5-этилпиридинийбромид 70% и блоксополимер окиси этилена и пропилена 30%) ТУ 39-5765657-211-91 | -         | -                  | 0,3  | орг. пена | 3 |
| 1047. | Смесь РИПД (деэмульгатор-ингибитор коррозии) (N-алкил-2-метил-5-этилпиридиний бромид 50% и дипроксамин 50%) ТУ 39-57656557-110-91                          | -         | -                  | 0,75 | орг. пена | 3 |
| 1048. | Смесь РИФ (деэмульгатор-ингибитор коррозии) (на основе О-алкилфосфатов N-алкиламмония и блоксополимеров окиси пропилена и этилена) ТУ 39-57656557-139-91   | -         | -                  | 0,22 | орг. пена | 3 |

|       |   |           |                       |          |             |   |
|-------|---|-----------|-----------------------|----------|-------------|---|
| 1049. | Смесь РИФД (деэмульгатор-ингибитор коррозии) (на основе О-алкилфосфатов N-алкиламмония и блоксополимеров окиси пропилена и этилена) ТУ 39-57656557-138-91 | -         | -                     | 0,9      | орг. пена   | 3 |
| 1050. | Смесь Целатокс (бутилового эфира 2-метил-4-хлорфеноксиуксусной кислоты с амиловыми эфирами изомерных трихлорфеноксиуксусных кислот)                       | -         | $C_{13}H_{15}O_3Cl_3$ | 0,5      | орг. мутн.  | 3 |
| 1051. | Смесь Экохим-СК-110 (1-гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты (75%) и полиакриловой кислоты (25%)) ТУ 05944473-1-95   | -         | -                     | 3,5      | с.-т.       | 2 |
| 1052. | Смесь OG-4 Activator  | -         | -                     | 0,1      | общ.        | 4 |
| 1053. | Смесь OG-4 Gellant  | -         | -                     | 0,07     | общ.        | 3 |
| 1054. | Смесь OG-4 Surfactant   | -         | -                     | 0,08     | орг.        | 4 |
| 1055. | Смола древесная лиственных пород  | -         | -                     | 0,01     | орг. зап.   | 4 |
| 1056. | Смола КС-35   | -         | -                     | 0,1      | с.-т.       | 2 |
| 1057. | Смола МКС-10  | -         | -                     | 3        | с.-т.       | 3 |
| 1058. | Спирт бутиловый (н-бутанол; бутан-1-ол; пропилкарбинол) <м>   | 71-36-3   | $C_4H_{10}O$          | 0,1      | с.-т.       | 2 |
| 1059. | Спирт изобутиловый (2-метилпропан-1-ол; изобутанол) <м>   | 78-83-1   | $C_4H_{10}O$          | 0,15     | с.-т.       | 2 |
| 1060. | Спирт изопропиловый (пропан-2-ол) <м>   | 67-63-0   | $C_3H_8O$             | 0,25     | орг. зап.   | 4 |
| 1061. | Спирт метиловый (метанол) <м>   | 67-56-1   | $CH_4O$               | 3,0      | с.-т.       | 2 |
| 1062. | Спирт пропиловый (пропан-1-ол; н-пропиловый спирт) <м>  | 71-23-8   | $C_3H_8O$             | 0,25     | орг. зап.   | 4 |
| 1063. | Стеарокс-6 (полиэтиленгликолевый эфир стеариновой кислоты)  | 9004-99-3 | -                     | 1        | орг. пена   | 4 |
| 1064. | Стеарокс-920  | -         | -                     | 0,5      | орг. пена   | 4 |
| 1065. | Стирол (этенилбензол; винилбензол) <м>  | 100-42-5  | $C_8H_8$              | 0,02 <к> | с.-т.       | 1 |
| 1066. | Стронций (Sr, суммарно) <в> <м>   | -         | -                     | 7,0      | с.-т.       | 2 |
| 1067. | Сульфамид С12-17  | -         | -                     | 0,1      | общ.        | 4 |
| 1068. | Сульфаты (SO42-) <м>  | -         | -                     | 500,0    | орг. привк. | 4 |
| 1069. | Сульфенамид БТ  | -         | -                     | 0,05     | орг. зап.   | 4 |

|       |  |            |                       |                 |             |   |
|-------|--|------------|-----------------------|-----------------|-------------|---|
| 1070. | 4-Сульфоинден-1-карбоновой кислоты натриевая соль, сульфозфир с бисфенолформальдегидной смолой | -          | -                     | 0,04            | орг. окр.   | 4 |
| 1071. | Сульфокарбоновых кислот натриевые соли   | -          | -                     | 3               | орг. пена   | 4 |
| 1072. | Сульфоксимины метионин   | -          | -                     | 0,004           | с.-т.       | 2 |
| 1073. | 1,1'-Сульфонилбис(4-хлорбензол) (бис(4-хлорфенл)сульфон)                                       | 80-07-9    | $C_{12}H_8Cl_2O_2S$   | 0,4             | с.-т.       | 2 |
| 1074. | 4,4'-Сульфонилди(аминобензол) (4,4'-диаминодифенилсульфон)                                     | 80-08-0    | $C_{12}H_{12}N_2O_2S$ | 1               | с.-т.       | 2 |
| 1075. | Сульфонол НП-1   | -          | -                     | 0,5             | орг. пена   | 3 |
| 1076. | Сульфонол НП-3   | -          | -                     | 0,5             | орг. пена   | 3 |
| 1077. | Сульфонол сланцевый ЭС-1   | -          | -                     | 0,5             | орг. пена   | 3 |
| 1078. | Сульфозтоксилат С10-13   | -          | -                     | 0,2             | орг. пена   | 4 |
| 1079. | Сурьма (Sb, суммарно) <в> <м>  | -          | -                     | 0,005           | с.-т.       | 2 |
| 1080. | Таллий (Tl, суммарно) <в> <м>  | -          | -                     | 0,0001          | с.-т.       | 1 |
| 1081. | Тебаин   | -          | -                     | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 1082. | Теллур (Te, суммарно) <в>  | -          | -                     | 0,01            | с.-т.       | 2 |
| 1083. | 2,4,5,7-Тетрабромфлуоресцеин   | 15086-94-9 | $C_{20}H_8Br_4O_5$    | 0,1             | орг. окр.   | 4 |
| 1084. | Тетрабутилолово (тетрабутилстаннан)  | 1461-25-2  | $C_{16}H_{36}Sn$      | 0,002           | с.-т.       | 2 |
| 1085. | 4,5,6,7-Тетрагидроизобензофуран-1,3-дион   | 2426-02-0  | $C_8H_8O_3$           | 0,5             | общ.        | 4 |
| 1086. | 4,5,6,7-Тетрагидро-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион (циклогекс-1-ен-1,2-дикарбоновой кислоты имид)     | 4720-86-9  | $C_8H_9NO_2$          | 0,7             | общ.        | 3 |
| 1087. | Тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин; диэтиленимидоксид)   | 110-91-8   | $C_4H_9NO$            | 0,04            | орг. привк. | 3 |
| 1088. | 1,4,5,8-Тетрагидроксиантрацен-9,10-дион  | 81-60-7    | $C_{14}H_8O_6$        | 3               | с.-т.       | 2 |
| 1089. | Тетрагидротиофен-1,1-диоксид (тетраметиленсульфон)   | 126-33-0   | $C_4H_8O_2S$          | 0,5             | орг. зап.   |   |
| 1090. | Тетрагидрофуран (окись тетраметилена; окись диэтилена; тетраметиленоксид; диэтиленоксид)       | 109-99-9   | $C_4H_8O$             | 0,5             | общ.        | 4 |

|   |   |            |                      |            |           |   |
|---|---|------------|----------------------|------------|-----------|---|
| 1091.   | Тetraгидро-2-фуранметанол (тетрагидро-2-фуранкарбинол; тетрагидрофурфурфуриловый спирт)               | 97-99-4    | $C_5H_{10}O_2$       | 0,5        | общ.      | 4 |
| 1092.   | N-(2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-ил)-3-[2,2,6,6-тетраметилпиперидин-4-ил)амино]пропанамид диацетам)   | 76505-58-3 | $C_{21}H_{42}N_4O$   | 8          | с.-т.     | 2 |
| 1093.   | 2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он  | 826-36-8   | $C_9H_{17}NO$        | 4          | с.-т.     | 2 |
| 1094.   | Тетрамон С  | -          | -                    | <a>        | общ.      | 4 |
| 1095.   | Тетранитрометан   | 509-14-8   | $CN_4O_8$            | 0,5        | орг. зап. | 4 |
| 1096.   | Тетраоксипропилэтилендиамин (лапрамол 294)  | 52930-44-6 | $C_{14}H_{32}N_2O_4$ | 2          | с.-т.     | 2 |
| 1097.   | 3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол (пентаэтиленгликоль)   | 4792-15-8  | $C_{10}H_{22}O_6^*$  | 1          | с.-т.     | 3 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |   |            |                      |            |           |   |
| 1098.   | 2,2,3,3-Тетрафторпропан-1-ол (2,2,3,3-тетрафторпропиловый спирт)                                      | 76-37-9    | $C_3H_4F_4O$         | 0,25       | орг. зап. | 3 |
| 1099.   | 1,2,3,4-Тетрахлорбензол   | 634-66-2   | $C_6H_2Cl_4$         | 0,01       | с.-т.     | 2 |
| 1100.   | 2,3,5,6-Тетрахлорбензол-1,4-дикарбонилдихлорид (2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты дихлорангидрид) | 719-32-4   | $C_8Cl_6O_2$         | 0,02       | орг. зап. | 4 |
| 1101.   | Тетрахлор-1,4-бензолдикарбоновая кислота  | 2136-79-0  | $C_8H_2Cl_4O_4$      | 10         | общ.      | 4 |
| 1102.   | 3,3,3',4'-Тетрахлорбицикло[2,2,1]гепт-5-ен-2-спиро-1'-циклопент-3-ен-2',5'-дион (ЭФ-2)                | 68089-39-4 | $C_{11}H_6ClO_2$     | 0,01       | общ.      | 4 |
| 1103.   | 1,2,3,4-Тетрахлорбутан  | 3405-32-1  | $C_4H_6Cl_4$         | 0,02       | с.-т.     | 2 |
| 1104.   | Гетрахлоргептан   | 25641-64-9 | $C_7H_{12}Cl_4$      | 0,0025     | орг. зап. | 4 |
| 1105.   | 2,3,7,8-Тетрахлордибензо-п-диоксин (диоксин; тетрадиоксин)  | 1746-01-6  | $C_{12}H_4Cl_4O_2$   | 1 <k> пг/л | с.-т.     | 1 |
| 1106.   | Тетрахлорметан (четырёххлористый углерод; хладон 10; фреон 10)  | 56-23-5    | $CCl_4$              | 0,002 <k>  | с.-т.     | 1 |
| 1107.   | 1,1,1,9-Тетрахлорнонан  | 1561-48-4  | $C_9H_{16}Cl_4$      | 0,003      | орг. зап. | 4 |

|   |  |            |                           |                 |             |   |
|---|--|------------|---------------------------|-----------------|-------------|---|
| 1108.   | 1,1,1,5-Тетрахлорпентан  | 2467-10-9  | $C_5H_8Cl_4$              | 0,005           | орг. зап.   | 4 |
| 1109.   | 1,1,1,3 -Тетрахлорпропан   | 1070-78-6  | $C_3H_4Cl_4$              | 0,01            | орг. зап.   | 4 |
| 1110.   | Тетрахлорпроп-1-ен   | 60320-18-5 | $C_3H_2Cl_4$              | 0,002           | с.-т.       | 2 |
| 1111.   | 2,4,5,6-Тетрахлор-2-(трихлорметил) пиридин   | 1134-04-9  | $C_6Cl_7N$                | 0,02            | с.-т.       | 2 |
| 1112.   | 1,1,1,11-Тетрахлорундекан  | 63981-28-2 | $C_{11}H_{20}Cl_4$        | 0,007           | орг. зап.   | 4 |
| 1113.   | 2,3,4,6-Тетрахлорфенол   | 58-90-2    | $C_6H_2Cl_4O^*$           | 0,001           | орг., зап.  | 4 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |  |            |                           |                 |             |   |
| 1114.   | 2,3,5,6-Тетрахлорциклогексен-2,5-диен-1,4-дион (тетрахлоро-пара-бензодинон; пара-хлоранил) | 118-75-2   | $C_6Cl_4O_2$              | 0,01            | орг. окр.   | 3 |
| 1115.   | Тетрахлорэтан (смесь изомеров)   | 25322-20-7 | $C_2H_2Cl_4$              | 0,2             | орг. зап.   | 4 |
| 1116.   | Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)  | 127-18-4   | $C_2Cl_4$                 | 0,005 <к>       | с.-т.       | 1 |
| 1117.   | Тетраэтилолово (тетраэтилстаннан)  | 597-64-8   | $C_8H_{20}Sn$             | 0,0002          | с.-т.       | 1 |
| 1118.   | Тетраэтилсвинец  | 78-00-2    | $C_8H_{20}Pb$             | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 1119.   | N-(1,2,3-Тиадиазол-5-ил)-N-фенилкарбамид   | -          | $C_8H_7N_4OS$             | 2               | общ.        | 4 |
| 1120.   | Тиоациланилид кислот С5-6, включая тиоациланилид   | -          | -                         | 0,5             | орг. зап.   | 4 |
| 1121.   | Тиокарбамид (тиомочевина; диамид тиоугольной кислоты)                                      | 62-56-6    | $CH_4N_2S$                | 0,03            | с.-т.       | 2 |
| 1122.   | Тиофен (тиофуран)  | 110-02-1   | $C_4H_4S$                 | 2               | орг. зап.   | 3 |
| 1123.   | Тиофосфорилхлорид  | 3982-91-0  | $Cl_3PS$                  | 0,05 <б>        | с.-т.       | 2 |
| 1124.   | Титан (Ti, суммарно) <в> <м>   | -          | -                         | 0,1             | общ.        | 3 |
| 1125.   | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-трион (циануровая кислота) <м>                               | 108-80-5   | $C_3H_3N_3O_3$            | 6               | орг. привк. | 3 |
| 1126.   | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-трион натрия   | 2624-17-1  | $C_3H_2N_3NaO_3$          | 25              | орг. привк. | 3 |
| 1127.   | ТриалкилС7-9амин   | -          | $C_{7.9}H_{15.19}N$       | 0,1             | с.-т.       | 3 |
| 1128.   | 1,2,4-Триаминобензола фосфат   | 63189-94-6 | $C_6H_9N_3 \cdot H_3O_4P$ | 0,01            | орг. привк. | 3 |

|       |  |           |                         |            |             |   |
|-------|--|-----------|-------------------------|------------|-------------|---|
| 1129. | Трибутиламин   | 102-82-9  | $C_{12}H_{27}N$         | 0,9        | орг. зап.   | 3 |
| 1130. | Трибутил[(2-метил-1-оксопроп-2-енил)окси]олово (трибутилтинметакрилат; трибутил(метакрилоилокси)станнан)   | 2155-70-6 | $C_{16}H_{32}O_2Sn$     | 0,0002     | с.-т.       | 1 |
| 1131. | S,S,S-Трибутилтретиофосфат   | 78-48-8   | $C_{12}H_{27}OPS_3$     | 0,003      | орг. привк. | 4 |
| 1132. | О,О,О-Трибутилфосфат (три-н-бутилфосфат; три-н-бутиловый эфир орто-фосфорной кислоты; бутифос)   | 126-73-8  | $C_{12}H_{27}O_4P$      | 0,01       | орг. привк. | 4 |
| 1133. | Трибутилхлоролово (трибутилхлорстаннан)  | 1461-22-9 | $C_{12}H_{27}ClSn$      | 0,02       | с.-т.       | 2 |
| 1134. | 1,2,3-Тригидроксибензол (бензол-1,2,3-триол)   | 87-66-1   | $C_6H_6O_3$             | 0,1        | орг. окр.   | 3 |
| 1135. | 1,1,1,3-Тригидротетраэйкозафтортридецен-1-ол   | -         | $C_{13}H_4F_{24}O$      | 0,25       | орг. зап.   | 3 |
| 1136. | Тридекафторгептаналь гидрат  | -         | $C_7F_{12}O \cdot H_2O$ | 0,5        | с.-т.       | 2 |
| 1137. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептан-1-ол   | 375-82-6  | $C_7H_{13}F_{13}O$      | 4          | с.-т.       | 2 |
| 1138. | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептилпроп-2-еноат (акриловой кислоты 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-тридекафторгептиловый эфир; 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-тридекафторгептилакрилат) | 559-11-5  | $C_{10}H_5F_{13}O_2$    | 1          | орг. зап.   | 4 |
| 1139. | Триодометан (йодопирон; йодофор)   | 75-47-8   | $CHI_3$                 | 0,0002     | орг. зап.   | 4 |
| 1140. | Триметиламин (N,N-диметилметанамина; аминотриметан) <м>  | 75-50-3   | $C_3H_9N$               | 0,05       | орг. зап.   | 4 |
| 1141. | Три(3-метилбутил)фосфоновая кислота  | -         | $C_{15}H_{33}OP$        | 0,3        | с.-т.       | 2 |
| 1142. | 1,2,5-Триметил-4-фенил-4-пиперидинол пропионат (1,2,5-триметил-4-пропионилокси-4-фенилпиперидин; промедол)   | 64-39-1   | $C_{17}H_{25}NO_2$      | отсутствие | с.-т.       | 1 |

|   |  |            |                      |          |           |   |
|---|--|------------|----------------------|----------|-----------|---|
| 1143.   | О,О,О-Триметилфосфат (триметиловый эфир фосфорной кислоты)                                       | 512-56-1   | $C_3H_9O_4P$         | 0,3      | орг. зап. | 4 |
| 1144.   | Триметилфосфит   | 121-45-9   | $C_3H_9O_3P$         | 0,005    | орг. зап. | 4 |
| 1145.   | N,N,N-Триметил-2-хлорэтанамиинхлорид (2-хлорэтилтриметиламмоний хлорид; хлорхолинхлорид)         | 999-81-5   | $C_5H_{13}Cl_2N$     | 0,2      | с.-т.     | 2 |
| 1146.   | Тринитробензол   | 25377-32-6 | $C_6H_3N_3O_6$       | 0,4      | с.-т.     | 2 |
| 1147.   | Тринитрометан (нитроформ)  | 517-25-9   | $CHN_3O_6$           | 0,01     | орг. окр. | 3 |
| 1148.   | 1,3,5-Тринитро-1,3,5-пергидротриазин (гексоген)  | 121-82-4   | $C_3H_6N_6O_6$       | 0,1      | с.-т.     | 2 |
| 1149.   | Три(проп-1-енил)амин (N,N-диаллилпроп-2-енамин; триаллиламин)                                    | 102-70-5   | $C_9H_{15}N$         | 0,01     | с.-т.     | 2 |
| 1150.   | Трис(N,N-дибутиламид) фосфорной кислоты  | -          | $C_{12}H_{30}O_7P$   | 0,5      | общ.      | 4 |
| 1151.   | Трис(диметилфенил)фосфат (диметилфенилфосфат (3:1); трисилиловый эфир фосфорной кислоты)         | 25155-23-1 | $C_{24}H_{27}O_4P^*$ | 0,05     | орг. зап. | 3 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |  |            |                      |          |           |   |
| 1152.   | Трис(диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин   | -          | -                    | 2        | орг. зап. | 3 |
| 1153.   | Трис(метилфенил)фосфат (трикрезилфосфат; трилолилфосфат)   | 1330-78-5  | $C_{21}H_{21}O_4P$   | 0,005    | с.-т.     | 2 |
| 1154.   | Трифенилфосфин (трифенилфосфид, трифенилфосфор, трифенилфосфан)                                  | 603-35-0   | $C_{18}H_{15}P$      | 0,02 <6> | общ.      | 3 |
| 1155.   | О,О,О-Трифенилфосфит (трифениловый эфир фосфористой кислоты; трис(феноксифосфин; трифенилфосфит) | 101-02-0   | $C_{18}H_{15}O_3P$   | 0,01     | с.-т.     | 2 |
| 1156.   | 3-(Трифторметил)аминобензол (трифторметиламинобензол; 3-(трифторметил)анилин)                    | 98-16-8    | $C_7H_6F_3N$         | 0,02     | с.-т.     | 2 |
| 1157.   | Трифторметилбензол (трифтортолуол)   | 98-08-8    | $C_7H_5F_3$          | 0,1      | с.-т.     | 2 |

|       |   |            |                     |            |             |   |
|-------|---|------------|---------------------|------------|-------------|---|
| 1158. | 1-(3-Трифторметилфенил)карбамид (1-(3-(трифторметилфенил) мочевины)   | 13114-87-9 | $C_8H_7F_3N_2O$     | 0,03       | орг. привк. | 4 |
| 1159. | Трифторпропилсилан  | 460-48-0   | $C_3H_7F_3Si$       | 1,5        | орг. привк. | 4 |
| 1160. | Трифторхлорпропан   | -          | $C_3H_4ClF_3$       | 0,1        | с.-т.       | 2 |
| 1161. | Трихлорамин (трихлорид азота) /контроль по монохлорамину/ <м>   | 10025-85-1 | $Cl_3N$             | 3          | с.-т.       | 2 |
| 1162. | 2,4,5-Трихлораминобензол (2,4,5-трихлоранилин)  | 636-30-6   | $C_6H_4Cl_3N$       | 1          | орг. пл.    | 4 |
| 1163. | 2,4,6-Трихлораминобензол (2,4,6-трихлоранилин)  | 634-93-5   | $C_6H_4Cl_3N$       | 0,8        | орг. привк. | 3 |
| 1164. | Трихлорацетат натрия(трихлоруксусной кислоты натриевая соль)  | 650-51-1   | $C_2Cl_3O_2Na$      | 5          | общ.        | 4 |
| 1165. | 4,5,6-Трихлорбензоксазолин-2-3Н-он (4,5,6-трихлорбензоксазол-2(3Н)-он; трилан)                                  | 50995-94-3 | $C_7H_2Cl_3NO_2$    | 1          | орг. пл.    | 4 |
| 1166. | 2,3,6-Трихлорбензойная кислота  | 50-31-7    | $C_7H_3Cl_3O_2$     | 1          | с.-т.       | 2 |
| 1167. | Трихлорбензол   | 12002-48-1 | $C_6H_3Cl_3$        | 0,03       | орг. зап.   | 3 |
| 1168. | Трихлорбифенил  | 25323-68-6 | $C_{12}H_7Cl_3$     | 0,0005 <к> | с.-т.       | 1 |
| 1169. | 2,3,4-Трихлорбут-1-ен   | 2431-50-7  | $C_4H_5Cl_3$        | 0,02       | с.-т.       | 2 |
| 1170. | 2-(Трихлорметил)-3,4,5-трихлорпиридин (гексахлорпиколин)  | 1201-30-5  | $C_6HCl_6N$         | 0,02       | с.-т.       | 2 |
| 1171. | 6-(Трихлорметил)-1-хлорпиридин  | 1929-82-4  | $C_6H_3Cl_4N$       | 0,02       | с.-т.       | 3 |
| 1172. | 1,1,5-Трихлорпент-1-ен  | 2677-33-0  | $C_5H_7Cl_3$        | 0,04       | орг. зап.   | 3 |
| 1173. | 1,2,3-Трихлорпропан (трихлорид аллил, глицерол трихлоргидрин)   | 96-18-4    | $C_3H_5Cl_3$        | 0,07       | орг. зап.   | 3 |
| 1174. | О,О,О-Трис(2-хлорпропил)фосфат (2-хлорпропан-1-олфосфат (3:1); три(2-хлорпропиловый)эфир ортофосфорной кислоты) | 6145-73-9  | $C_6H_{18}Cl_3O_4P$ | 0,1        | общ.        | 3 |
| 1175. | Трихлорацетонитрил (нитрил трихлоруксусной кислоты) <м>   | 545-06-2   | $C_2Cl_3N$          | 0,001      | с.-т.       | 1 |
| 1176. | Трихлорпропионат натрия   | -          | $C_3H_2Cl_3NaO_2$   | 1          | орг. зап.   | 3 |



|       |  |            |                    |           |             |   |
|-------|--|------------|--------------------|-----------|-------------|---|
| 1177. | 2,2,3-Трихлорпропионовая кислота   | 3278-46-4  | $C_3H_3Cl_3O_2$    | 0,01      | орг. привк. | 4 |
| 1178. | Трихлорнитрометан (хлорпикрин, нитрохлороформ) <м>   | 76-06-2    | $CCl_3NO_2$        | 0,007     | с.-т.       | 1 |
| 1179. | Трихлоруксусная кислота (трихлорэтановая кислота) <м>  | 76-03-9    | $C_2HCl_3O_2$      | 0,1       | с.-т.       | 2 |
| 1180. | [2-(2,4,5-Трихлорфенокси)этил]-2,3-дихлорпропионат 2,2   | 136-25-4   | $C_{11}H_9Cl_5O_3$ | 2,5       | с.-т.       | 3 |
| 1181. | [2-(2,4,5-Трихлорфенокси)этил] трихлорацетат (2,4,5-трихлорфеноксиэтиловый эфир трихлоруксусной кислоты) | 25056-70-6 | $C_{10}H_6Cl_6O_3$ | 5         | с.-т.       | 3 |
| 1182. | 2,4,6-Трихлорфенол (1-гидрокси-2,4,6-трихлорбензол; 1,3,5-трихлор-2-гидроксибензол) <м>                  | 88-06-2    | $C_6H_3Cl_3O$      | 0,004     | орг. привк. | 4 |
| 1183. | 1,2,2-Трихлорэтан-1,2-диол (трихлорацетальдегид)   | 302-17-0   | $C_2H_3Cl_3O_2$    | 0,01      | с.-т.       | 2 |
| 1184. | Трихлорэтаналь (хлораль, трихлорацеталь, трихлоруксусный альдегид, 2,2,2-трихлорацетальдегид) <м>        | 75-87-6    | $C_2HCl_3O$        | 0,2       | с.-т.       | 2 |
| 1185. | Триэтаноламин (2,2',2"-нитрилотриэтанол; три(2-гидроксиэтил)амин) <м>                                    | 102-71-6   | $C_6H_{15}NO_3$    | 1,0       | орг. привк. | 4 |
| 1186. | Трихлорэтилен (1,1,2-трихлорэтен)  | 79-01-6    | $C_2HCl_3$         | 0,005 <к> | с.-т.       | 1 |
| 1187. | Трициклогексилоловохлорид  | -          | $C_{18}H_{33}ClSn$ | 0,001     | с.-т.       | 2 |
| 1188. | Триэтилфосфат (триэтиловый эфир ортофосфорной кислоты)   | 78-40-0    | $C_6H_{15}O_4P$    | 0,3       | общ.        | 3 |
| 1189. | Т-66 (флокулянт)   | -          | -                  | 0,2       | с.-т.       | 2 |
| 1190. | Углерод дисульфид (сероуглерод)  | 75-15-0    | $CS_2$             | 1         | орг. зап.   | 4 |
| 1191. | Универсин (компаундированный жидкий битум)   | -          | -                  | 0,01      | орг. зап.   | 3 |
| 1192. | Уран   | 7440-61-1  | U                  | 0,015     | с.-т.       | 1 |
| 1193. | 6-Фенилбензолуксусная кислота  | 117-34-0   | $C_{14}H_{12}O_2$  | 0,5       | общ.        | 4 |
| 1194. | Фенилгидразин (гидразинбензол)   | 100-63-0   | $C_6H_8N_2$        | 0,01      | с.-т.       | 3 |
| 1195. | 1,3-Фениленбис(1-метилэтилиден) бис(гидропероксид)   | 721-26-6   | $C_{12}H_{18}O_4$  | 1         | с.-т.       | 2 |

|       |   |            |                     |                 |           |   |
|-------|---|------------|---------------------|-----------------|-----------|---|
| 1196. | 1,4-Фениленбис(1-метилэтилиден) бис(гидропероксид)  | 3159-98-6  | $C_{12}H_{18}O_4$   | 1               | с.-т.     | 2 |
| 1197. | 1,3-Фениленбис(1-метилэтилиден) бисгидропероксид натрия   | -          | $C_{12}H_{17}NaO_4$ | 0,5             | с.-т.     | 2 |
| 1198. | 1,4-Фениленбис(1-метилэтилиден) бисгидропероксид натрия   | -          | $C_{12}H_{17}NaO_4$ | 1               | с.-т.     | 2 |
| 1199. | 1-Фенил-3-пиразолидон (1-фенилпиразолидин-3-он)   | 92-43-3    | $C_9H_{10}N_2O$     | 0,5             | орг. окр. | 3 |
| 1200. | N-Фенил-N-[1-(2-фенилэтил) пиперидин-4-ил]пропанамид (фентанил; хлорсульфоксим)   | 437-38-7   | $C_{22}H_{28}N_2O$  | отсутст-<br>вие | с.-т.     | 1 |
| 1201. | 1-Фенилэтан-1-ол (альфа-метилбензолметанол; фенилметилкарбинол; альфа-гидроксиэтилбензол)                                       | 98-85-1    | $C_8H_{10}O$        | 0,4             | общ.      | 4 |
| 1202. | 2-Фенилэтан-1-ол  | 1517-69-7  | $C_8H_{10}O$        | 0,01            | общ.      | 3 |
| 1203. | N-Фенил-N-этилбензолметанамин (этилбензиланилин)  | 92-59-1    | $C_{15}H_{17}N$     | 4               | с.-т.     | 2 |
| 1204. | (E)1-Фенилэтил-3-[(диметоксифосфинил)окси]бут-2-еноат (3-диметокситиофосфорилокси-кровой кислоты 1-фенилэтиловый эфир; циодрин) | 7700-17-6  | $C_{14}H_{19}O_6P$  | 0,05            | с.-т.     | 2 |
| 1205. | 1-Фенилэтил-3-оксобутаноат (1-фенилэтиловый эфир ацетоуксусной кислоты; (3-оксомасляной кислоты 1-фенилэтиловый эфир)           | 40552-84-9 | $C_{12}H_{14}O_3$   | 0,8             | общ.      | 4 |
| 1206. | (Фенилэтил)-3-оксо-2-хлорбутаноат(3-оксо-2-хлормасляной кислоты фенилэтиловый эфир)   | 68683-30-7 | $C_{12}H_{13}ClO_3$ | 0,15            | с.-т.     | 2 |
| 1207. | O-Фенил-O-этилтиофосфат натрия  | -          | $C_8H_{10}NaO_3PS$  | 0,1             | орг. зап. | 4 |
| 1208. | O-Фенил-O-этилхлортиофосфат   | 38052-05-0 | $C_8H_{10}ClO_2PS$  | 0,005           | орг. зап. | 3 |
| 1209. | 3-Феноксibenзальдегид   | 39515-51-0 | $C_{13}H_{10}O_2$   | 0,02            | с.-т.     | 2 |
| 1210. | 3-Фенокси-1-метилбензол (3-метилдифениловый эфир; 3-фенокситолуол)  | 3586-14-9  | $C_{13}H_{12}O$     | 0,04            | орг.      | 4 |

|       |  |           |                           |   |           |   |
|-------|--|-----------|---------------------------|---|-----------|---|
| 1211. | Феноксиэтановая кислота (феноксиуксусная кислота)  | 122-59-8  | $C_8H_8O_3$               | 1   | с.-т.     | 2 |
| 1212. | 10Н-Фенотиазин   | 92-84-2   | $C_{12}H_9NS$             | 1   | общ.      | 4 |
| 1213. | Ферроцианид-ион $[Fe(CN)_6]^{4-}$ <м>  | -         | -                         | 1,25                                      | с.-т.     | 2 |
| 1214. | Флотол С7-8  | -         | -                         | 0,5                                       | с.-т.     | 3 |
| 1215. | Флотореагент ААР-1   | -         | -                         | 0,001                                     | орг. зап. | 4 |
| 1216. | Флотореагент АРР-2   | -         | -                         | 0,005                                     | орг. зап. | 4 |
| 1217. | Флотореагент Оксаль  | -         | -                         | 0,2                                       | с.-т.     | 2 |
| 1218. | Флотореагент СФК (по амиловому спирту)   | -         | -                         | 0,02                                      | с.-т.     | 2 |
| 1219. | Флотореагент Т-81  | -         | -                         | 0,2                                       | с.-т.     | 2 |
| 1220. | Формальдегид (муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид, метаналь) <м>                              | 50-00-0   | $CH_2O$                   | 0,05                                      | с.-т.     | 2 |
| 1221. | Фосфор элементарный (красный)  | 7723-14-0 | P                         | 0,0001                                    | с.-т.     | 1 |
| 1222. | Фосфор элементарный <м>  | -         | P                         | 0,0001                                    | с.-т.     | 1 |
| 1223. | 29Н,31Н-Фталоцианиндисульфат (4-)-N29,N30,N31,N32-кобальта (SP-4-1)                                    | -         | $C_{32}H_{16}CoN_8O_6S_2$ | 0,3                                       | орг. зап. | 3 |
| 1224. | Фтор для климатических районов I-II  | 7782-41-4 | F                         | 1,5 <д>                                   | с.-т.     | 2 |
| 1225. | Фтор для климатического III района   | 7782-41-4 | F                         | 1,2                                       | с.-т.     | 2 |
| 1226. | Фтор для климатического IV района  | 7782-41-4 | F                         | 0,7                                       | с.-т.     | 2 |
| 1227. | Фториды (F-) <м>   | -         | -                         | 1,5                                       | с.-т.     | 2 |
| 1228. | Фуран (фурфурол; оксол; оксацклопентадиен)   | 110-00-9  | $C_4H_4O$                 | 0,2                                       | с.-т.     | 2 |
| 1229. | Фуран-2-карбальдегид (фуран-2-альдегид; 2-фуральдегид; фурфурол; фурфураль)                            | 98-01-1   | $C_5H_4O_2$               | 1   | орг. оп.  | 4 |
| 1230. | Хлор <м><br><br>питьевая вода:<br>остаточный свободный<br>остаточный связанный<br>вода водных объектов | 7782-50-5 | $Cl_2$                    | 0,3-0,5<br>0,8-1,2<br>отсутст-<br>вие <д> | орг.      | 3 |
| 1231. | 1-Хлорантрацен-9,10-дион (1-хлорантра-9,10-хинон; альфа-хлорантрахинон)                                | 82-44-0   | $C_{14}H_9ClO_2$          | 3   | с.-т.     | 2 |

|       |  |            |                       |          |             |   |
|-------|--|------------|-----------------------|----------|-------------|---|
| 1232. | 2-Хлорантрацен-9,10-дион (2-хлорантра-9,10-хинон; бета-хлорантрахинон)         | 131-09-9   | $C_{14}H_7ClO_2$      | 4        | с.-т.       | 2 |
| 1233. | Хлораты (ClO <sub>3</sub> -) <м>   | -          | -                     | 0,7      | с.-т.       | 3 |
| 1234. | Хлорацетат амина канифоли  | -          | -                     | 0,5      | орг. зап.   | 3 |
| 1235. | Хлорацетат натрия (хлоруксусной кислоты натриевая соль; монохлорацетат натрия) | 3926-62-3  | $C_2H_2ClNaO_2$       | 0,05     | с.-т.       | 2 |
| 1236. | 1-Хлор-4-бензоиламиноантрацен-9,10-дион  | 81-45-8    | $C_{21}H_{12}ClNO_3$  | 2,5      | с.-т.       | 3 |
| 1237. | 2-Хлорбензойная кислота (о-хлорбензойная кислота)                              | 118-91-2   | $C_7H_5ClO_2$         | 0,1      | орг. привк. | 4 |
| 1238. | 4-Хлорбензойная кислота (п-хлорбензойная кислота)                              | 74-11-3    | $C_7H_5ClO_2$         | 0,2      | орг. привк. | 4 |
| 1239. | G-Хлорбензоксазолон  | 19932-84-4 | $C_7H_4ClNO_2$        | 0,2      | орг. пленка | 3 |
| 1240. | Хлорбензол <м>   | 108-90-7   | $C_6H_5Cl$            | 0,02     | с.-т.       | 3 |
| 1241. | 4-Хлорбензолсульфонат натрия   | 5138-90-9  | $C_6H_5ClNaO_3S$      | 2        | с.-т.       | 2 |
| 1242. | 2-Хлорбута-1,3-диен (Я-хлоропрен)  | 126-99-8   | $C_4H_5Cl$            | 0,01     | с.-т.       | 2 |
| 1243. | 1-Хлорбутан (бутилхлорид; бутил хлористый)                                     | 109-69-3   | $C_4H_9Cl$            | 0,004    | с.-т.       | 2 |
| 1244. | 4-Хлорбут-2-енил-2,4-дихлорфеноксиацетат (кротилин)                            | 2971-38-2  | $C_{12}H_{11}Cl_3O_3$ | 0,02     | орг. зап.   | 4 |
| 1245. | 7-Хлоргептановая кислота   | 821-57-8   | $C_7H_{13}ClO_2$      | 0,05     | орг. зап.   | 4 |
| 1246. | Хлор-1,1-дифенил (монохлоробифенил)  | 27323-18-8 | $C_{12}H_9Cl$         | 0,001    | с.-т.       | 2 |
| 1247. | Хлориды (Cl-) <м>  | -          | -                     | 350,0    | орг. привк. | 4 |
| 1248. | Хлориты (ClO <sub>2</sub> -) <м>   | -          | -                     | 0,2      | с.-т.       | 3 |
| 1249. | 3-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон  | 40507-94-6 | $C_8H_5Cl_2NO_2$      | 0,4      | с.-т.       | 2 |
| 1250. | 2-Хлорнафталин   | 91-58-7    | $C_{10}H_7Cl$         | 0,01     | орг. зап.   | 4 |
| 1251. | 9-Хлорнонановая кислота  | 1120-10-1  | $C_9H_{17}ClO_2$      | 0,3      | орг. зап.   | 4 |
| 1252. | Хлороформ (трихлорметан; фреон 20; хладон 20) <м>                              | 67-66-3    | $CHCl_3$              | 0,06 <к> | с.-т.       | 1 |

|       |  |            |                        |       |             |   |
|-------|--|------------|------------------------|-------|-------------|---|
| 1253. | 3-Хлорпропан-1,2-диол (альфа-монохлоргидрин; глицерилхлорид)   | 96-24-2    | $C_3H_7ClO_2$          | 0,7   | орг. привк. | 3 |
| 1254. | 3-Хлорпроп-1-ен (3-хлорпропилен; аллил хлористый; альфа-хлорпропилен)  | 107-05-1   | $C_3H_5Cl$             | 0,3   | с.-т.       | 3 |
| 1255. | 2-Хлорпропионат натрия   | 16987-02-3 | $C_3H_5ClNaO_2$        | 2     | орг. зап.   | 3 |
| 1256. | 2-Хлорпропионовая кислота (2-хлорпропановая кислота)   | 598-78-7   | $C_3H_5ClO_2$          | 0,8   | орг. привк. | 3 |
| 1257. | 2-Хлортиофен   | 96-43-5    | $C_4H_3ClS$            | 0,001 | орг. зап.   | 4 |
| 1258. | 11-Хлорундекановая кислота   | 1860-44-2  | $C_{11}H_{21}ClO_2$    | 0,1   | орг. зап.   | 4 |
| 1259. | 4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфид   | 2227-13-6  | $C_{12}H_6Cl_4S$       | 0,2   | орг. пл.    | 4 |
| 1260. | 4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат (2-хлорбензолсульфоновой кислоты 4-хлорфениловый эфир)   | 80-33-1    | $C_{12}H_8Cl_2O_3S$    | 0,2   | орг. привк. | 4 |
| 1261. | 2-Хлорфенол (орто-хлорфенол, 1-гидрокси-2-хлорбензол) <м>  | 95-57-8    | $C_6H_5ClO$            | 0,001 | орг. зап.   | 4 |
| 1262. | Хлорциан (хлористый циан; хлорангидрид циановой кислоты; цианхлорид) <м>   | 506-77-4   | CCIN                   | 0,07  | с.-т.       | 2 |
| 1263. | Хлорциклогексан (циклогексилхлорид)  | 542-18-7   | $C_6H_{11}Cl$          | 0,05  | орг. зап.   | 3 |
| 1264. | 2-[(2-Хлорциклогексил)тио]-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион (фталевой кислоты N-(2-хлорциклогексил)тиоимид; N-(2-хлорциклогексил) тиофталимид) | 59939-44-5 | $Cl_4H_{14}ClNO_2S$    | 0,02  | орг. зап.   | 4 |
| 1265. | Хлорэтан (этилхлорид; хлорэтил)  | 75-00-3    | $C_2H_5Cl$             | 0,2   | с.-т.       | 4 |
| 1266. | 2-Хлорэтанол (этиленхлоргидрин; бета-хлорэтиловый спирт; хлоргидрин этиленгликоля)   | 107-07-3   | $C_2H_5ClO$            | 0,1   | с.-т.       | 2 |
| 1267. | Я-Хлорэтилтрис(диэтиламино) фосфоний хлорид  | -          | $C_{14}H_{14}Cl_2N_3P$ | 2     | орг.        | 3 |
| 1268. | 2-(Хлорэтил)-2-хлорэтилфосфонат  | -          | $C_4H_9Cl_2O_3P$       | 1,5   | с.-т.       | 3 |
| 1269. | Хром (Cr, суммарно) <в> <м>  | -          | -                      | 0,05  | с.-т.       | 2 |

|       |  |            |                                 |          |            |   |
|-------|--|------------|---------------------------------|----------|------------|---|
| 1270. | Хромолан   | -          | -                               | 0,5      | общ.       | 3 |
| 1271. | Цакс   | -          | -                               | 2        | с.-т.      | 2 |
| 1272. | Целлюлозы нитрат (нитрат целлюлозы; нитроцеллюлоза)                                | 9004-70-0  | $[C_6H_7O_2(OH)_3-x(ONO_2)x]_n$ | 4,0      | общ. с.-т. | 3 |
| 1273. | Цефалотина натриевая соль  | 58-71-9    | $C_{14}H_{15}N_2NaO_6S_2$       | 0,001    | с.-т.      | 2 |
| 1274. | Цианамид кальция (карбаминовой кислоты нитрил, соединение с кальцием)              | 156-62-7   | $CCaN_2$                        | 1        | с.-т.      | 3 |
| 1275. | Цианбензальдегидоксим натрия   | -          | $C_7H_5NNaO$                    | 0,03     | орг. зап.  | 4 |
| 1276. | Цианиды (CN-) <м>  | -          | -                               | 0,07 <e> | с.-т.      | 2 |
| 1277. | Циклогексан (гексаметилен; гексагидробензол)                                       | 110-82-7   | $C_6H_{12}$                     | 0,1      | с.-т.      | 2 |
| 1278. | Циклогексан-2,5-диен-1,4-диондиоксим (1,4-бензохиондиоксим)                        | 105-11-3   | $C_6H_6N_2O_2$                  | 0,1      | с.-т.      | 3 |
| 1279. | Циклогексан-1,4-дион   | 637-88-7   | $C_6H_8O_2$                     | 0,05     | орг. зап.  | 3 |
| 1280. | Циклогексанол  | 108-93-0   | $C_6H_{12}O$                    | 0,5      | с.-т.      | 2 |
| 1281. | Циклогексанон  | 108-94-1   | $C_6H_{10}O$                    | 0,2      | с.-т.      | 2 |
| 1282. | Циклогексаноноксим   | 100-64-1   | $C_6H_{11}NO$                   | 1        | с.-т.      | 2 |
| 1283. | Циклогексен (тетрагидробензол)   | 110-83-8   | $C_6H_{10}$                     | 0,02     | с.-т.      | 2 |
| 1284. | Циклогекс-3-енкарб-1-альдегид (1,2,3,6-тетрагидробензальдегид)                     | 100-50-5   | $C_7H_{10}O$                    | 0,1      | общ.       | 3 |
| 1285. | Циклогексиламин (аминоциклогексан; гексагидроанилин)                               | 108-91-8   | $C_6H_{13}N$                    | 0,1      | общ.       | 3 |
| 1286. | Циклогексиламина гидрохлорид   | 4998-76-9  | $C_6H_{13}N \cdot ClH$          | 2        | с.-т.      | 2 |
| 1287. | Циклогексиламина карбонат (аминоциклогексан карбонат; циклогексиламмония карбонат) | 20227-92-3 | $C_{13}H_{26}N_2O_2$            | 0,01     | с.-т.      | 2 |
| 1288. | Циклогексиламина хромат  | 15593-20-4 | $C_6H_{13}Nx1/2CrH_2O_4$        | 0,01     | с.-т.      | 2 |
| 1289. | Циклогексилимид (Z)-дихлорбутендионат  | -          | $C_{10}H_{10}Cl_2NO_2$          | 0,04     | орг. зап.  | 4 |
| 1290. | Циклогексилкарбамид (циклогексилмочевина)  | 698-90-8   | $C_7H_{14}N_2O$                 | 3        | общ.       | 4 |

|   |   |            |                        |            |            |   |
|---|---|------------|------------------------|------------|------------|---|
| 1291.   | N-(Циклогексил)тио-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион (фталевой кислоты N-циклогексилтиоимид); N-циклогексилтиофталимид)                | 17796-82-6 | $C_{14}H_{15}NO_2S$    | 0,06       | орг. зап.  | 4 |
| 1292.   | Циклопентанон-2-карбоксивутан-1   | -          | $C_{10}H_{16}O_3$      | 0,1        | общ.       | 4 |
| 1293.   | 1-Циклопропил-6-фтор-4-оксо-7-(пиперазин-1-ил)хинолин-3-карбоновая кислота (ципрофлоксацин)                                   | 85721-33-1 | $C_{17}H_{18}FN_3O_3$  | 0,000089   | с.-т.      | 1 |
| 1294.   | Цинк (Zn, суммарно) <в> <м>   | -          | -                      | 5,0        | с.-т.      | 3 |
| 1295.   | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-Эйкозафторундекан-1-ол  | 307-70-0   | $C_{11}H_{4}F_{20}O^*$ | 0,5        | орг. зап.  | 3 |
| * Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных. |   |            |                        |            |            |   |
| 1296.   | Экозоль-401   | -          | -                      | 0,25       | орг. мутн. | 3 |
| 1297.   | Эмукрил С   | -          | -                      | 5          | орг. пена  | 3 |
| 1298.   | Эпамин 06   | -          | -                      | 2          | общ.       | 3 |
| 1299.   | ЭПН-5   | -          | -                      | 0,2        | орг. пена  | 4 |
| 1300.   | Эпихлоргидрин (3-хлор-1,2-эпоксипропан; 1-хлор-2,3-эпоксипропан; хлорметилоксиран) <м>  | 106-89-8   | $C_3H_5ClO$            | 0,0001 <к> | с.-т.      | 1 |
| 1301.   | 1,2-Эпоксипропан (метилоксиран; пропилен окись)   | 75-56-9    | $C_3H_6O$              | 0,01       | с.-т.      | 2 |
| 1302.   | 2,3-Эпоксипропил-2-метилпроп-2-еноат (глицидиловый эфир метакриловой кислоты; метакриловой кислоты 2,3-эпоксипропиловый эфир) | 106-91-2   | $C_7H_{10}O_3$         | 0,09       | общ.       | 3 |
| 1303.   | 1,3,5-Эстратриен-3,17в-диол (17-бета-эстрадиол)   | 50-28-2    | $C_{18}H_{24}O_2$      | 0,0000004  | с.-т.      | 1 |
| 1304.   | 1,3,5(10)-Эстратриен-3-ол-17-он (эстрон)  | 53-16-7    | $C_{18}H_{22}O_2$      | 0,0000036  | с.-т.      | 1 |
| 1305.   | Этан-1,2-диилбис(карбамодитионат) диаммония   | -          | $C_4H_{14}N_4S_4$      | 0,04       | орг. зап.  | 3 |
| 1306.   | N,N'-Этан-1,2-диилбис[N-(карбоксиметил)глицин] (этиленбисиминодиуксусная кислота; этилендиаминтетрауксусная кислота)          | 60-00-4    | $C_{10}H_{16}N_2O_8$   | 0,2        | с.-т.      | 2 |

|       |   |            |                            |       |             |   |
|-------|---|------------|----------------------------|-------|-------------|---|
| 1307. | Этандиовая кислота (дикарбоновая кислота, оксалоновая кислота; щавелевая кислота)         | 144-62-7   | $C_2H_2O_4$                | 0,5   | общ.        | 3 |
| 1308. | 1,1-Этандиолдиацетат (1-ацетоксиэтилацетат; уксусной кислоты 1-ацетоксиэтиловый эфир)     | 542-10-9   | $C_6H_{10}O_4$             | 0,6   | с.-т.       | 2 |
| 1309. | Этановая кислота (уксусная кислота; метанкарбоновая кислота)                              | 64-19-7    | $C_2H_4O_2$                | 1     | общ.        | 4 |
| 1310. | Этен (этилен)   | 74-85-1    | $C_2H_4$                   | 0,5   | орг. зап.   | 3 |
| 1311. | Этенбис(тиогликолят)диоктилолово  | -          | $C_{22}H_{45}O_2S_2Sn$     | 0,002 | с.-т.       | 2 |
| 1312. | 2,2'-(1,2-Этендиил)бис[5-2-аминобензолсульфоновая кислота]                                | 81-11-8    | $C_{14}H_{14}N_2O_6S_2$    | 2     | общ.        | 4 |
| 1313. | (2,2'-(1,2-Этендиил)бис[5-нитробензолсульфоновая кислота])                                | 128-42-7   | $C_{14}H_{10}N_2O_{10}S_2$ | 3     | общ.        | 4 |
| 1314. | 2-(Этенилокси)этанамин  | 7336-29-0  | $C_4H_9NO$                 | 0,006 | орг. зап.   | 3 |
| 1315. | Этенилсиликат натрия  | -          | $C_2H_4NaO_4Si$            | 2     | орг.        | 3 |
| 1316. | Этиламин (аминоэтан; этанамин)  | 75-04-7    | $C_2H_7N$                  | 0,5   | орг. зап.   | 3 |
| 1317. | (Этиламино)бензол (N-этиланилин; этилфениламин)   | 103-69-5   | $C_8H_{11}N$               | 1,5   | орг. зап.   | 3 |
| 1318. | (DL)-Этил-2-амино-N-(3,4-дихлорфенил)пропаноат  | 22212-58-4 | $C_{11}H_{13}Cl_2NO_2$     | 0,1   | общ.        | 4 |
| 1319. | Этилацетат (уксусной кислоты этиловый эфир; этилэтаноат) <м>                              | 141-78-6   | $C_4H_8O_2$                | 0,2   | с.-т.       | 2 |
| 1320. | (DL)-Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-аминопропаноат                                  | 22212-55-1 | $C_{18}H_{17}Cl_2NO_3$     | 1     | с.-т.       | 2 |
| 1321. | Этилбензол (фенилэтан)  | 100-41-4   | $C_8H_{10}$                | 0,002 | орг. зап.   | 4 |
| 1322. | N-Этилбутан-1-амин  | 13360-63-9 | $C_6H_{15}N$               | 0,5   | орг. привк. | 3 |
| 1323. | 2-Этилгексан-1-ол (2-этилгексиловый спирт; изооктиловый спирт)                            | 104-76-7   | $C_8H_{18}O$               | 0,15  | общ.        | 3 |
| 1324. | 2-Этилгексеналь   | 26266-68-2 | $C_8H_{16}O$               | 0,2   | орг. зап.   | 4 |
| 1325. | (2-Этилгексил)проп-2-еноат (акриловой кислоты 2-этилгексиловый эфир; 2-этилгексилакрилат) | 103-11-7   | $C_{11}H_{20}O_2^*$        | 0,02  | орг. зап.   | 3 |

\* Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.



|       |  |            |                               |       |             |   |
|-------|--|------------|-------------------------------|-------|-------------|---|
| 1326. | (2-Этилгексил)сульфат натрия (2-этил-1-гексанол сульфат натрия; серной кислоты моно(2-этилгексиловый) эфир натриевая соль; | 126-92-1   | $C_8H_{17}NaO_4S$             | 5     | орг. привк. | 4 |
| 1327. | Этил-2-гидроксипропаноат (этиловый эфир молочной кислоты, этил-2-гидроксипропионат)  | 97-64-3    | $C_5H_{10}O_3$                | 0,4   | с.-т.       | 3 |
| 1328. | Этил-3,3-диметил-4,6,6-трихлоргекс-5-еноат   | 59897-92-6 | $C_{10}H_{15}Cl_3O_2$         | 0,008 | орг. зап.   | 3 |
| 1329. | О-Этилдитиокарбонат калия (калий О-этилксантогенат)  | 140-89-6   | $C_3H_5KOS_2$                 | 0,1   | орг. зап.   | 4 |
| 1330. | О-Этилдихлортиофосфат  | 1498-64-2  | $C_2H_5Cl_2OPS$               | 0,02  | орг. зап.   | 4 |
| 1331. | Этиленгликоль (этан-1,2-диол) <м>  | 107-21-1   | $C_2H_6O_2$                   | 1,0   | с.-т.       | 3 |
| 1332. | Этилендиамин (1,2-диаминоэтан; этандиамин-1,2) <м>   | 107-15-3   | $C_2H_8N_2$                   | 0,2   | орг. зап.   | 4 |
| 1333. | Этил-3-метилбут-2-еноат (3-метилбут-2-еновой кислоты этиловый эфир)  | 638-10-8   | $C_7H_{12}O_2$                | 0,4   | орг. зап.   | 3 |
| 1334. | N-Этил-N-метилсульфамидо-2-(1,4-фенилендиамин)дисульфат  | -          | $C_9H_{16}N_4O_2S_2H_4O_8S_2$ | 0,1   | с.-т.       | 2 |
| 1335. | Этилпроп-2-еноат (акриловой кислоты этиловый эфир; этилакрилат)  | 140-88-5   | $C_5H_8O_2$                   | 0,005 | орг. зап.   | 4 |
| 1336. | Этилсиликат натрия   | -          | -                             | 2     | орг. мутн.  | 3 |
| 1337. | Этил-[3-[[фениламино)карбонил]окси]фенил]-карбамат (3-фенилкарбамоилфенилкарбаминовой кислоты этиловый эфир)               | 13684-56-5 | $C_{16}H_{16}N_2O_4$          | 5     | общ.        | 3 |
| 1338. | Этил-2-хлорацетоат   | 609-15-4   | $C_6H_9ClO_3$                 | 0,5   | общ.        | 3 |
| 1339. | N-Этилциклогексиламин  | 5459-93-8  | $C_8H_{17}N$                  | 0,5   | общ.        | 3 |
| 1340. | N-Этилциклогексиламин гидрохлорид  | -          | $C_8H_{11}N_xClH$             | 0,1   | с.-т.       | 4 |
| 1341. | N-Этилциклогексиламин N-этилциклогексилтиокарбамат   | -          | $C_{17}H_{34}N_2OS$           | 4     | с.-т.       | 2 |
| 1342. | N-Этилэтанамин гидрохлорид (диэтиламмонийхлорид)   | 660-68-4   | $C_4H_{11}N \cdot ClH$        | 0,25  | орг. зап.   | 4 |
| 1343. | N-Этилэтанамин нитрат  | 27096-30-6 | $C_4H_{11}N_xHNO_3$           | 0,1   | общ.        | 4 |

|       |   |          |                   |      |             |   |
|-------|---|----------|-------------------|------|-------------|---|
| 1344. | S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат                                      | -        | $C_{10}H_{21}NOS$ | 0,2  | с.-т.       | 3 |
| 1345. | 1-Этоксизтан (1,1'-оксибисэтан; диэтиловый эфир)                            | 60-29-7  | $C_4H_{10}O$      | 0,3  | орг. привк. | 4 |
| 1346. | 2-Этоксизтанол (моноэтиловый эфир этиленгликоля; этилцеллозольв)            | 110-80-5 | $C_4H_{10}O_2$    | 1    | общ.        | 3 |
| 1347. | 2-(2-Этоксизэтокси)этанол (этилкарбитол; моноэтиловый эфир диэтиленгликоля) | 111-90-0 | $C_6H_{14}O_3$    | 0,02 | общ. с.-т.  | 2 |
| 1348. | 2-[2-(2-Этоксизэтокси)этокси]этанол (моноэтиловый эфир триэтиленгликоля)    | 112-50-5 | $C_8H_{18}O_4$    | 0,08 | общ.        | 4 |
| 1349. | Эфир этиленгликоля и жирных кислот  | -        | -                 | 0,7  | общ.        | 4 |
| 1350. | Эфир этилкарбитола и жирных кислот  | -        | -                 | 0,8  | общ.        | 4 |

\*\* - величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения;

<a> - в пределах, допустимых расчетом на содержание органических веществ в воде и по показателям БПК и растворенного кислорода;

<б> - опасно при поступлении через кожу;

<в> - все растворимые в воде формы;

<г> - ПДК фенола указана для суммы летучих фенолов, придающих воде хлорфенольный запах при хлорировании, относится к водным объектам хозяйственно-питьевого водопользования при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях или при определении условий сброса сточных вод, подвергающихся обеззараживанию хлором, в иных случаях допускается содержание суммы летучих фенолов в воде водных объектов в концентрациях 0,1 мг/л;

<д> - допускается сброс в водные объекты только при условии предварительного связывания активного хлора, образующегося в воде;

<е> - цианиды простые и комплексные (за исключением цианоферратов) в расчете на цианид-ион;

<ж> - в пересчете на 1-гидроксиэтилидендифосфоновую кислоту;

<к> - канцерогены;

<м> - химические вещества, которые могут поступать в воду также в результате водоподготовки и миграции из материалов и реагентов.

Если вместо величины ПДК указано "отсутствие", это означает, что сброс данного соединения в водные объекты недопустим.

с.-т. - санитарно-токсикологический;

общ. - общесанитарный;

орг. - органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. - изменяет запах воды, мутн. - увеличивает мутность воды, окр. - придает воде окраску, пена - вызывает образование пены, пл. - образует пленку на поверхности воды, привк. - придает воде привкус, оп. - вызывает опалесценцию).

**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ОДУ) ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ПИТЬЕВОЙ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО, В ТОМ ЧИСЛЕ ГОРЯЧЕГО, И НЕЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ, ВОДЕ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ, АКВАПАРКОВ**

Таблица 3.14

| № п/п | Наименование вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула                         | Величина ОДУ, мг/л | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-------|---|---------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 1     | 2   | 3                         | 4                               | 5                  | 6                                 | 7               |
| 1.    | Аверсектин С (смесь 8 авермектинов А1а, А2а, В1а, В2а, А1в, А2в, В1в, В2в) (по авермектину В1а)   | 65195-55-3                | $C_{48}H_{72}O_{14}$            | 0,2                | с.-т.                             | 2               |
| 2.    | 3'-Азидо-3'-деокситимидин (1-(4-азидо-5-гидроксиметилтетрагидрофуран-2-ил)-5-метил-1h-пиримидин-2,4-дион)   | 30516-87-1                | $C_{10}H_{13}N_5O_4$            | отсутствие         | с.-т.                             | 1               |
| 3.    | Акридин-9(10P)-он-N-уксусная кислота (10-Карбоксиметил-9-акриданон; 2-(9-оксо-9,10-дигидроакридин-10-ил)уксусная кислота; N-(карбоксиметил)акридон) | 38609-97-1                | $C_{15}H_{11}NO_3$              | 0,0004             | с.-т.                             | 1               |
| 4.    | $\alpha$ -АлкилС8-10- $\omega$ -гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) (полиоксиэтиленгликолевые эфиры первичных спиртов фракции С8-10)                    | 71060-57-6                | $C_{8-10}H_{18-22}O(C_2H_4O)_n$ | 0,3                | орг. пена                         | 3               |
| 5.    | N-АлкилС12-14-N,N-диметилбензолметанаминийхлорид  | 8001-54-8                 | $C_{21-23}H_{38-42}ClN$         | 0,25               | общ.                              | 2               |
| 6.    | Алкилдиметилпроп-1-ениламинийхлорид   | -                         | -                               | 0,1                | с.-т.                             | 2               |
| 7.    | АлкилС8-10дифенилоксиды   | -                         | -                               | 1                  | общ.                              | 4               |
| 8.    | Алкилдифенил (пленка)   | -                         | -                               | 0,4                | орг.                              | 2               |
| 9.    | N-Алкил-2-метил-5-этилпиридинийбромид   | -                         | -                               | 0,06               | с.-т.                             | 2               |
| 10.   | Алкилполифосфаттриэтаноламин  | -                         | -                               | 0,1                | общ.                              | 4               |
| 11.   | N-Алкил-С7-9-фенил-1,4-фенилендиамин  | -                         | -                               | 0,9                | орг. окр.                         | 3               |
| 12.   | 2-Амин-6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин  | 1668-54-8                 | $C_5H_8N_4O$                    | 0,4                | орг. зап.                         | 3               |
| 13.   | Аминобромметилбензол  | -                         | $C_7H_8BrN$                     | 0,05               | орг. зап.                         | 4               |

|     |   |            |                                  |                 |           |   |
|-----|---|------------|----------------------------------|-----------------|-----------|---|
| 14. | N'-[3-[(4-Аминобутил)амино]пропил]блеомицинамид (блеомицин А5)  | 11116-32-8 | $C_{57}H_{89}N_{19}O_{21}S_2$    | отсутст-<br>вие | с.-т.     | 1 |
| 15. | 3-Амино-1-гидроксибензол (3-аминофенол; 1-окси-3-аминобензол, 3-гидроксианилин)   | 591-27-5   | $C_6H_7NO$                       | 0,1             | орг. окр. | 4 |
| 16. | 4-Амино-N-(2,6-диметоксипиримидин-4-ил)бензолсульфонамид (сульфадимизин; сульфаниловой кислоты N-(2,6-диметоксипиримидин-4-ил)амид) | 122-11-2   | $C_{12}H_{14}N_4O_4S$            | 1               | с.-т.     | 3 |
| 17. | 4-Амино-N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)бензолсульфонамид  | -          | $C_{12}H_{14}N_4O_2S$            | 0,1             | с.-т.     | 2 |
| 18. | 4-Амино-3,5-дихлорбензол-сульфонамид  | 22134-75-4 | $C_6H_6Cl_2N_2O_2S$              | 0,3             | с.-т.     | 2 |
| 19. | 4-(Аминометил)бензойная кислота (п-(аминометил)бензойная кислота)   | 56-91-7    | $C_8H_9NO_2$                     | 0,2             | с.-т.     | 2 |
| 20. | 3-[(4-Амино-2-метилпиримид-5-ил)метил]-5-(2-гидроксиэтил)-4-метилтиазолийхлорид гидрохлорид   | -          | $C_{12}H_{16}ClN_4OS \times ClH$ | 0,1             | с.-т.     | 2 |
| 21. | 1-Амино-4-(1-метилэтил)бензол (4-изопропиланилин; p-аминокумин; кумидин)  | 99-88-7    | $C_9H_{13}N$                     | 0,9             | орг. зап. | 3 |
| 22. | 4-Амино-N-(3-метоксипиразин-2-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(3-метоксипиразин-2-ил)амид))                           | 152-47-6   | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$            | 0,03            | с.-т.     | 2 |
| 23. | 4-Амино-N-(6-метоксипиридазин-3-ил)бензолсульфонамид (сульфаниловой кислоты N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид; сульфапиридазин)       | 80-35-3    | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$            | 0,2             | с.-т.     | 2 |
| 24. | 4-Амино-6-метоксипиримидин  | 696-45-7   | $C_5H_7N_3O$                     | 5               | орг. окр. | 3 |
| 25. | 1-Аминооктан (1-октиламин)  | 111-86-4   | $C_8H_{19}N$                     | 0,15            | общ.      | 4 |

|     |  |             |                                  |            |           |   |
|-----|--|-------------|----------------------------------|------------|-----------|---|
| 26. | (8S,Z)-10-[(3-Амино-2,3,6-тридеокси- $\alpha$ -L-ликсогексапиранозил)окси]-7,8,9,10-тетрагидро-6,8,11-тригидрокси-8-(гидроксиацетил)-1-метоксинафтацен-5,12-дион, гидрохлорид (доксорубин гидрохлорид) | 25316-40-9  | $C_{27}H_{29}NO_{11} \times ClH$ | отсутствие | с.-т.     | 1 |
| 27. | (1S,3S)-1-[(3-Амино-2,3,6-тридеокси- $\alpha$ -L-Диксопиранозил)окси]-3-ацетил-1,2,3,4-тетрагидро-3,5,12-тригидрокси-10-метокси-6,11-нафтацендион, гидрохлорид (даунорубин гидрохлорид)                | 23541-50-6  | $C_{27}H_{29}NO_{10} \times ClH$ | отсутствие | с.-т.     | 1 |
| 28. | 4-Амино-3-фенилбутановой кислоты гидрохлорид (3-амино-4-фенилмасляной кислоты гидрохлорид)   | 3060-41-1   | $C_{10}H_{13}NO_2 \times ClH$    | 0,003      | с.-т.     | 1 |
| 29. | 2-Амино-3-хлорантрацен-9,10-дион (2-амино-3-хлорантрахинон)  | 84-46-8     | $C_{14}H_8ClNO_2$                | 0,1        | общ.      | 3 |
| 30. | 2-Аминоэтилсульфат ((2-аминоэтил)серная кислота; (2-аминоэтил)гидросульфат)  | 926-39-6    | $C_2H_7NO_4S$                    | 0,2        | с.-т.     | 3 |
| 31. | 3-( $\alpha$ -L-Арабинопираноз-1-ил)-1-метил-1-нитрозокарбамид ((3-(L-арабинопиранозил-1)-1-метилнитрозомочевина; араноза)   | 167396-23-8 | $C_7H_{13}N_3O_6$                | отсутствие | с.-т.     | 1 |
| 32. | Ацетонанил Н (1,2-дигидро-2,2,4-триметилхинолин)   | 147-47-7    | $(C_{12}H_{15}N)_{1-10}$         | 0,001      | с.-т.     | 2 |
| 33. | Ацетатно-мебельный растворитель  | -           | -                                | 0,09       | орг.      | 3 |
| 34. | 6-Ацетиламиногексановая кислота (6-ацетиламинокапроновая кислота)  | 57-08-9     | $C_8H_{15}NO_3$                  | 0,5        | орг. пена | 4 |
| 35. | L-N-Ацетилглутаминовая кислота ((S)-2-(ацетиламино)пентандиовая кислота)   | 1188-37-0   | $C_7H_{11}NO_5$                  | 0,04       | с.-т.     | 2 |
| 36. | 2-Ацетилмеркапто-пропионилхлорид   | -           | $C_5H_7ClOS$                     | 0,1        | с.-т.     | 2 |
| 37. | 1-Ацетилметиламино-4-бромантрахинон  | -           | $C_{17}H_{12}NO_3$               | 0,1        | общ.      | 4 |
| 38. | 5-(Ацетилокси)пентан-2-он (4-оксопентилацетат; уксусной кислоты 4-оксопентиловый эфир)   | 5185-97-7   | $C_7H_{12}O_3$                   | 2,8        | с.-т.     | 2 |

|     |   |           |                                      |       |           |   |
|-----|---|-----------|--------------------------------------|-------|-----------|---|
| 39. | 2-Ацетоксибензойная кислота (ацетилсалициловая кислота; 2-ацетоксибензолкарбоновая кислота)   | 50-78-2   | $C_9H_8O_4$                          | 0,2   | общ.      | 2 |
| 40. | 5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол  | -         | $C_{15}H_{17}NO_4$                   | 0,004 | с.-т.     | 2 |
| 41. | N-Ациламиносаркозин С14-18  | -         | -                                    | 0,4   | орг.      | 4 |
| 42. | N-Ациламиноэтансульфонат натрия С12-18  | -         | -                                    | 0,5   | орг.      | 4 |
| 43. | Барда концентрированная сульфатно-спиртовая   | -         | -                                    | 0,5   | общ.      | 4 |
| 44. | Белофор КБ  | -         | -                                    | 1,5   | общ.      | 4 |
| 45. | Бензамид (амид бензойной кислоты)   | 55-21-0   | $C_7H_7NO$                           | 0,2   | с.-т.     | 3 |
| 46. | Бензоат натрия (бензойной кислоты натриевая соль)   | 532-32-1  | $C_7H_5NaO_2$                        | 0,1   | общ.      | 3 |
| 47. | Бензоат натрия аддукт с 3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дионом (бензойной кислоты натриевая соль, аддукт с 3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1 Н-пурин-2,6-дионом) | 8000-95-1 | $C_7H_5NaO_2 \times C_8H_{10}N_4O_2$ | 0,1   | с.-т.     | 3 |
| 48. | 4-(Бензоиламино)-2-гидроксibenзоат кальция (2:1) (п-бензамидосалицилат кальция)   | 528-96-1  | $C_{20}H_{28}CaN_2O_8$               | 7     | с.-т.     | 3 |
| 49. | 2-Бензоилбензойная кислота  | 85-52-9   | $C_{14}H_{10}O_3$                    | 0,1   | общ.      | 4 |
| 50. | Бензол-1,2-дикарбонат меди свинца основной  | -         | $C_{16}H_8CuPbO_8$                   | 0,03  | с.-т.     | 2 |
| 51. | Бензолсульфоновая кислота (фенилсульфоновая кислота)  | 98-11-3   | $C_6H_6O_3S$                         | 0,4   | общ.      | 3 |
| 52. | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-1-гидрокси-4-метилбензол (2-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4-метилфенол)   | 2440-22-4 | $C_{13}H_{11}N_3O$                   | 0,05  | общ.      | 4 |
| 53. | Бензтиазол (бензотиазол)  | 95-16-9   | $C_7H_5NS$                           | 0,25  | орг. зап. | 4 |
| 54. | Бенур (катионное поверхностно-активное вещество)  | -         | -                                    | 0,05  | общ.      | 4 |
| 55. | 9-Бета-D-рибофуранозил гипоксантин (инозин)   | 58-63-9   | $C_{10}H_{12}N_4O_5$                 | 0,4   | общ.      | 3 |
| 56. | N,N-Бис[2-алкокси-2-оксоэтил]-N,N,N',N'-тетраметилэтан-1,2-диаминийдихлорид   | -         | -                                    | 0,05  | общ.      | 3 |



|     |   |            |                           |       |           |   |
|-----|---|------------|---------------------------|-------|-----------|---|
| 57. | N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]глицин ((диэтиленнитрило)пентауксусная кислота)             | 67-43-6    | $C_{14}H_{23}N_3O_{10}$   | 3     | общ.      | 2 |
| 58. | N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]глицин железа   | -          | $C_{14}H_{21}FeN_3O_{10}$ | 3     | общ.      | 2 |
| 59. | N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]глицин меди   | -          | $C_{14}H_{21}CuN_3O_{10}$ | 3     | общ.      | 2 |
| 60. | N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]глицин цинка  | 63975-23-5 | $C_{14}H_{21}N_3O_{10}Zn$ | 3     | общ.      | 3 |
| 61. | 2,6-Бис(гидроксиметил)пиридин ди(метилкарбамат) (пирикарбат)  | 1882-26-4  | $C_{11}H_{15}N_3O_4$      | 0,004 | с.-т.     | 2 |
| 62. | N,N'-Бис[2-(децилокси)-2-оксоэтил]-N,N,N',N'-тетраметилэтан-1,2-диаминийдихлорид                    | 21954-74-5 | $C_{30}H_{62}Cl_2N_2O_4$  | 0,1   | орг. зап. | 3 |
| 63. | 2,2-Бис[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенилтио]пропан (пробукол, фенбутол)                      | 23288-49-5 | $C_{31}H_{48}O_2S_2$      | 0,001 | с.-т.     | 1 |
| 64. | Бис[4-(диметиламино)-фенил]метанон (4,4'-бис(диметиламино)-бензофенон)                              | 90-94-8    | $C_{17}H_{20}N_2O$        | 3     | общ.      | 4 |
| 65. | Бис(4-изононилфенил)-полиэтиленгликольфосфат  | -          | -                         | 0,2   | орг.      | 3 |
| 66. | Бис[тетракис(гидроксиметил)фосфоний]сульфат (октакис(гидроксиметил)-фосфонийсульфат; MAGNACIDE 575) | 55566-30-8 | $C_8H_{24}O_{12}P_2S$     | 0,4   | с.-т.     | 3 |
| 67. | 1,4-Бис(триметиламиний-хлорид)-2,3-диметилбензол  | -          | $C_{14}H_{26}Cl_2N_2$     | 0,2   | общ.      | 2 |
| 68. | N,N'-Бис(4-хлорфенил)-3,12-амино-2,4,11,13-тетрааза-тетрадекандиимидамид (хлоргексидин)             | 55-56-1    | $C_{22}H_{30}Cl_2N_{10}$  | 0,001 | орг. пена | 4 |
| 69. | Бис(2-хлорэтил)этенилфосфонат (бис(2-хлорэтил)винилфосфонат)  | 115-98-0   | $C_6H_{11}Cl_2O_3P$       | 0,2   | с.-т.     | 2 |
| 70. | Блескообразователь электролита сернокислого меднения  | -          | -                         | 2     | с.-т.     | 3 |
| 71. | 6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометиллиндол  | -          | $C_{19}H_{18}BrNO_3S$     | 0,004 | с.-т.     | 2 |

|     |  |            |                              |                 |            |   |
|-----|--|------------|------------------------------|-----------------|------------|---|
| 72. | (1R-эндо)-3-Бром-1,7,7-триметилбицикло[2.2.1]гептан-2-он (1 R-эндо(+)-3-бромкамфора)                     | 10293-06-8 | $C_{10}H_{15}BrO$            | 0,5             | орг. зап.  | 3 |
| 73. | 1-Бромтри-цикло[3.3.1.1]3,7декан(1-бромадамантан)  | 768-90-1   | $C_{10}H_{15}Br$             | 0,06            | общ.       | 3 |
| 74. | N-(Бутиламино)карбонил-4-метилбензолсульфонамид (1-бутил-3-(4-метилфенил)-сульфонилмочевина; толбутамид) | 64-77-7    | $C_{12}H_{18}N_2O_3S$        | 0,001           | с.-т.      | 1 |
| 75. | N-Бутилимидодикарбо-нимиддиамид гидрохлорид (1-бутилбигуанид моногидрохлорид)                            | 1190-53-0  | $C_6H_{15}N_5 \times ClH$    | 0,01            | с.-т.      | 2 |
| 76. | Гексагидро-1Н-азепин (гексаметиленимин; пергидроазепин)  | 111-49-9   | $C_6H_{13}N$                 | 0,1             | с.-т.      | 2 |
| 77. | 2,3,3а,4,5,6-Гексагидро-8-метил-1Н-пиразин-[3.2.1-jk]карбазола гидрохлорид                               | 16154-78-2 | $C_{15}H_{18}N_2 \times ClH$ | 0,001           | с.-т.      | 2 |
| 78. | Гексакис(циано-С)феррат (4-)железа(3)(3:4)(ОС-6-11)  | -          | $C_6FeN_6 \times 4/3Fe$      | 0,2             | орг. мутн. | 4 |
| 79. | Гексаметилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоновая кислота  | 23605-74-5 | $C_{10}H_{28}N_2O_{12}P_4$   | 8               | общ.       | 3 |
| 80. | 1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан(γ-изомер)   | 58-89-9    | $C_6H_6Cl_6$                 | 0,004           | с.-т.      | 1 |
| 81. | Гемицеллюлаза (GBW-12CD)   | 9025-56-3  | -                            | 1,0             | общ.       | 4 |
| 82. | Гидразин сульфат (сегидрин)  | 10034-93-2 | $N_2H_6SO_4$                 | отсутст-<br>вие | с.-т.      | 1 |
| 83. | α-Гидро-ω-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) (полиоксиэтилен; полиэтиленгликоль)                            | 25322-68-3 | $(C_2H_4O)_nH_2O$            | 0,25            | орг. пена  | 3 |
| 84. | 4-Гидроксibenзоат натрия (натриевая соль 2-гидроксibenзойной кислоты; натрия салицилат)                  | 54-21-7    | $C_7H_5NaO_3$                | 0,1             | общ.       | 4 |
| 85. | 4-Гидроксibутаноат натрия  | 502-85-2   | $C_4H_7NaO_3$                | 0,05            | с.-т.      | 2 |
| 86. | 1-Гидрокси-2,5-диметилбензол (2,5-диметилфенол; 2,5-ксиленол)  | 95-87-4    | $C_8H_{10}O$                 | 0,25            | орг.       | 4 |

|     |   |             |                                  |        |           |   |
|-----|---|-------------|----------------------------------|--------|-----------|---|
| 87. | 1-Гидрокси-N-[4-[4-(1,1-диметилпропил)фенокси]-фенил]-4-(3-метокси-фенилазо)нафталин-2-карбоксамид  | -           | $C_{35}H_{33}N_3O_4$             | 2      | орг. зап. | 4 |
| 88. | 4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он (диацетоновый спирт)  | 123-42-2    | $C_6H_{12}O_2$                   | 0,5    | с.-т.     | 2 |
| 89. | 4-[2-Гидрокси-3-[(1-метилэтил)амино]пропокси]бензацетамид (атенолол)  | 29122-68-7  | $C_{14}H_{22}N_2O_3$             | 0,008  | с.-т.     | 2 |
| 90. | 4-[1-Гидрокси-2-[(1-метилэтил)амино]этилбензол]ди-1,2-диол гидрохлорид (изопреналина гидрохлорид)   | 51-30-9     | $C_{11}H_{17}NO_3 \times ClH$    | 0,0006 | с.-т.     | 1 |
| 91. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин (2-этил-6-метилпиридин-3-ол)   | 2364-75-2   | $C_8H_{11}NO$                    | 0,002  | с.-т.     | 2 |
| 92. | 3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридинбутандиоат (1:1) (2-этил-6-метил-3-гидроксипиридинсукцинат)   | 127464-43-1 | $C_{12}H_{17}NO_5$               | 0,002  | с.-т.     | 2 |
| 93. | 2-Гидрокси-5-[[4-[(6-метокси-3-пиридазинил)амино]сульфонил]фенил]азо]бензойная кислота (5-{p-[(6-метокси-3-пиридазинил)сульфамоил]-фенилазо} салициловая кислота) | 22933-72-8  | $C_{18}H_{15}N_5O_6S$            | 0,07   | орг. окр. | 2 |
| 94. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат тринатрия гидрат (2:11) (гидрат натриевой соли лимонной кислоты; гидрат цитрата натрия)  | 6858-44-2   | $C_6H_5Na_3O_7 \times 11/2H_2O$  | 0,4    | с.-т.     | 2 |
| 95. | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота (2-гидрокситрикарбоновая кислота; бета-гидрокситрикарбоновая кислота; лимонная кислота)                              | 77-92-9     | $C_6H_8O_7$                      | 0,5    | общ.      | 4 |
| 96. | 2-Гидрокси-4-сульфобензойная кислота аддукт с 1,3,5,7-тетраазатрицикло[3,3,1,1]3,7декан ом (1:1)  | 116316-70-2 | $C_7H_6O_6S \times C_6H_{12}N_4$ | 1      | общ.      | 3 |
| 97. | 1-Гидрокси-4-хлорбензол (4-хлорфенол; пара-хлорфенол)   | 106-48-9    | $C_6H_5ClO$                      | 0,01   | общ.      | 3 |
| 98. | Гидроксохлородиалюминий сульфат гексадекагидрат (по алюминию)   | -           | $AlClHO_9S_2 \times 16H_2O$      | 0,5    | с.-т.     | 2 |

|      |  |            |                               |                 |             |   |
|------|--|------------|-------------------------------|-----------------|-------------|---|
| 99.  | (1-Гидроксиэтилиден)ди-фосфонат тринатрия ((1-гидроксиэтил)ди-фосфонат тринатрия; 1-(гидроксивинил)дифосфонат тринатрия)                                   | 2666-14-0  | $C_2H_5Na_3O_7P_2$            | 0,3             | общ.        | 3 |
| 100. | Гидроксиэтилцеллюлоза (поли-1,4-бета-О-гидроолиго(окси-1,2-этандиол)-Д-глюкопиранозил-Д-глюкопираноза; Гидроксиэтиловый эфир целлюлозы; оксиэтилцеллюлоза) | 9004-62-0  | $[C_8H_{13}O_5(C_2H_4O)_m]_n$ | 1               | общ.        | 3 |
| 101. | Смесь глицин, N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль(1:2) и глицин, N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль(1:3) (50% водный раствор) (Ferrotrol 845L)  | 71264-32-9 | $C_6H_9NO_6 \times 2H_3N$     | 0,8             | с.-т.       | 2 |
| 102. | Глутамат натрия моногидрат (L-глутаматнатрия моногидрат; гидроглутамат натрия моногидрат)  | 6106-04-3  | $C_5H_8NNaO_4 \times H_2O$    | 0,01            | с.-т.       | 2 |
| 103. | Дезоксон-3   | -          | -                             | 0,08            | с.-т.       | 2 |
| 104. | Диалкилбензол-1,2-дикарбонат   | -          | -                             | 0,3             | орг. привк. | 4 |
| 105. | 1,5-Диазабицикло[3.1.0]гексан  | 13090-31-8 | $C_4H_8N_2$                   | 0,08            | с.-т.       | 2 |
| 106. | ДиалкилС8-10гексан-1,6-диоат   | -          | -                             | 0,5             | общ.        | 4 |
| 107. | Диалкилполиэтиленгликолевого эфира фосфорной кислоты натриевая соль  | -          | -                             | 0,25            | орг. пена   | 3 |
| 108. | SP-4-1-Диамидодихлорплатина  | 64658-56-6 | $Cl_2H_4N_2Pt$                | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 109. | Диаминодибутандиовая кислота протонированная комплекс с железом(III) дигидрат  | -          | $C_8H_{14}FeN_2O_8$           | 0,4             | общ.        | 4 |
| 110. | 1,3-Диамино-2,4,6-триэтилбензол (2,4,6-триэтил-мета-фенилендиамин)   | 14970-65-1 | $C_{12}H_{20}N_2$             | 0,0006          | орг. окр.   | 4 |
| 111. | Диатомит   | 68855-54-9 | $SiO_2 \times nH_2O$          | 5               | с.-т.       | 4 |
| 112. | 5Н-Дибенз[б,г]азепин-5-карбоксамид (карбамазепин)  | 298-46-4   | $C_{15}H_{12}N_2O$            | 0,003           | с.-т.       | 2 |
| 113. | Дибромхлорметан (хлордибромметан)  | 124-48-1   | $CHBr_2Cl$                    | 0,03            | с.-т.       | 2 |
| 114. | 1,2-Дибромэтан   | 106-93-4   | $C_2H_4Br_2$                  | 0,00005         | с.-т.       | 1 |
| 115. | Дибутилкарбитолформаль   | -          | -                             | 0,8             | с.-т.       | 3 |

|      |   |            |                              |        |             |   |
|------|---|------------|------------------------------|--------|-------------|---|
| 116. | Дигексилбензол-1,2-дикарбонат(1,2-бензолдикарбоновой кислоты дигексилловый эфир; дигексилфталат)  | 84-75-3    | $C_{20}H_{30}O_4$            | 0,5    | орг. привк. | 4 |
| 117. | Дигексилгексан-1,6-диоат (дигексиладипинат, дигексилловый эфир адипиновой кислоты)  | 110-33-8   | $C_{18}H_{34}O_4$            | 0,25   | общ.        | 4 |
| 118. | 3,7-Дигидро-7-[2-гидрокси-3-[(2-гидроксиэтил)метил]-амино]пропил-1,3-диметил-1Н-пурин-2,6-дион 3-пиридинкарбонат  | 437-74-1   | $C_{19}H_{26}N_6O_6$         | 0,004  | с.-т.       | 2 |
| 119. | 10,11-Дигидро-N,N-диметил-5Н-дибенз[b,f]азепин-5-пропанамина гидрохлорид  | 113-52-0   | $C_{19}H_{24}N_2 \times ClH$ | 0,001  | с.-т.       | 2 |
| 120. | 3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион   | 83-67-0    | $C_7H_8N_4O_2$               | 0,1    | с.-т.       | 3 |
| 121. | 2,5-Дигидроксибензол-сульфонат кальция (2:1) (2,5-дигидроксибензол-сульфоновой кислоты кальциевая соль (2:1))   | 20123-80-2 | $C_{12}H_{10}CaO_{10}S_2$    | 0,06   | с.-т.       | 2 |
| 122. | 4,6-Дигидроксипиримидин (4,6-пиримидиндиол; 6-гидрокси-1Н-пиримидин-4-он)   | 1193-24-4  | $C_4H_4N_2O_2$               | 7,5    | общ.        | 4 |
| 123. | 3,4-Дигидроксистеарофенон   | -          | $C_{24}H_{40}O_3$            | 0,2    | с.-т.       | 2 |
| 124. | 1,2-Дигидрокси-3-хлорацетилбензол (2-хлор-1-(2,3-дигидроксифенил)этанон)  | 63704-55-2 | $C_8H_7ClO_3$                | 0,002  | с.-т.       | 1 |
| 125. | 2-(1,3-Дигидро-3-оксо-5-сульфо-2Н-индол-2-илиден)-2,3-дигидро-3-оксо-1Н-индол-5-сульфонат динатрия (индигокармин; динатриевая соль индиго-5,5'-дисульфокислоты) | 860-22-0   | $C_{16}H_8N_2Na_2O_8S_2$     | 0,015  | орг.        | 4 |
| 126. | 1,4-Дигидро-4-оксо-6-фтор-1-циклопропил-7-(4-этил-1-пиперазинил)хинолин-3-карбоновая кислота  | 93106-60-6 | $C_{19}H_{22}FN_3O_3$        | 0,0025 | общ.        | 2 |
| 127. | 5,8-Дигидро-8-оксо-5-этил-1,3-диоксолохинолин-7-карбоновая кислота (оксолиновая кислота)  | 14698-29-4 | $C_{13}H_{11}NO_5$           | 0,1    | общ.        | 3 |

|      |  |            |                                    |                 |           |   |
|------|--|------------|------------------------------------|-----------------|-----------|---|
| 128. | 3,4-Дигидро-2,5,7,8-тетраметил-2-(4,8,12-триметил)-2Н-1-бензопирен-6-ола, ацетат                                     | 7695-91-2  | $C_{31}H_{52}O_3$                  | 2               | с.-т.     | 2 |
| 129. | Дидецилдиметиламинийбромид клатрат с карбамидом  | -          | $C_{22}H_{48}BrN \times nCH_4N_2O$ | 0,02            | общ.      | 3 |
| 130. | 3-[3-[1-[2,4-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси]бутироил amino]бензоиламино]-1-фенил-4-(4-метоксифенилазо)пиразол-5-он     | -          | $C_{38}H_{42}N_6O_4$               | 16              | с.-т.     | 2 |
| 131. | 3-[3-[1-[2,4-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси]бутироил amino]бензоиламино]-1-фенилпиразол-5-он                           | -          | $C_{31}H_{36}N_4O_3$               | 5               | с.-т.     | 2 |
| 132. | Димер кетена жирных кислот (эмульсия)  | -          | -                                  | 0,6             | орг. пена | 3 |
| 133. | Диметил-5-аминобензол-1,3-дикарбонат (диметил-5-аминоизофталат)  | 99-27-4    | $C_{10}H_{11}NO_4$                 | 6               | с.-т.     | 4 |
| 134. | 8-[3-(Диметиламино)пропокси]-3,7-дигидро-1Н-пурин-2,6-диола гидрохлорид (проксифеин)                                 | 65497-24-7 | $C_{13}H_{21}N_5O_3 \times ClH$    | отсутст-<br>вие | с.-т.     | 1 |
| 135. | 1,1-Диметилгидразин  | 57-14-7    | $C_2H_8N_2$                        | 0,00006 к       | с.-т.     | 1 |
| 136. | N,N-Диметил-2-(дифенилметокси)этанамин гидрохлорид   | 147-24-0   | $C_{17}H_{21}NO \times ClH$        | 0,8             | орг. пена | 2 |
| 137. | 2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропан-карбоновая кислота (перметриновая кислота)                               | 55701-05-8 | $C_8H_{10}Cl_2O_2$                 | 0,02            | с.-т.     | 3 |
| 138. | 1,3-Диметил-9Н-ксантин   | 38731-83-8 | $C_{15}H_{14}O$                    | 0,1             | с.-т.     | 3 |
| 139. | N-[4-[4-(1,1-Диметилпропил)фенокси]-фенил]-1,2-дигидрокси-нафталинкарбоксамид  | -          | -                                  | 4               | с.-т.     | 2 |
| 140. | 1,1-Диметил-3-[(1,1,2,2-тетрафтор)этокси] фенил-карбамид (3,3-диметил-1-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтокси)фенил]-мочевина) | 27954-37-6 | $C_{11}H_{12}F_4N_2O_2$            | 0,05            | орг. зап. | 4 |
| 141. | 1-[(3,4-Диметил)хлорфенил]-1-фенилэтан (смесь изомеров)  | -          | $C_{16}H_{17}Cl$                   | 0,02            | с.-т.     | 2 |

|      |   |             |   |                 |           |   |
|------|---|-------------|---|-----------------|-----------|---|
| 142. | Диметилэтаноламиний хлорид полигидроксилпроиленамина  | -           | -                                       | 5               | общ.      | 3 |
| 143. | 1-[(1,1-Диметилэтил)амино]-3-[2-[(3-метокси-1,2,4-оксадиазол-5-ил)метокси]-феноксипропан-2-ол гидрохлорид (проксодолол) | 158446-41-4 | $C_{17}H_{25}N_3O_5 \times ClH$         | 0,001           | с.-т.     | 1 |
| 144. | 6,7-Диметокси-1-(3,4-диметоксибензил)изо-хинолин (папаверин)  | 58-74-2     | $C_{20}H_{21}NO_4$                      | 0,3             | с.-т.     | 3 |
| 145. | 2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон   | 24650-42-8  | $C_{16}H_{16}O_3$                       | 0,5             | орг. зап. | 3 |
| 146. | 1,1-Ди(метоксифенил)-2,2,2-трихлорэтан (1-метокси-4-[2,2,2-трихлор-1-(4-метоксифенил)этил]бензол; метоксихлор)          | 72-43-5     | $C_{16}H_{15}Cl_3O_2$                   | 0,1             | с.-т.     | 2 |
| 147. | 3,4-Диметоксифенилэтиламин (2-(3,4-диметоксифенил)-этамин)  | 120-20-7    | $C_{10}H_{15}NO_2$                      | 0,3             | с.-т.     | 3 |
| 148. | 2,2-Диоксид тиокарбамида (S,S-диокситиокарбамид; 2,2-диоксидтиомочевина)  | 4189-44-0   | $CH_4N_2O_2S$                           | 0,5             | общ.      | 3 |
| 149. | Диоктиламин   | 1120-48-5   | $C_{16}H_{35}N$                         | 0,2             | общ.      | 3 |
| 150. | Диоктилтерефталат (бис(2-этилгексил)-1,4-бензол-1,4-дикарбоксилат; бис(2-этилгексил)терефталат)                         | 6422-86-2   | $C_{24}H_{38}O_4$                       | 0,25            | орг.      | 3 |
| 151. | Дипроксамин-157   | 109049-12-9 | $[[C_3H_6O]_m[C_2H_4O]_n][C_2H_8N_2]_x$ | 0,05            | общ.      | 3 |
| 152. | Ди(проп-2-енил)бензол-1,2-дикарбонат (фталевой кислоты диаллиловый эфир)  | 131-17-9    | $C_{14}H_{14}O_4$                       | 0,002           | орг. зап. | 4 |
| 153. | 4,4'-Дитиодиморфолин (4,4'-дитиобисморфолин)  | 103-34-4    | $C_8H_{16}N_2O_2S_2$                    | 0,3             | общ.      | 3 |
| 154. | (Z)-2-[4-(1,2-Дифенил-1-бутенил)феноксипропан-1,2,3-диметилэтанамин пропан-1,2,3-карбонат (тамоксифен цитрат)           | 54965-24-1  | $C_{26}H_{29}NO \times C_6H_8O_7$       | отсутст-<br>вие | с.-т.     | 1 |
| 155. | 1,3-Дифенил-1-триазен   | 136-35-6    | $C_{12}H_{11}N_3$                       | 0,5             | орг.      | 3 |

|      |   |            |  |       |             |   |
|------|---|------------|--|-------|-------------|---|
| 156. | Z-Дихлорбутендиоата натрия амид   | -          | $C_4H_2Cl_2NNaO_3$                                   | 0,07  | общ.        | 3 |
| 157. | Дихлорбутенол   | 79684-92-7 | $C_4H_6Cl_2O$  | 0,1   | с.-т.       | 3 |
| 158. | Дихлоргидрин полиэтиленгликолей-9   | -          | -  | 0,4   | с.-т.       | 2 |
| 159. | 2,4-Дихлор-5-карбоксибензолсульфоновой кислоты гуанидиниевая соль                   | -          | $C_7H_4Cl_2O_5 \times CH_5N_3$                       | 0,008 | с.-т.       | 2 |
| 160. | $\alpha, \alpha$ -Дихлоркарбоновые кислоты  | -          | -  | 1     | общ.        | 3 |
| 161. | 4,6-Дихлорпиримидин   | 1193-21-1  | $C_4H_2Cl_2N_2$                                      | 1     | орг.        | 2 |
| 162. | N-(2,5-Дихлорфенил)-3-[2,4-ди(1,1-диметилпропил)фенокси]ацетилам инобензоилацетамид | -          | $C_{34}H_{42}Cl_2N_2O_5$                             | 16    | с.-т.       | 2 |
| 163. | 2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота (2,4-Д)   | 94-75-7    | $C_8H_6Cl_2O_3$                                      | 0,1   | с.-т.       | 2 |
| 164. | 1,2-Дихлорэтан  | 1300-21-6  | $C_2H_4Cl_2$   | 0,02  | с.-т.       | 2 |
| 165. | N,N-Диэтиламин-2,5-дигидроксибензолсульфонат (этамзилат)                            | 2624-44-4  | $C_{10}H_{17}NO_5S$                                  | 0,04  | с.-т.       | 2 |
| 166. | 2-Диэтиламино-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид  | 137-58-6   | $C_{14}H_{22}N_2O$                                   | 2     | с.-т.       | 3 |
| 167. | Диэтилбензол-1,2-дикарбонат (диэтилфталат; фталевой кислоты диэтиловый эфир)        | 84-66-2    | $C_{12}H_{14}O_4$                                    | 3     | общ.        | 4 |
| 168. | диЕвропий триоксид  | 1308-96-9  | $Eu_2O_3$  | 0,3   | орг. мутн.  | 4 |
| 169. | Железо пентакарбонил  | 13463-40-6 | $C_5FeO_5$   | 0,1   | орг. зап.   | 4 |
| 170. | Жидкость тормозная  | -          | -  | 2     | орг. пена   | 4 |
| 171. | Жирные талловые кислоты   | 61790-12-3 | -  | 0,01  | орг. пл.    | 4 |
| 172. | Ивермектин (смесь изомеров)   | 71827-03-7 | $C_{48}H_{74}O_{14}$                                 | 0,002 | с.-т.       | 2 |
| 173. | Изогол (коагулянт)  | -          | -  | 0,5   | общ.        | 4 |
| 174. | Ингибитор СНПХ-95   | -          | -  | 5     | орг. пена   | 4 |
| 175. | Инкредол (по этиленгликолю)   | -          | -  | 0,03  | общ.        | 4 |
| 176. | 1-Йодооктадекан (октадецилийодид)   | 629-93-6   | $C_{18}H_{37}I$                                      | 0,03  | орг. зап.   | 4 |
| 177. | Кальция сульфат дигидрат  | 10101-41-4 | $CaSO_4 \times 2H_2O$                                | 20    | орг. привк. | 3 |
| 178. | Канифольное мыло  | -          | -  | 3     | с.-т.       | 3 |
| 179. | Карбоксиметилцеллюлоза, кальциевая соль   | 9050-04-8  | $[C_6H_7O_2(OH)_3 - n \times (OCH_2COOCa_{0,5})_n]m$ | 0,5   | общ.        | 3 |



|      |   |             |   |      |           |   |
|------|---|-------------|---|------|-----------|---|
| 180. | Карбоксиметилцеллюлоза, натриевая соль (поли-1,4-бета-О-карбоксиметил-D-пиранозил-D-глюкопираноза натрия)   | 9004-32-4   | $[C_8H_{11}NaO_8]_n$                            | 2    | общ.      | 3 |
| 181. | Карболигносульфонат пековый   | -           | -   | 0,1  | орг.      | 4 |
| 182. | Катионный полиэлектролит К-131-35   | -           | -   | 0,1  | орг. пена | 4 |
| 183. | Кожевенная эмульгирующая паста  | -           | -   | 0,04 | орг. зап. | 3 |
| 184. | Краситель органический активный бирюзовый К (три[N-[ди(этилсульфонил)этиламиносульфонил]-29Н,31Н-фталоцианиндисульфат(5-)пентагидро N29,N30,N31,N32 меди (3-))                                | 108778-72-9 | $C_{50}H_{63}CuN_{14}O_{36}S_{11}$              | 0,2  | орг. окр. | 4 |
| 185. | Краситель органический активный бордо 4СТ   | -           | -   | 0,03 | орг. окр. | 4 |
| 186. | Краситель органический активный зеленый 5Ж  | -           | -   | 0,3  | орг. окр. | 4 |
| 187. | Краситель органический активный золотисто-желтый 2КХ  | -           | -   | 0,15 | орг. окр. | 4 |
| 188. | Краситель органический активный красно-коричневый 2К  | -           | -   | 0,2  | орг. окр. | 4 |
| 189. | Краситель органический активный красно-коричневый 2КТ   | -           | $C_{25}H_{16}CuN_3Na_3O_{13}S_3$                | 0,03 | орг. окр. | 4 |
| 190. | Краситель органический активный красно-фиолетовый 2КТ ([5-(Ацетиламино)-4-гидрокси-3-[[2-гидрокси-5-[[2-сульфоксиэтил]сульфонил]фенил]азо]-2,7-нафталин-дисульфат(5-)]купрата-(3-) тринатрия) | 12769-08-3  | $C_{20}H_{14}CuNNa_3O_{10}S_4$                  | 0,05 | орг. окр. | 4 |
| 191. | Краситель органический активный красный СШ  | -           | -   | 0,02 | орг. окр. | 4 |
| 192. | Краситель органический активный черный К  | 57406-50-5  | $C_{38}H_{18}Cl_2CrCo$<br>$N_{16}Na_5O_{20}S_4$ | 0,2  | орг. окр. | 4 |
| 193. | Краситель органический активный ярко-голубой 53Ш  | -           | -   | 0,02 | орг. окр. | 4 |
| 194. | Краситель органический активный ярко-голубой К  | 121763-00-6 | $C_{29}H_{17}ClN_7Na_2O_{11}S_3$                | 0,3  | орг. окр. | 4 |
| 195. | Краситель органический активный ярко-желтый 53  | 50662-99-2  | $C_{25}H_{15}Cl_3N_9Na_3O_{10}S_3$              | 0,2  | орг. окр. | 4 |

|      |  |             |                                    |      |           |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|------|-----------|---|
| 196. | Краситель органический активный ярко-зеленый 4ЖШ                             | -           | -                                  | 0,08 | орг. окр. | 3 |
| 197. | Краситель органический активный ярко-красный 6С                              | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 198. | Краситель органический бирюзовый К   | 108778-72-9 | $C_{50}H_{63}CuN_{14}O_{36}S_{11}$ | 0,08 | орг. окр. | 3 |
| 199. | Краситель органический гелантрен зеленый-П                                   | -           | -                                  | 2,5  | орг. окр. | 4 |
| 200. | Краситель органический дисперсный черный 2К полиэфирный                      | -           | -                                  | 0,9  | орг. окр. | 4 |
| 201. | Краситель органический жирорастворимый фиолетовый К для чернильных паст      | -           | -                                  | 0,04 | с.-т.     | 3 |
| 202. | Краситель органический капрозол синий  | -           | $C_{46}H_{48}N_4O_6S_2$            | 0,25 | орг. окр. | 4 |
| 203. | Краситель органический кислотный голубой О                                   | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 204. | Краситель органический кислотный зеленый                                     | -           | -                                  | 0,06 | орг. окр. | 3 |
| 205. | Краситель органический кислотный фиолетовый С для производства чернил        | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 206. | Краситель органический кислотный фиолетовый С очищенный                      | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 207. | Краситель органический кислотный ярко-голубой 3                              | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 208. | Краситель органический кислотный ярко-голубой 3 для производства чернил      | -           | -                                  | 0,1  | орг. окр. | 3 |
| 209. | Краситель органический кислотный ярко-зеленый антрахиноновый Н4Ж             | 12217-29-7  | $C_{34}H_{32}NNa_2O_{10}S_2$       | 0,03 | орг. окр. | 4 |
| 210. | Краситель органический кубовый золотисто-желтый КДХ                          | -           | -                                  | 0,05 | орг. окр. | 4 |
| 211. | Краситель органический марвелан SF   | -           | -                                  | 2    | орг. зап. | 4 |
| 212. | Краситель органический основной синий К                                      | -           | -                                  | 0,3  | орг. окр. | 2 |
| 213. | Краситель органический основной ярко-зеленый кристаллический (оксалат)       | -           | -                                  | 0,05 | орг. окр. | 2 |
| 214. | Краситель органический основной ярко-зеленый (сульфат) для производства лака | 633-03-4    | $C_{27}H_{34}N_2O_4S$              | 0,04 | орг. окр. | 2 |
| 215. | Краситель органический прямой бирюзовый светопрочный                         | -           | -                                  | 0,04 | орг. окр. | 3 |
| 216. | Краситель органический прямой бирюзовый светопрочный К                       | 67968-25-6  | $C_{32}H_{16}O_{10}N_{10}S_4CuNa$  | 0,05 | орг. окр. | 3 |

|      |  |            |                     |      |             |   |
|------|--|------------|---------------------|------|-------------|---|
| 217. | Краситель органический сернистый   | -          | -                   | 0,01 | орг. окр.   | 4 |
| 218. | Краситель органический скотчгард FAC-108   | -          | -                   | 0,5  | общ.        | 4 |
| 219. | Краситель органический цианал голубой 43   | -          | -                   | 0,14 | орг. окр.   | 3 |
| 220. | Краситель органический ярко-голубой 53Ш  | -          | -                   | 0,05 | орг. окр.   | 3 |
| 221. | Крахмал  | 9005-25-8  | $(C_6H_{10}O_5)_n$  | 0,3  | общ.        | 4 |
| 222. | Лактоза (смесь изомеров)   | -          | -                   | 0,05 | общ.        | 4 |
| 223. | Лактон трифенилметанового синего   | -          | -                   | 0,6  | с.-т.       | 2 |
| 224. | Лапроксид-303  | -          | -                   | 0,3  | орг. пена   | 4 |
| 225. | Лапрол-10002-2-80  | -          | -                   | 0,1  | орг. пена   | 4 |
| 226. | Латекс ВИБ-2   | -          | -                   | 17   | с.-т.       | 2 |
| 227. | Латекс сополимера винилиденхлорида, бутилакриата и итаконовой кислоты                | -          | -                   | 0,5  | орг. пена   | 3 |
| 228. | Латекс сополимера винилиденхлорида, винилхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты | -          | -                   | 0,5  | орг. пена   | 3 |
| 229. | Ленол 10   | -          | -                   | 0,5  | общ.        | 4 |
| 230. | Ленол 32   | -          | -                   | 0,03 | орг. привк. | 4 |
| 231. | Леомин КР  | -          | -                   | 0,2  | общ.        | 4 |
| 232. | Лецитин (холинфосфатид; фосфатидилхолин)   | 8002-43-5  | -                   | 22   | общ.        | 4 |
| 233. | ЛЗЖ-2М   | -          | -                   | 0,5  | общ.        | 4 |
| 234. | Лигнин лечебный  | 9005-53-2  | $C_8H_8O_2$         | 0,1  | орг. мутн.  | 4 |
| 235. | Магний гидросилик (тальк)  | 14807-96-6 | $H_2Mg_3O_{12}Si_4$ | 0,25 | орг. мутн.  | 4 |
| 236. | Масло касторовое сульфированное  | 36634-48-7 | -                   | 0,2  | с.-т.       | 2 |
| 237. | Меркаптоацетальдегид (2-сульфанилацетальдегид)                                       | 4124-63-4  | $C_2H_4OS$          | 0,15 | орг. зап.   | 3 |
| 238. | 3-Меркаптопропионовая кислота  | 107-96-0   | $C_3H_6O_2S$        | 0,01 | орг. зап.   | 3 |
| 239. | Метан  | 74-82-8    | $CH_4$              | 2    | с.-т.       | 2 |
| 240. | Метаупон   | -          | -                   | 0,1  | орг. пена   | 4 |
| 241. | 6-(Метиламино)гексан-1,2,3,4,5-пентол (меглюмин)                                     | 6284-40-8  | $C_7H_{17}NO_5$     | 0,3  | общ.        | 2 |
| 242. | Метилбензолсульфонат (метилловый эфир бензолсульфо кислоты)                          | 80-18-2    | $C_7H_8O_3S$        | 7    | общ.        | 2 |
| 243. | Метилгуанилизокарбамид цинкохлорид   | -          | -                   | 0,01 | орг. зап.   | 3 |

|      |   |             |                                    |        |           |   |
|------|---|-------------|------------------------------------|--------|-----------|---|
| 244. | 2-Метил-1,3-диоксолан   | 497-26-7    | $C_4H_8O_2$                        | 1      | орг. зап. | 3 |
| 245. | 4-Метил-1,3-диоксолан-2-он  | 108-32-7    | $C_4H_6O_3$                        | 0,4    | общ.      | 4 |
| 246. | 3,3'-Метиленбис(6-гидроксибензоат диаммония)  | -           | $C_{15}H_{20}N_2O_6$               | 1      | общ.      | 4 |
| 247. | N,N'-Метиленбис(3-этиленсульфонил) пропан-амид  | 42514-10-3  | $C_{11}H_{18}N_2O_6S_2$            | 1      | общ.      | 3 |
| 248. | 2-Метиленбутандиовая кислота (метилениантарная кислота; итаконовая кислота; 3-карбоксивут-3-еновая кислота) | 97-65-4     | $C_5H_6O_4$                        | 0,6    | общ.      | 3 |
| 249. | 10-Метиленкарбонат-9-акридин натриевая соль   | 144696-36-6 | $C_{15}H_{10}NO_3Na$               | 0,0004 | с.-т.     | 1 |
| 250. | 4-Метилкарбамино-бензолсульфохлорид   | -           | $C_8H_8ClNO_3S$                    | 1      | с.-т.     | 2 |
| 251. | Метил(2-метилпропил)карбинол  | -           | $C_5H_{11}O$                       | 0,15   | с.-т.     | 2 |
| 252. | 6-Метил-3-окси-2-этилпиридин гидрохлорид  | -           | $C_8H_{11}NO \times ClH$           | 0,002  | с.-т.     | 2 |
| 253. | Метил-3-оксобутаноат (ацетоуксусной кислоты метиловый эфир)   | 105-45-3    | $C_5H_8O_3$                        | 0,5    | с.-т.     | 2 |
| 254. | 4-Метилпентан-2-он (метилизобутилкетон)   | 108-10-1    | $C_6H_{12}O$                       | 0,2    | с.-т.     | 2 |
| 255. | 4-Метилпент-3-ен-2-он   | 141-79-7    | $C_6H_{10}O$                       | 0,06   | с.-т.     | 2 |
| 256. | 1-Метилпиперазин (N-метилпиперазин)   | 109-01-3    | $C_5H_{12}N_2$                     | 0,02   | орг. зап. | 3 |
| 257. | 7-(3-Метилпиперазин-1-ил)-4-оксо-6,8-дифтор-1-этил-1,4-дигидрохинолин-3-карбоновая кислота, гидрохлорид     | 98079-52-8  | $C_{19}H_{19}F_2N_3O_3 \times ClH$ | 0,005  | с.-т.     | 1 |
| 258. | 2-Метилпропанонитрил (изопропилцианид; изобутаннитрил; нитрил-2-метилпропановой кислоты)                    | 78-82-0     | $C_4H_7N$                          | 0,4    | с.-т.     | 2 |
| 259. | N-Метилпроп-1-фенилгексаметилентетраминхлорид   | -           | -                                  | 0,02   | общ.      | 3 |
| 260. | Метилтриалкиламий-сульфат   | -           | -                                  | 0,01   | с.-т.     | 2 |
| 261. | Метилтрис(гидроксиэтил)-аминийметилсульфат  | -           | $C_7H_{18}NO_3 \times CH_4O_4S$    | 2      | общ.      | 2 |
| 262. | 1-Метил-1-фенилметанол ( $\alpha$ , $\alpha$ -диметилбензиловый спирт)                                      | 617-94-7    | $C_9H_{12}O$                       | 0,03   | орг. зап. | 4 |

|      |   |           |                               |                 |             |   |
|------|---|-----------|-------------------------------|-----------------|-------------|---|
| 263. | Метилформиат (метилвый эфир муравьиной кислоты)   | 107-31-3  | $C_2H_4O_2$                   | 0,04            | с.-т.       | 1 |
| 264. | N-(2-Метил-3-хлорпроп-2-ен) гексаметилентетрамин хлорид   | -         | $C_{10}H_{20}Cl_2N_4$         | 0,02            | общ.        | 3 |
| 265. | 1-[(1-Метилэтил)амино]-3-(нафт-1-окси)пропан-2-ол гидрохлорид   | 3506-09-0 | $C_{16}H_{21}NO_2 \times ClH$ | 0,01            | с.-т.       | 2 |
| 266. | 2-(1-Метилэтокси)пропан (изопропилоксиизопропан; изопропиловый эфир; 2,2'-оксибиспропан; диизопропилоксид)                              | 108-20-3  | $C_6H_{14}O$                  | 0,03            | орг. зап.   | 4 |
| 267. | 4-Метоксибензальдегид (анисовый альдегид; п-метоксибензальдегид)  | 123-11-5  | $C_8H_8O_2$                   | 0,001           | орг. зап.   | 3 |
| 268. | 2-Метоксиэтанол (монометилвый эфир этиленгликоля; 1-гидрокси-2-метоксиэтан; бета-метоксигидроксиэтан; 2-метокси-1-этанол; метилгликоль) | 109-86-4  | $C_3H_8O_2$                   | 0,6             | с.-т.       | 3 |
| 269. | Моно- и диацетаты этиленгликоля   | -         | -                             | 1               | с.-т.       | 2 |
| 270. | Морозол   | -         | -                             | 0,003           | орг. привк. | 3 |
| 271. | Мяты перечной ароматизатор  | -         | -                             | 0,08            | орг. зап.   | 4 |
| 272. | Натрий гидрокарбонат (натрий двууглекислый; моносодовый карбонат; натрий углекислый кислый)   | 144-55-8  | $CHNaO_3$                     | 10              | общ.        | 4 |
| 273. | Натрий дигидрофосфат (моносодовая соль фосфорной кислоты)   | 7558-80-7 | $H_2NaO_4P$                   | 3,5             | общ.        | 3 |
| 274. | Нефтяные сульфоксиды  | -         | -                             | 0,1             | общ.        | 3 |
| 275. | Нитрилотриметилфосфонат тринатрия дигидрат  | -         | -                             | 0,5             | общ.        | 4 |
| 276. | N-Нитрозо-N-метилкарбамид (N-метил-N-нитрозомочевина)   | 648-93-5  | $C_2H_5N_3O_2$                | отсутст-<br>вие | с.-т.       | 1 |
| 277. | (5-Нитро-2-фуранил)метандиол диацетат   | 92-55-7   | $C_9H_9NO_7$                  | 2               | с.-т.       | 2 |
| 278. | Оксиалкилированный этилендиамин   | -         | -                             | 0,02            | орг. зап.   | 3 |
| 279. | 1,1' -Оксибис(2-хлорэтан) (1-хлор-2-(2-хлорэтокси)этан; бета, бета'-дихлордиэтиловый эфир)  | 111-44-4  | $C_4H_8Cl_2O$                 | 0,03            | с.-т.       | 2 |

|      |  |            |  |                 |            |   |
|------|--|------------|--|-----------------|------------|---|
| 280. | 2,2'-(Оксибис[этан-1,2-дилокси]бис(этанол)]-ди(2-метилпроп-2-еноат) (диметакриловый эфир триэтиленгликоля; три(этиленгликоль)диметакрилат; этиленбис(оксиэтилен)метакрилат)                | 109-16-0   | $C_{14}H_{22}O_6$                      | 0,004           | орг. зап.  | 4 |
| 281. | 1,1'-[Оксибис(этан-1,2-дилокси)бисэтен]  | 764-99-8   | $C_8H_{14}O_3$                         | 1               | орг. зап.  | 3 |
| 282. | Оксиэтилендифосфонат трикалия  | 60376-68-1 | $C_2H_5K_3O_7P_2$                      | 0,3             | общ.       | 4 |
| 283. | Оксиэтилендифосфонат триаммония  | 2809-20-3  | $C_2H_{17}N_3O_7P_2$                   | 0,5             | общ.       | 3 |
| 284. | Оксиэтилцеллюлоза  | -          | -                                      | 0,2             | общ.       | 4 |
| 285. | 22-Оксовинкалейкобластина сульфат  | 2068-78-2  | $C_{46}H_{56}N_4O_{10} \times H_2O_4S$ | отсутст-<br>вие | с.-т.      | 1 |
| 286. | $\alpha$ -(1-Оксооктадецил- $\omega$ -гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил) (полиэтиленгликолевый эфир стеариновой кислоты; полиэтиленгликоль моностеарат; стеариновая кислота этоксилированная) | 9004-99-3  | $C_{18}H_{36}O_2(C_2H_4O)_n$           | 0,025           | орг. пена  | 4 |
| 287. | 6,7,9,10,17,18,20,21-Октагидродибензо[b,k][1.4.7.10.13.16] гексаоксациклооктадека-2,11-диен (дибензо-18-краун-6)   | 14187-32-7 | $C_{20}H_{24}O_6$                      | 2               | общ.       | 4 |
| 288. | Октадеканоат кальция (кальций стеарат)   | 1592-23-0  | $C_{36}H_{70}CaO_4$                    | 0,25            | орг. мутн. | 4 |
| 289. | Октадеканоат магния (магний стеарат)   | 557-04-0   | $C_{36}H_{70}MgO_4$                    | 0,25            | орг. мутн. | 4 |
| 290. | Октадеканоат натрия (натрия стеарат)   | 822-16-2   | $C_{18}H_{35}NaO_2$                    | 0,16            | общ.       | 3 |
| 291. | Октадекановая кислота (стеариновая кислота)  | 57-11-4    | $C_{18}H_{36}O_2$                      | 0,25            | орг. мутн. | 4 |
| 292. | Олигоэтиленоксидсульфонат натрия   | -          | -                                      | 0,3             | орг. пена  | 4 |
| 293. | Олигоэфирмоноэпоксид   | -          | -                                      | 0,3             | орг. пена  | 4 |
| 294. | Пен-1-ол   | -          | -                                      | 0,1             | общ.       | 4 |
| 295. | Перфтор-5-метил-3,6-диоксаоктансульфонат   | -          | $C_9F_{15}O_5S$                        | 0,001           | с.-т.      | 1 |
| 296. | Пиридин-3-карбоксамид (никотинамид)  | 98-92-0    | $C_6H_6N_2O$                           | 0,06            | с.-т.      | 2 |
| 297. | Пиридин-4-карбоновая кислота (изоникотиновая кислота)  | 55-22-1    | $C_6H_5NO_2$                           | 0,02            | с.-т.      | 2 |
| 298. | Пиридин-4-карбоксихидразид (изониазид)   | 54-85-3    | $C_6H_7N_3O$                           | 0,004           | с.-т.      | 2 |

|      |   |            |                                   |       |             |   |
|------|---|------------|-----------------------------------|-------|-------------|---|
| 299. | Пиридин-4-карбоновой кислоты гидразида комплекс с железом(2+) сульфат дигидрат  | -          | $C_6H_7FeN_3O_5S \times 2H_2O$    | 0,004 | с.-т.       | 2 |
| 300. | Полиаминохлоретилоксиран  | -          | -                                 | 50    | орг. привк. | 4 |
| 301. | Поли(N,N-диметил-3-метилен-5-сульфонилпиперидиний-хлорид)   | -          | $[C_8H_{16}NO_2SCl]_n$            | 10    | орг. пена   | 4 |
| 302. | Полимер карбамида с формальдегидом (мочевино-формальдегидная смола; мочевино-формальдегидный конденсат)                     | 9011-05-6  | $[[CH_4N_2O][CH_2O]_n]_m$         | 1,5   | орг. привк. | 4 |
| 303. | Полимер 2-метилпроп-2-енамида и 2-метилпроп-2-еноата натрия   | -          | $[[C_4H_5NaO_2S][C_4H_5NaO]_n]_m$ | 3     | общ.        | 4 |
| 304. | Полимер 2-метилпроп-2-еновой кислоты и эфира проп-2-еновой кислоты  | -          | -                                 | 4     | с.-т.       | 4 |
| 305. | Полимер нафталин-2-сульфоновой кислоты и формальдегида  | 26353-67-3 | $[(C_{10}H_8O_3S)[CH_2O]_n]_m$    | 0,5   | орг. пена   | 4 |
| 306. | Поли-2-метил-2-проп-2-еноат натрия  | 54193-36-1 | $[C_4H_5NaO_2]_n$                 | 3     | общ.        | 4 |
| 307. | Полипропан-1,2,3-триол  | 25618-55-7 | $(C_3H_8O_3)_n$                   | 0,06  | орг. пена   | 4 |
| 308. | Поли(N-пропил-3-ил-тетраметилендиамин)-N,N'-метилфосфонат натрия  | -          | $[C_7H_{14}N_2Na_2O_6P_2]_n$      | 2,5   | общ.        | 3 |
| 309. | Полихлоркамфен (полихлоркамфан; октахлоркамфан; хлорфен; метикапс)  | 8001-35-2  | $(C_{10}H_{10}Cl_8)_n$            | 0,005 | с.-т.       | 2 |
| 310. | Полиэтандиол (полиэтиновый спирт; полиэтендиол; полигидроксиэтилен)   | 9002-89-5  | $(C_2H_4O)_n$                     | 0,5   | орг. пена   | 4 |
| 311. | Поли(5-этенил-1,2-диметилпиридин)   | -          | $[C_9H_{11}N]_n$                  | 1     | общ.        | 3 |
| 312. | Поли-1-этенилпирролидин-2-он (поли-N-винилпирролидон; поли(1-винил-2-пирролидон); поли-N-винилбутиролактам)                 | 9003-39-8  | $(C_6H_9NO)_n$                    | 1     | общ.        | 4 |
| 313. | Полиэтиленполиамин-N-метилфосфонат натрия   | -          | $[C_3H_7NNaO_3P]_n$               | 2     | общ.        | 4 |
| 314. | Полиэфир (продукт поликонденсации диэтиленгликоля, пропиленгликоля, малеинового и фталевого альдегидов, адипиновой кислоты) | -          | -                                 | 2     | с.-т.       | 2 |
| 315. | Праестол 2530 TR  | -          | -                                 | 0,3   | общ.        | 4 |
| 316. | Препарат СК   | -          | -                                 | 0,03  | орг. зап.   | 4 |

|      |   |            |                                  |       |             |   |
|------|---|------------|----------------------------------|-------|-------------|---|
| 317. | N-Проп-1-енилгексаметилентетрамин хлорид  | -          | -                                | 0,02  | общ.        | 3 |
| 318. | N-Проп-2-енил-N-(2,4,6-триметилфенилаланино-карбонилметил)морфолинийбромид  | -          | $C_{18}H_{27}N_2O_2Br$           | 0,1   | с.-т.       | 3 |
| 319. | 3-Пропил-1-[(4-хлорфенил)-сульфонил]карбамид (хлорпропамид; 1-(4-хлорфенилсульфонил)-3-пропилмочевина)  | 94-20-2    | $C_{10}H_{13}ClN_2O_3S$          | 0,001 | с.-т.       | 1 |
| 320. | Растворитель АКР  | -          | -                                | 0,1   | общ.        | 3 |
| 321. | Растворитель ВЭФ  | -          | -                                | 0,1   | общ.        | 3 |
| 322. | Резотропин (гексаметилентетрамин-1,3-дигидроксибензол; гексаметилентетраминорезорцин)   | 53516-77-1 | $C_{12}H_{18}N_4O_2$             | 1     | орг. привк. | 4 |
| 323. | РСБ-500 композиция  | -          | -                                | 0,3   | общ.        | 4 |
| 324. | Самарий трихлорид   | 10361-82-7 | $SmCl_3$                         | 0,024 | с.-т.       | 2 |
| 325. | Синтегол ФАУ-7  | -          | -                                | 0,04  | орг. пена   | 4 |
| 326. | Словатон ЦР   | -          | -                                | 0,25  | орг. пена   | 4 |
| 327. | Смесь Алкилсульфонат  | -          | -                                | 0,4   | с.-т.       | 2 |
| 328. | Смесь гидросульфобетаина - 20-25% и четвертичных аммониевых соединений - 23-30%   | -          | -                                | 0,2   | общ.        | 3 |
| 329. | Смесь глицин, N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль (1:2) и глицин, N,N-бис(карбоксиметил)-, аммониевая соль (1:3) (50% водный раствор) (Ferrotrol 845L) | 71264-32-9 | $C_6 - H_9 - N - O_6 - 2H_3 - N$ | 0,8   | с.-т.       | 2 |
| 330. | Смесь ДХТИ-цинк 136 (полиглицерин - 34%, полиэтиленгликоль - 115-53%, сульфирол - 13%)  | -          | -                                | 0,1   | общ.        | 4 |
| 331. | Смесь Инпар-1 (сульфоксиды ТУ 3640234-83 - 10%, неионогенное ПАВ ОП-10 - 10%, нефрас 120/200 - 80%)   | -          | -                                | 0,04  | орг. привк. | 3 |
| 332. | Смесь ИСБ-М-1 (смесь нитрилотриметилфосфоновой, фосфористой, соляной кислот, ингибитора коррозии и воды)  | -          | -                                | 0,5   | общ.        | 4 |



|      |   |   |   |      |             |   |
|------|---|---|---|------|-------------|---|
| 333. | Смесь КССБ-ПЭ (конденсат сульфитнодрожжевой бражки - 45%, кубовые отходы регенерации этиленгликоля - 10%, формалин - 5%, серная кислота - 3%, гидрат окиси натрия - 3%) | - | - | 5    | общ.        | 4 |
| 334. | Смесь Ликофот-Т22 (смола ПН-37, диаллилфталат, триэтиленгликольметакрилат ТГМ-3, N-нитрозодифениламин)  | - | - | 1    | общ.        | 4 |
| 335. | Смесь Лимеда СЦ-1 (Лапрол 2402 - 40%, дипроксамин 157 - 0,4%, бензоат натрия - 12,1%)   | - | - | 0,1  | орг.        | 4 |
| 336. | Смесь МФ-80 (рабочая жидкость действующих устройств: лапрол 2502-2-СМ - 80%, примеси - 2,4%, вода -17%)   | - | - | 0,4  | орг. пена   | 3 |
| 337. | Смесь Оксидол Б (диалкилполиэтиленгликолиевый эфир фосфорной кислоты и этилендиаминфенол 1:10)  | - | - | 0,4  | орг. пена   | 3 |
| 338. | Смесь ПАФ-32 (фосфорилированные полиоксиамины - 23-25%)   | - | - | 1    | общ.        | 4 |
| 339. | Смесь Реалон (смесь аммонийнонатриевых солей нитрилтриуксусной и 2-гидроксипропилен-1,3-диамино-N,N,N',N'-тетрауксусной кислот в соотношении 7:1)                       | - | - | 0,04 | орг. окр.   | 4 |
| 340. | Смесь смола полиэфирная ненасыщенная ПН-37 (ненасыщенный полиэфир, триэтиленгликольметакрилат ГГМ-3, диаллилфталат и метакриламид)                                      | - | - | 1    | общ.        | 4 |
| 341. | Смесь смола этиленбензстирольная (тетра-, пента-, гексаэтиленбензолы, стирол, стильбены)  | - | - | 0,04 | орг. привк. | 3 |
| 342. | Смесь СНПХ-1004 (соль О-метилфосфат-N-алкиламмония - 60% и растворители - керосин и изопропиловый спирт 1:1 - 40%)  | - | - | 0,1  | орг. зап.   | 3 |

|      |  |   |   |       |           |   |
|------|--|---|---|-------|-----------|---|
| 343. | Смесь СНПХ 6301 (марка А) (амины фракции С12-18 - 5%, неанол АФ9-12 - 25%, олеин - 20% в изопропиловом спирте - 50%)   | - | - | 0,5   | общ.      | 3 |
| 344. | Смесь СНПХ-7212 "М" (оксиэтилированный оксипропилированный алкилфенол с алкильным радикалом С <sup>9</sup> с добавкой диалкилполиоксиэтилен-фосфата)   | - | - | 0,09  | орг.      | 3 |
| 345. | СНПХ-7215 "М" (оксиэтилированный пропилированный алкилфенол с алкильным радикалом С <sup>9</sup> с добавкой диалкилполиоксиэтилен-фосфатом)  | - | - | 0,08  | орг.      | 3 |
| 346. | СНПХ-7212 (оксиалкилированные блоксополимеры с ароматическим растворителем и дифосфатом)   | - | - | 0,1   | орг.      | 3 |
| 347. | СНПХ-7215 (оксиалкилированные алкилфенолы алкамон МК, в ароматическом растворителе Нефрас АР 120/200)  | - | - | 0,05  | орг. зап. | 3 |
| 348. | СНПХ-7214 (превоцел GE 10/16, азотосодержащие добавки ИК Б6-2, ароматический растворитель нефрас АР 120/200)   | - | - | 0,05  | орг.      | 3 |
| 349. | Смесь Сульфонол на нормальных парафинах (натриевые соли алкилбензолсульфокислот, синтезированных на основе нормальных парафинов мол. веса от 190 до 260)                                     | - | - | 2     | орг. пена | 4 |
| 350. | Смесь Тканол (техническое моющее средство: синтанол ДС-10 или синтанол ДТ-7, трибутилфосфат, глицерин, моноэтаноламид, натриевые мыла синтетических жирных кислот С10-16, олеиновая кислота) | - | - | 0,01  | орг. пена | 4 |
| 351. | Смесь триэтаноламинных солей сульфированных полихлорированных бифенилов и сульфированного трихлорбензола   | - | - | 0,005 | с.-т.     | 2 |

|      |   |            |                       |      |             |   |
|------|---|------------|-----------------------|------|-------------|---|
| 352. | ФЛОКР-3, флотореагент (натриевые соли оксихлорированных жирных кислот C10-16 и натриевые соли жирных кислот C10-16)                                 | -          | -                     | 0,15 | орг. зап.   | 4 |
| 353. | Ц-90, литера О (смесь пероксида циклогексанона технического - 49%, диацетонового спирта - 36% и диметилфталата - 15%)                               | -          | -                     | 0,2  | орг. зап.   | 4 |
| 354. | Смесь Цинковый комплекс ИОМС-1 (поликомплекс аминотетрафосфонового типа - 32%, хлорид натрия - 9%, формальдегид - 0,1%, метанол - 1%, вода - 57,9%) | -          | -                     | 2    | орг. привк. | 4 |
| 355. | Смесь Экохим ДН-310 (полиакриловая кислота - 30% водный раствор, примеси - 3,5%)  | -          | -                     | 5    | общ.        | 3 |
| 356. | Смесь SEK-100   | -          | -                     | 0,3  | общ.        | 4 |
| 357. | Смесь FLC-4   | -          | -                     | 1    | общ.        | 3 |
| 358. | Софтанол-70   | -          | -                     | 0,3  | орг. пена   | 4 |
| 359. | 4-Сульфаниламидо-6-метоксипиримидин (сульфален; сульфамонетоксин; сульфаниловой кислоты N-(6-метоксипиридазин-4-ил)-амид)                           | 1220-83-3  | $C_{11}H_{12}N_4O_3S$ | 0,2  | с.-т.       | 2 |
| 360. | 7-Сульфамойл-6-хлор-3,4-дигидро-2Н-1,2,4-бензотиадазин-1,1-диоксид (гипотиазид; дихлортиазид)   | 58-93-5    | $C_7H_8ClN_3O_4S_2$   | 0,03 | с.-т.       | 2 |
| 361. | Сульфированные жирные технические кислоты   | -          | -                     | 1    | общ.        | 3 |
| 362. | Сульфоксиды нефтяные  | -          | -                     | 0,1  | общ.        | 4 |
| 363. | ТАИХ-321А (технический алкилизохинолиний бромид - 50%, диспергатор - 7%, изопропанол - 43%)   | -          | -                     | 0,09 | с.-т.       | 2 |
| 364. | Талка-паста   | -          | -                     | 0,6  | орг. пена   | 4 |
| 365. | ТаллактамС  | -          | -                     | 0,5  | общ.        | 4 |
| 366. | Таллактам-6   | -          | -                     | 0,5  | общ.        | 4 |
| 367. | 1,3,5,7-Тетраацетил-1,3,5,7-тетраазаацетоктан   | 41378-98-7 | $C_{12}H_{20}N_4O_4$  | 3,5  | орг. привк. | 4 |

|      |  |            |                         |       |           |   |
|------|--|------------|-------------------------|-------|-----------|---|
| 368. | Тетрадекан-1-олгидросульфат натрия (1-тетрадецилсульфат натрия)  | 1191-50-0  | $C_{14}H_{29}NaO_4S$    | 0,06  | с.-т.     | 2 |
| 369. | Тетраизопропилат титана (изопропилат титана) /по Ti/   | 546-68-9   | $C_{12}H_{28}O_4Ti$     | 0,1   | общ.      | 3 |
| 370. | N,N,N',N'-Тетраметилэтан-1,2-диамин (ТМЭДА)  | 110-18-9   | $C_6H_{16}N_2$          | 0,5   | общ.      | 3 |
| 371. | Тетрахлорэтен (тетрахлорэтилен; перхлорэтилен)   | 127-18-4   | $C_2Cl_4$               | 0,02  | с.-т.     | 2 |
| 372. | 2-[[[4-[(2-Тиазолиламино)сульфонил]фенил]амино]карбонил] бензойная кислота (фталазол; фталевой кислоты 4-[(N-тиазол-2-иламино)сульфонил]анилид | 85-73-4    | $C_{17}H_{13}N_3O_5S_2$ | 12    | с.-т.     | 3 |
| 373. | Тиогидроксибензол (фенилтиол; меркаптобензол; тиофенол; фенилмеркаптан)  | 108-98-5   | $C_6H_6S$               | 0,002 | орг. зап. | 3 |
| 374. | Толуин-7   | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 375. | Толуин-8   | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 376. | Толуин-9   | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 377. | Толуин-10  | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 378. | Толуин-ПА  | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 379. | Толуин-ПБ  | -          | -                       | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 380. | "Тощий" адсорбент  | -          | -                       | 0,04  | орг. зап. | 3 |
| 381. | 2,2',2'',2''',2''''-[1,3,5-Триазин-2,4,6-триилтрис[нитрилобис(метиленокси)]гексакисэтанол]   | 36722-04-0 | $C_{21}H_{42}N_6O_{12}$ | 0,02  | орг. зап. | 4 |
| 382. | 1,3,7-Триметилксантин (3,7-дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион; кофеин)   | 58-08-2    | $C_8H_{10}N_4O_2$       | 0,1   | с.-т.     | 3 |
| 383. | 3,5,5-Триметилциклогекс-2-ен-1-он (изофорон)   | 78-59-1    | $C_9H_{14}O$            | 0,03  | с.-т.     | 2 |
| 384. | Триоктиламин   | 1116-76-3  | $C_{24}H_{51}N$         | 0,3   | общ.      | 4 |
| 385. | Триоктиларсиноксид   | 4964-18-5  | $C_{24}H_{51}AsO$       | 0,05  | общ.      | 2 |
| 386. | Трис(пентан-2,4-диоат-О,О') железа (III) (ацетилацетонат железа)   | 14024-18-1 | $C_{15}H_{21}FeO_6$     | 2     | с.-т.     | 2 |
| 387. | Трис(пентан-2,4-диоат-О,О') кобальта (ацетилацетонат кобальта)   | 21679-46-9 | $C_{15}H_{21}CoO_6$     | 2     | с.-т.     | 2 |

|      |  |                      |                     |       |           |   |
|------|--|----------------------|---------------------|-------|-----------|---|
| 388. | Трис(пентан-2,4-диоат-О,О')хрома (ацетилацетонат хрома)                      | 21679-31-2           | $C_{15}H_{21}CrO_6$ | 2     | с.-т.     | 2 |
| 389. | 1,1,1-Трихлор-2-метилпропан-2-ол   | 57-15-8<br>6001-64-5 | $C_4H_7Cl_3O$       | 0,07  | с.-т.     | 2 |
| 390. | N-Трихлорпроп-1-енилгексаметилентетрамин                                     | -                    | $C_9H_{14}N_4Cl_3$  | 0,02  | общ.      | 3 |
| 391. | 2-(2,4,5-Трихлорфенокси)-пропионовая кислота (фенопроп)                      | 93-72-1              | $C_9H_7Cl_3O_3$     | 0,01  | с.-т.     | 2 |
| 392. | 1,1,1-Трихлорэтан (метилхлороформ; метилтрихлорметан)                        | 71-55-6              | $C_2H_3Cl_3$        | 0,2   | с.-т.     | 2 |
| 393. | 1,1,2-Трихлорэтан (бета-трихлорэтан; хлорэтилидеудихлорид; винилтрихлорид)   | 79-00-5              | $C_2H_3Cl_3$        | 0,005 | с.-т.     | 2 |
| 394. | Трихлорэтен (трихлорэтилен)  | 79-01-6              | $C_2HCl_3$          | 0,06  | с.-т.     | 2 |
| 395. | Трицикло[3.3.1.1]3,7декан (адамantan)  | 281-23-2             | $C_{10}H_{16}$      | 0,125 | общ.      | 3 |
| 396. | Триэтаноламинавая соль диалкилполиэтиленглико-левого эфира фосфорной кислоты | -                    | -                   | 0,05  | орг. пена | 3 |
| 397. | 1,1,1-Триэтоксигетан   | 78-39-7              | $C_8H_{18}O_3$      | 0,2   | орг. зап. | 2 |
| 398. | Увитекс-ЕБФ  | -                    | -                   | 0,1   | общ.      | 4 |
| 399. | 1,10-Фенантролин   | 5144-89-8            | $C_{12}H_8N_2$      | 0,3   | с.-т.     | 2 |
| 400. | 3-Феноксигбензилхлорид (1-(хлорметил)-3-феноксигбензол)                      | 53874-66-1           | $C_{13}H_{11}ClO$   | 0,03  | орг. зап. | 3 |
| 401. | 3-Феноксигбензил-3-этиламинийхлорид  | -                    | -                   | 0,04  | орг. зап. | 3 |
| 402. | 3-Феноксигфенилметанол (3-феноксигбензиловый спирт)                          | 13826-35-2           | $C_{13}H_{12}O_2$   | 1     | с.-т.     | 3 |
| 403. | Флотореагент Лиладель OS-730 M   | -                    | -                   | 0,4   | общ.      | 4 |
| 404. | Флотореагент МИГ-4Э  | -                    | -                   | 0,002 | орг. зап. | 4 |
| 405. | Флотореагент МКОП  | -                    | -                   | 0,02  | орг. зап. | 3 |
| 406. | Флотореагент ОИБ ИБС   | -                    | -                   | 1     | орг. пена | 4 |
| 407. | Флотореагент ОППГ-3  | -                    | -                   | 2     | орг. зап. | 4 |
| 408. | Флотореагент ЭФК-1   | -                    | -                   | 0,8   | орг. зап. | 3 |
| 409. | Флюс канифольный активированный  | -                    | -                   | 0,8   | с.-т.     | 3 |
| 410. | Фосфористая кислота (ортофосфористая кислота)                                | 10294-56-1           | $H_3O_3P$           | 1     | общ.      | 3 |

|      |   |            |   |       |           |   |
|------|---|------------|---|-------|-----------|---|
| 411. | Фурил-2-метанол (фур-2-илметанол; фуриловый спирт)  | 98-00-0    | $C_5H_6O_2$   | 0,6   | с.-т.     | 2 |
| 412. | Хлорацетофенон  | -          | $C_8H_7ClO$   | 0,005 | с.-т.     | 2 |
| 413. | 2-(4-Хлорбензоил)бензойная кислота  | 85-56-3    | $C_{14}H_9ClO_3$  | 0,1   | с.-т.     | 3 |
| 414. | 2-Хлорбензолсульфамид   | 98-64-6    | $C_6H_6ClNO_2S$   | 0,2   | орг. зап. | 3 |
| 415. | 2-Хлорбензолсульфохлорид (2-хлорбензолсульфоновой кислоты хлорангидрид)                       | 2905-23-9  | $C_6H_4Cl_2O_2S$  | 0,01  | орг. зап. | 4 |
| 416. | Хлорбутенол   | 81119-78-0 | $C_4H_7ClO$   | 0,5   | общ.      | 4 |
| 417. | 1-Хлор-3,3-диметилбутан-2-он (3,3-диметил-1-хлорбутан-2-он; хлорпинаколин; 1-хлорпинаколон)   | 13547-70-1 | $C_6H_{11}ClO$  | 0,02  | орг. зап. | 4 |
| 418. | Хлорметил-2-аминоацетат (хлорметиловый эфир 2-аминоуксусной кислоты; хлорметил-2-аминоэтанат) | -          | $C_3H_6ClNO_2$  | 0,6   | с.-т.     | 2 |
| 419. | 1-Хлороктадекан (стеарилхлорид)   | 3386-33-2  | $C_{18}H_{37}Cl$  | 0,01  | орг. зап. | 4 |
| 420. | 6-Хлорпиримидин-4-амин  | 5305-59-9  | $C_4H_4ClN_3$   | 3     | орг. окр. | 3 |
| 421. | 1-Хлорпропан-2-он (хлорацетон)  | 78-95-5    | $C_3H_5ClO$   | 0,5   | с.-т.     | 2 |
| 422. | N-Хлорпроп-1-енилгексаметилентетрамин хлорид  | -          | $C_9H_{15}ClN_4$  | 0,02  | общ.      | 3 |
| 423. | Хостопаль СФ  | -          | -   | 0,2   | орг. пена | 4 |
| 424. | Хохсталюкс ЕРУ  | -          | -   | 0,1   | общ.      | 4 |
| 425. | Хромлигносульфонат окисленно-замещенный   | -          | -   | 0,5   | общ.      | 4 |
| 426. | Целлосайз гидроксиэтилцеллюлоза   | -          | -   | 0,2   | общ.      | 4 |
| 427. | Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый метиловый эфир (2-гидроксипропилметиловый эфир целлюлозы)     | 9004-65-3  | $[C_6H_7O_2(OH)_{3-x-y}(OCH_3)_x(OCH_2CH(OH)CH_3)_y]_n$ | 0,1   | общ.      | 3 |
| 428. | Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый эфир (2-гидроксипропиловый эфир целлюлозы)                    | 9004-64-2  | $[C_6H_7O_2(OH)_{3-x}(OCH_2CH(OH)CH_3)_x]_n$            | 0,04  | общ.      | 3 |
| 429. | 2-Циано-N-[(этиламино)карбонил]-2-(метоксиимино)ацетамид                                      | 57966-95-7 | $C_7H_{10}N_4O_3$                                       | 0,06  | с.-т.     | 2 |

|      |  |             |                                    |       |           |   |
|------|--|-------------|------------------------------------|-------|-----------|---|
| 430. | $\alpha$ -Циан(4-фтор-3-феноксифенил)метил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтенил) циклопропанкарбонат  | 68359-37-5  | $C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$            | 0,001 | орг.      | 3 |
| 431. | N-Циклогексилбензтиазол-2-сульфенамид (сульфенамид Ц)  | 95-33-0     | $C_{13}H_{16}N_2S_2$               | 0,3   | общ.      | 4 |
| 432. | Цирразол ALN-P   | -           | -                                  | 1,5   | орг. пена | 4 |
| 433. | Эйкозагидродибензо[b.k][1.4.7.10.13.16]гексаоксацикло-октадецен (дициклогексан-18-краун-6-эфир)  | 16069-36-6  | $C_{20}H_{36}O_6$                  | 1     | с.-т.     | 2 |
| 434. | Экстралин (смесь ароматических аминов)   | -           | -                                  | 0,4   | с.-т.     | 2 |
| 435. | Эмульсол нефтехимический   | -           | -                                  | 0,04  | орг. зап. | 4 |
| 436. | Этан-1,2-диол диацетат (2-(ацетилокси)этилацетат)  | 111-55-7    | $C_6H_{10}O_4$                     | 1     | с.-т.     | 2 |
| 437. | 2-(Этенилокси)этанол (2-(винилокси)этанол)   | 764-48-7    | $C_4H_8O_2$                        | 1     | орг. зап. | 3 |
| 438. | 2-[2-(Этенилокси)этокси]этанол (2-(2-винилоксиэтокси)этанол)   | 929-37-3    | $C_6H_{12}O_3$                     | 1     | орг. зап. | 3 |
| 439. | Этил-6-бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1H-индол-3-карбонат гидрохлорид (6-бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1H-индол-3-карбоната гидрохлорид; арбидол) | 131707-23-8 | $C_{22}H_{25}BrN_2O_3S \times ClH$ | 0,04  | с.-т.     | 3 |
| 440. | Этил-5-гидрокси-1,2-диметил-1H-индол-3-карбонат  | 15574-49-9  | $C_{13}H_{15}NO_3$                 | 0,004 | с.-т.     | 2 |
| 441. | Этил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтенил)циклопропан-карбонат  | 59609-49-3  | $C_{10}H_{14}Cl_2O_2$              | 0,5   | орг. зап. | 4 |
| 442. | Этил-3-(метиламино)бутан-2-оат (3-(метиламино)бутеновой кислоты этиловый эфир; этиловый эфир N-метил- $\beta$ -аминокротоновой кислоты)  | 870-85-9    | $C_7H_{13}NO_2$                    | 0,01  | общ.      | 4 |
| 443. | Этилпиридин-4-карбонат (этилизоникотинат)  | 1570-45-2   | $C_8H_9NO_2$                       | 0,02  | с.-т.     | 2 |
| 444. | Этоксиллин (N- $\beta$ -этоксиэтилхлорацетанилид)  | -           | $C_{12}H_{16}ClNO_2$               | 0,05  | орг. зап. | 4 |
| 445. | Эфиры сахарозы и синтетических жирных кислот фракции C10-16  | -           | -                                  | 1     | общ.      | 4 |

\*\* - величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения;

<a> - в пределах, допустимых расчетом на содержание органических веществ в воде и по показателям БПК и растворенного кислорода;

<b> - опасно при поступлении через кожу;

<в> - все растворимые в воде формы;

<г> - ПДК фенола указана для суммы летучих фенолов, придающих воде хлорфенольный запах при хлорировании, относится к водным объектам хозяйственно-питьевого водопользования при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях или при определении условий сброса сточных вод, подвергающихся обеззараживанию хлором, в иных случаях допускается содержание суммы летучих фенолов в воде водных объектов в концентрациях 0,1 мг/л;

<д> - допускается сброс в водные объекты только при условии предварительного связывания активного хлора, образующегося в воде;

<е> - цианиды простые и комплексные (за исключением цианоферратов) в расчете на цианид-ион;

<ж> - в пересчете на 1-гидроксиэтилидендифосфоновую кислоту;

<к> - канцерогены;

<м> - химические вещества, которые могут поступать в воду также в результате водоподготовки и миграции из материалов и реагентов.

Если вместо величины ПДК указано "отсутствие", это означает, что сброс данного соединения в водные объекты недопустим.

с.-т. - санитарно-токсикологический;

общ. - общесанитарный;

орг. - органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. - изменяет запах воды, мутн. - увеличивает мутность воды, окр. - придает воде окраску, пена - вызывает образование пены, пл. - образует пленку на поверхности воды, привк. - придает воде привкус, оп. - вызывает опалесценцию).



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) РАКЕТНОГО ТОПЛИВА И ЕГО КОМПОНЕНТОВ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

Таблица 3.15

| Наименование вещества | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДК (мг/л) | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-----------------------|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Тетраметилтетразен    | 6130-87-6                 | $C_4H_{12}N_4$ | 0,001               | общ. с.-т.                        | 1               |
| Аммония перхлорат     | 7790-98-9                 | $NH_4ClO_4$    | 2,0                 | -                                 | 2               |

---

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И ПОРОХОВ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

Таблица 3.16

| Наименование вещества                            | Регистрационный номер CAS | Формула                                  | Величина ПДК (мг/л) | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|--|---------------------------|--|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 1  | 2                         | 3  | 4                   | 5                                 | 6               |
| Поливинилнитрат                                  | 26355-31-7                | $[C_2H_3O_3N]_n$                         | 4,0                 | Общ. с.-т.                        | 3               |
| Поливинилбутираль                                | 63148-65-2                | $[-C_8H_{14}O_2-]_n$                     | 2,0                 | Общ. с.-т.                        | 3               |
| Нитрат целлюлозы                                 | 9004-70-0                 | $[C_6H_7O_2(OH)_3 - \times (ONO_2)_x]_n$ | 4,0                 | Общ. с.-т.                        | 3               |
| Метиленбис(N'-метоксидазен-N-оксид) (метоксазин) | -                         | $C_3H_8N_4O_4$                           | 0,2                 | Общ. с.-т.                        | 2               |
| 3,3-Бис(хлорметил)-оксетан                       | 78-71-7                   | $[-OCH_2C(CH_2Cl)_2CH_2-]_n$             | 0,2                 | Общ. с.-т.                        | 2               |
| 2-(2-Этоксиэтокси)-этанол (этилкарбитол)         | 111-90-0                  | $C_6H_{14}O_3$                           | 0,02                | Общ. с.-т.                        | 2               |
| Тетранитропентаэритрит                           | 78-11-5                   | $C_5H_8N_4O_{12}$                        | 0,1                 | Общ. с.-т.                        | 1               |
| Диоксид хлора                                    | 10049-04-4                | $ClO_2$                                  | 0,3                 | с.-т.                             | 3               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ  
ДЕСТРУКЦИИ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО  
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

Таблица 3.17

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина ПДК (мг/л) | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|---|---------------------------|--|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 2-Хлорвинил-дихлорарсин (люизит)  | 541-25-3                  | $\text{Cl}_2\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$     | 0,0002              | с.-т.                             | 1               |
| О-изопропилметил-фторфосфонат (зарин)   | 107-44-8                  | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{FO}_2\text{P}$     | 0,00005             | с.-т.                             | 1               |
| О-1,2,2-триметил-пропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)  | 96-64-0                   | $\text{C}_7\text{H}_{16}\text{FO}_2\text{P}$     | 0,000005            | с.-т.                             | 1               |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтан-тиоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx)   | 159939-87-4               | $\text{C}_{11}\text{H}_{26}\text{NO}_2\text{PS}$ | 0,000002            | -                                 | 1               |
| 2,2'-Дихлордиэтил-сульфид (иприт)   | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | 0,0002              | с.-т.                             | 1               |
| Отравляющие вещества, входящие в состав ипритно-люизитной смеси:<br>2,2'-дихлордиэтил-сульфид (иприт)<br>2-хлорвинилдихлор-арсин (люизит) | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | 0,0001              | с.-т.                             | 1               |
|   | 541-25-3                  | $\text{C}_{12}\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$   | 0,0001              | с.-т.                             | 1               |

---

**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ОДУ) ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

Таблица 3.18

| Название вещества       | Регистрационный номер CAS | Формула                         | Величина ОДУ, мг/л | Класс опасности |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------|
| Метилфосфоновая кислота | 993-13-5                  | $\text{CH}_5\text{O}_3\text{P}$ | 2,0                | 3               |



#### **IV. ПОЧВА НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ**

19. Содержание отходов флотации угля (ОФУ) в почве контролируется по содержанию бенз/а/пирена.

20. Величина ОДК полихлорированных дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов (в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-пара-диоксин и его аналоги) приведена в нг/кг с учетом фона (кларка).

#### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) И ОРИЕНТИРОВОЧНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ОДК) ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ПОЧВЕ**

Таблица 4.1

| N п/п              | Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДК/ОДК (мг/кг) с учетом фона (кларка) | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|--------------------|--|---------------------------|----------------|---|-----------------------------------|-----------------|
| 1                  | 2  | 3                         | 4              | 5   | 6                                 | 7               |
| Валовое содержание |  |                           |                |   |                                   |                 |
| 1.                 | Бенз/а/пирен   | 50-32-8                   | $C_{20}H_{12}$ | 0,02/   | Общесанитарный                    | 1               |
| 2.                 | Бензин   | 8032-32-4                 |                | 0,1/  | Воздушно-миграционный             |                 |
| 3.                 | Бензол   | 71-43-2                   | $C_6H_6$       | 0,3/  | Воздушно-миграционный             |                 |
| 4.                 | Ванадий  | 7440-62-2                 | V              | 150,0/  | Общесанитарный                    | 3               |
| 5.                 | Ванадий+марганец   | 7440-62-2 + 7439-96-5     | V+Mn           | 100/+1000/                                      | Общесанитарный                    | 3               |
| 6.                 | Диметилбензолы (1,2-диметилбензол; 1,3-диметилбензол; 1,4-диметилбензол)   | 1330-20-7                 | $C_8H_{10}$    | 0,3/  | Транслокационный                  |                 |
| 7.                 | Кадмий<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl < 5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl > 5,5 | 7440-43-9                 | Cd             | /0,5<br>/1,0<br>/2,0                            |                                   | 1               |
| 8.                 | Марганец   | 7439-96-5                 | Mn             | 1500/   | Общесанитарный                    | 3               |
| 9.                 | Медь<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl < 5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl > 5,5   | 7440-50-8                 | Cu             | /33,0<br>/66,0<br>/132,0                        |                                   | 2               |
| 10.                | Метаналь   | 50-00-0                   | $CH_2O$        | 7,0/  | Воздушно-миграционный             |                 |

|     |   |                      |                         |                         |                                    |   |
|-----|---|----------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|---|
| 11. | Метилбензол   | 108-88-3             | $C_7H_8$                | 0,3/                    | Воздушно-миграционный              |   |
| 12. | Метилфосфоновая кислота   | 993-13-5             | $CH_3P(O)(OH)_2$        | /0,22                   |                                    |   |
| 13. | (1-метилэтил)бензол   | 25013-15-4           | $C_9H_{10}$             | 0,5/                    | Воздушно-миграционный              |   |
| 14. | (1-метилэтил)бензол   | 98-82-8              | $C_9H_{12}$             | 0,5/                    | Воздушно-миграционный              |   |
| 15. | (1-метилэтил)бензол + (1-метилэтил)бензол   | 98-82-8 + 25013-15-4 | $C_9H_{12} + C_9H_{10}$ | 0,5/                    | Воздушно-миграционный              |   |
| 16. | Мышьяк<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl<5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl>5,5  | 7440-32-2            | As                      | /2,0<br>/5,0<br>/10,0   |                                    | 1 |
| 17. | Никель<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl<5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl>5,5  | 7440-02-0            | Ni                      | /20,0<br>/40,0<br>/80,0 |                                    | 2 |
| 18. | Нитраты (по $NO_3$ )  | 14797-55-8           | $NO_3$                  | 130,0/                  | Водно-миграционный                 |   |
| 19. | Отходы флотации угля (ОФУ)  |                      |                         | 3000,0/                 | Водно-миграционный, общесанитарный |   |
| 20. | Полихлорированные дибензо-п-диоксины и дибензофураны (в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-пара-диоксин и его аналоги)<br>а) почва населенных мест<br>б) почва сельскохозяйственных угодий<br>в) почва промышленной площадки | 1746-01-6            | $C_{12}H_4Cl_4O_2$      | /50,0<br>/5,0<br>/1000  |                                    |   |

|                 |  |                       |  |                           |                       |   |
|-----------------|--|-----------------------|--|---------------------------|-----------------------|---|
| 21.             | Ртуть  | 7439-97-6             | Hg   | 2,1/                      | Транслокационный      | 1 |
| 22.             | Свинец<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl<5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl>5,5 | 7439-92-1             | Pb   | /32,0<br>/65,0<br>/130,0  |                       | 1 |
| 23.             | Свинец + ртуть   | 7439-92-1 + 7439-97-6 | Pb+Hg  | 20,0/+1,0/                | Транслокационный      | 1 |
| 24.             | Сера   | 7704-34-9             | S  | 160,0/                    | Общесанитарный        |   |
| 25.             | Серная кислота (по S)  | 7664-93-9             | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>               | 160,0/                    | Общесанитарный        |   |
| 26.             | Сероводород (по S)   | 7783-06-4             | H <sub>2</sub> S                             | 0,4/                      | Воздушно-миграционный |   |
| 27.             | Сурьма   | 7440-36-0             | Sb   | 4,5/                      | Водно-миграционный    | 2 |
| 28.             | Фуран-2-карбальдегид   | 39276-09-0            | C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> | 3,0/                      | Общесанитарный        |   |
| 29.             | Хром шестивалентный  | 18540-29-9            | Cr(+6)                                       | 0,05/                     | Общесанитарный        | 2 |
| 30.             | Цинк<br>а) песчаные и супесчаные<br>б) кислые (суглинистые и глинистые), pH KCl<5,5<br>в) близкие к нейтральным, нейтральные (суглинистые и глинистые), pH KCl>5,5   | 7440-66-6             | Zn   | /55,0<br>/110,0<br>/220,0 |                       | 1 |
| 31.             | Этаналь  | 75-07-0               | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O              | 10/                       | Воздушно-миграционный |   |
| 32.             | Этенилбензол   | 100-42-5              | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub>                | 0,1/                      | Воздушно-миграционный |   |
| Подвижная форма |  |                       |  |                           |                       |   |
| 33.             | Кобальт  | 7440-48-4             | Co   | 5,0/                      | Общесанитарный        | 2 |
| 34.             | Марганец, извлекаемый 0,1 н H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> :<br>Чернозем<br>Дерново-подзолистая:<br>pH 4,0   | 7439-96-5             | Mn   | 700,0/<br>300,0/          | Общесанитарный        | 3 |

|                       |   |            |        |  |                  |   |
|-----------------------|---|------------|--------|--|------------------|---|
|                       | рН 5,1-6,0<br>рН $\geq$ 6,0<br>Извлекаемый ацетатно-аммонийным буфером с рН 4,8:<br>Чернозем<br>Дерново-подзолистая:<br>рН 4,0<br>рН 5,1-6,0<br>рН $\geq$ 6,0 |            |        | 400,0/<br>500,0/<br><br>140,0/<br><br>60,0/<br>80,0/<br>100,0/ |                  |   |
| 35.                   | Медь  | 7440-50-8  | Cu     | 3,0/   | Общесанитарный   | 2 |
| 36.                   | Никель  | 7440-02-0  | Ni     | 4,0/   | Общесанитарный   | 2 |
| 37.                   | Свинец  | 7439-92-1  | Pb     | 6,0/   | Общесанитарный   | 1 |
| 38.                   | Фтор  | 16984-48-8 | F      | 2,8/   | Общесанитарный   | 1 |
| 39.                   | Хром трехвалентный  | 16065-83-1 | Cr(+3) | 6,0/   | Транслокационный | 2 |
| 40.                   | Цинк  | 7440-66-6  | Zn     | 23,0/  | Транслокационный | 1 |
| Водорастворимая форма |   |            |        |  |                  |   |
| 41.                   | Фтор  | 16984-48-8 | F      | 10,0/  | Транслокационный | 1 |

---

## **ОРИЕНТИРОВОЧНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ОДК) ПОЛИХЛОРИРОВАННЫХ БИФЕНИЛОВ (ПХБ) В ПОЧВЕ**

Таблица 4.2

| N п/п | Наименование вещества                        | Регистрационный номер CAS | Формула         | Величина ПДК/ОДК (мг/кг) |
|-------|--|---------------------------|-----------------|--------------------------|
| 1     | 2  | 3                         | 4               | 5                        |
| 1.    | 2,2',3,4,4',5-гексахлоробифенил (ПХБ 138)    | 35065-28-2                | $C_{12}H_4Cl_6$ | /0,004                   |
| 2.    | 2,2',3,4,4',5,5'-гептахлоробифенил (ПХБ 180) | 35065-29-3                | $C_{12}H_3Cl_7$ | /0,004                   |
| 3.    | 2,2',4,5,5'-пентахлоробифенил (ПХБ 101)      | 37680-73-2                | $C_{12}H_5Cl_5$ | /0,004                   |
| 4.    | 2,2,4,4',5>5'-гексахлоробифенил (ПХБ 153)    | 35065-27-1                | $C_{12}H_4Cl_6$ | /0,004                   |
| 5.    | 2,2',5,5'-тетрахлоробифенил (ПХБ 52)         | 35693-99-3                | $C_{12}H_6Cl_4$ | /0,001                   |
| 6.    | 2,3,4,4,5-пентахлоробифенил (ПХБ 118)        | 31508-00-6                | $C_{12}H_5Cl_5$ | /0,004                   |
| 7.    | 2,4,4'-трихлоробифенил (ПХБ 28)              | 7012-37-5                 | $C_{12}H_7Cl_3$ | /0,001                   |
| 8.    | ПХБ (суммарно)                               | -                         | -               | /0,02                    |

## ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ НЕОРГАНИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ



Таблица 4.3

| Содержание в почве (мг/кг)   | Категория загрязнения почвы |               |         |
|------------------------------|-----------------------------|---------------|---------|
|                              | 1 класс                     | 2 класс       | 3 класс |
| Класс опасности вещества     | 1 класс                     | 2 класс       | 3 класс |
| >K <sub>max</sub>            | Очень сильная               | Очень сильная | Сильная |
| От ПДК до K <sub>max</sub>   | Очень сильная               | Сильная       | Средняя |
| От 2 фоновых значений до ПДК | Слабая                      | Слабая        | Слабая  |

## ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ ОРГАНИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ

Таблица 4.4

| Содержание в почве (мг/кг) | Категория загрязнения почвы |               |         |
|----------------------------|-----------------------------|---------------|---------|
|                            | 1 класс                     | 2 класс       | 3 класс |
| Класс опасности вещества   |                             |               |         |
| >5 ПДК                     | Очень сильная               | Очень сильная | Сильная |
| От 2 до 5 ПДК              | Очень сильная               | Сильная       | Средняя |
| От 1 до 2 ПДК              | Слабая                      | Слабая        | Слабая  |

21. Оценка степени химического загрязнения почвы при загрязнении почвы веществами неорганической природы проводится с учетом класса их опасности, ПДК и максимального значения допустимого уровня содержания элемента ( $K_{\max}$ ) по одному из четырех показателей вредности (таблица 4.5).

22. Оценка уровня химического загрязнения почв как индикатора неблагоприятного воздействия на здоровье населения проводится в том числе по показателям, разработанным при сопряженных геохимических и геогигиенических исследованиях окружающей среды городов с действующими источниками загрязнения. Такими показателями являются: коэффициент концентрации химического вещества ( $K_c$ ).  $K_c$  определяется отношением фактического содержания определяемого вещества в почве ( $C_i$ ) в мг/кг почвы к региональному фоновому ( $C_{\phi i}$ ):

$$K_c = C_i / C_{\phi i};$$

и суммарный показатель загрязнения ( $Z_c$ ). Суммарный показатель загрязнения равен сумме коэффициентов концентрации химических элементов-загрязнителей и выражен формулой:

$$Z_c = \sum (K_{ci} + \dots + K_{cn}) - (n - 1), \text{ где } n - \text{ число определяемых суммируемых вещества;}$$

$K_{ci}$  - коэффициент концентрации  $i$ -го компонента загрязнения.

## СТЕПЕНИ ХИМИЧЕСКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ

Таблица 4.5

| Категории загрязнения | Суммарный показатель загрязнения (Zс) | Содержание в почве (мг/кг) |                       |                     |                       |                     |                       |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
|                       |                                       | I класс опасности          |                       | II класс опасности  |                       | III класс опасности |                       |
|                       |                                       | Органич. соединения        | Неорганич. соединения | Органич. соединения | Неорганич. соединения | Органич. соединения | Неорганич. соединения |
| Чистая                | -                                     | от фона до ПДК             | от фона до ПДК        | от фона до ПДК      | от фона до ПДК        | от фона до ПДК      | от фона до ПДК        |
| Допустимая            | <16                                   | от 1 до 2 ПДК              | от фона до ПДК        | от 1 до 2 ПДК       | от фона до ПДК        | от 1 до 2 ПДК       | от фона до ПДК        |
| Умеренно опасная      | 16-32                                 |                            |                       |                     |                       | от 2 до 5 ПДК       | от ПДК до Kmax        |
| Опасная               | 32-128                                | от 2 до 5 ПДК              | от ПДК до Kmax        | от 2 до 5 ПДК       | от ПДК до Kmax        | >5 ПДК              | >Kmax                 |
| Чрезвычайно опасная   | >128                                  | >5 ПДК                     | >Kmax                 | >5 ПДК              | >Kmax                 |                     |                       |

23. Оценка санитарной опасности почвы проводится по отношению количества "почвенного белкового (гумусного) азота "А" в миллиграммах на 100 г абсолютно сухой почвы к количеству "органического азота "В" в миллиграммах на 100 г абсолютно сухой почвы (далее - санитарное число).

24. Оценка загрязнения почвы по химическим и санитарно-эпидемическим показателям проводится в соответствии с показателями, изложенными в таблице 4.6.

#### **СТЕПЕНИ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ**

Таблица 4.6

| Показатель  | Чистая        | Допустимая    | Умеренно опасная    | Опасная            | Чрезвычайно опасная               |
|---|---------------|---------------|---------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 1   | 2             | 3             | 4                   | 5                  | 6                                 |
| Суммарный показатель загрязнения (Zс)                                     | -             | <16           | 16-32               | 32-128             | >128                              |
| Оценка чистоты почвы по "санитарному числу"                               | 0,98 и больше | 0,98 и больше | от 0,85 до 0,97     | от 0,70 до 0,84    | меньше 0,69                       |
| Оценка степени эпидемической опасности почвы:                             |               |               |                     |                    |                                   |
| Оценка степени эпидемической опасности почвы:                             |               |               |                     |                    |                                   |
| Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе <i>E.coli</i> КОЕ/г    | 0             | 1-9           | 10-99               | 100 и более        | -                                 |
| Энтерококки (фекальные) КОЕ/г   | 0             | 1-9           | 10-99               | 100-999            | 1000 и более                      |
| Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы КОЕ/г                             | 0             | 0             | 0                   | 1-99               | 100 и более                       |
| Жизнеспособные яйца гельминтов опасные для человека и животных, Экз/кг    | 0             | 1-9           | 10-99               | 100-999            | 1000 и более                      |
| Жизнеспособные личинки гельминтов опасные для человека и животных, экз/кг | 0             | 1-9           | 10-99               | 100-999            | 1000 и более                      |
| Цисты (ооцисты) патогенных кишечных простейших, Экз/100 г                 | 0             | 1-9           | 10-99               | 100-999            | 1000 и более                      |
| Личинки - Л, куколки - К синантропных мух, экземпляров в пробе            | 0             | 0             | Л - 1-9<br>К - отс. | Л 10-99<br>К - 1-9 | Л - 100 и более<br>К - 10 и более |
| Патогенные вирусы   | отсутствие    | отсутствие    | отсутствие          | 1-9                | 10 и более                        |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) 1,1-ДИМЕТИЛГИДРАЗИНА (ГЕПТИЛА) И ОКСИДА  
БЕРИЛЛИЯ В ПОЧВЕ**



Таблица 4.7

| Наименование вещества         | Регистрационный номер CAS | Формула     | Величина ПДК, мг/кг | Класс опасности |
|-------------------------------|---------------------------|-------------|---------------------|-----------------|
| 1,1-диметил-гидразин (гептил) | 57-14-7                   | $C_2H_8N_2$ | 0,1*                | I               |
| Оксид бериллия                | 1304-56-9                 | BeO         | 3,0**               | I               |

\* - обладает канцерогенным, эмбриотоксическим, гонадотоксическим, аллергенным эффектом, политропным действием, вызывает отравления при любых путях поступления в организм;

\*\* - лимитирующий показатель вредности - общесанитарный.

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) ПЕРХЛОРАТА АММОНИЯ В ПОЧВЕ**

Таблица 4.8

| Наименование вещества | Регистрационный номер CAS | Формула                   | Величина ПДК, мг/кг с учетом фона (кларка) | Лимитирующий показатель вредности |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|
| Аммония перхлорат     | 7790-98-9                 | $\text{NH}_4\text{ClO}_4$ | 0,1  | Транслокационный                  |

---

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК) ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И КОМПОНЕНТОВ ПОРОХОВ В ПОЧВЕ**

Таблица 4.9

| Наименование вещества  | Регистрационный номер CAS | Формула                          | Величина ПДК, мг/кг с учётом фона (кларка) | Лимитирующий показатель вредности |
|--|---------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|
| 1  | 2                         | 3                                | 4  | 5                                 |
| Поливинилнитрат  | 26355-31-7                | $[C_2H_3O_3N]_n$                 | 20,0                                       | общесанитарный                    |
| Поливинилбутираль  | 63148-65-2                | $[-C_8H_{14}O_2-]_n$             | 20,0                                       | общесанитарный                    |
| Нитрат целлюлозы   | 9004-70-0                 | $[C_6H_7O_2(OH)_3-x(ONO_2)_x]_n$ | 10,0                                       | общесанитарный                    |
| Метиленбис(N'-метоксидазен-N-оксид) (метоксазин)   | -                         | $C_3H_8N_4O_4$                   | 5,0  | общесанитарный                    |
| 3,3-Бис(хлорметил)оксетан  | 78-71-7                   | $[-OCH_2C(CH_2Cl)_2CH_2-]_n$     | 1,0  | общесанитарный                    |
| 2-(2-Этоксиэтокси)этанол (этилкарбитол)  | 111-90-0                  | $C_6H_{14}O_3$                   | 0,5  | общесанитарный                    |
| Тетранитропентаэритрит   | 78-11-5                   | $C_5H_8N_4O_{12}$                | 10,0                                       | общесанитарный                    |
| 1,3,5-Тринитро-1,3,5-пергидротриазин (Гексоген)  | 121-82-4                  | $C_3H_6N_6O_6$                   | 2,0  | общесанитарный                    |
| 1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетраазоциклооктан (Октоген, Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин, октагидро-1,3,5,7-тетранитротетразен) | 2691-41-0                 | $C_4H_8N_8O_8$                   | 2,0  | общесанитарный                    |
| 2,4,6-Тринитротолуол (2-Метил-1,3,5-Тринитробензол; 2,4,6-тринитрометилбензол; Тротил)   | 118-96-7                  | $C_7H_5N_3O_6$                   | 2,0  | общесанитарный                    |

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТОВ ИХ ДЕСТРУКЦИИ В ПОЧВЕ**

Таблица 4.10

| Название вещества   | Регистрационный номер CAS | Формула  | Величина ПДК, мг/кг  | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|---|---------------------------|--|----------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $\text{Cl}_2\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$     | 0,1                  | -                                 | 1               |
| О-изобутил-β-N-диэтиламиноэтантоловый эфир метилфосфоновой кислоты (вещество типа Vx) | 159939-87-4               | $\text{C}_{11}\text{H}_{26}\text{NO}_2\text{PS}$ | $5,0 \times 10^{-5}$ | миграционный водный               | 1               |
| 2,2'-Дихлордиэтилсульфид (иприт)  | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | 0,05                 | воздушно-миграционный             | 1               |
| Отравляющие вещества, входящие в состав ипритно-люизитной смеси:                      |                           |  |                      |                                   |                 |
| 2,2'-дихлордиэтилсульфид (иприт)  | 505-60-2                  | $\text{S}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl})_2$    | 0,01                 | миграционный водный               | 1               |
| 2-хлорвинилдихлорарсин (люизит)   | 541-25-3                  | $\text{Cl}_2\text{AsC}_2\text{H}_2\text{Cl}$     | 0,01                 | миграционный водный               | 1               |
| О-1,2,2-триметилпропиловый эфир метилфторфосфоновой кислоты (зоман)                   | 96-64-0                   | $\text{C}_7\text{H}_{16}\text{FO}_2\text{P}$     | $1,0 \times 10^{-4}$ | миграционный воздушный            | 1               |
| О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)  | 107-44-8                  | $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{FO}_2\text{P}$     | $2,0 \times 10^{-4}$ | миграционный воздушный            | 1               |

## **V. ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ)**

### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ**

25. Гигиенические нормативы физических факторов неионизирующей природы (далее - физические факторы) на рабочих местах не распространяются на условия труда водолазов, космонавтов, условия выполнения аварийно-спасательных работ или боевых задач.

26. Гигиенические нормативы физических факторов в условиях производственной среды определяются как предельно допустимые уровни факторов, которые при ежедневной (кроме выходных дней) работе в течение 8 ч, но не более 40 ч в неделю, в течение всего рабочего стажа не вызывают заболеваний или отклонений в состоянии здоровья, обнаруживаемых современными методами исследований, в процессе работы или в отдаленные сроки жизни настоящего и последующего поколений.

27. Показателями, характеризующими микроклимат на рабочих местах в производственных помещениях, являются:

а) температура воздуха;

б) температура поверхностей ограждающих конструкций (стены, потолок, пол), устройств, а также технологического оборудования или ограждающих его устройств;

в) относительная влажность воздуха;

г) скорость движения воздуха;

д) интенсивность теплового облучения.

28. Допустимые величины параметров микроклимата на рабочих местах в помещениях оцениваются в зависимости от категории работ по уровню энергозатрат организма.

### **КАТЕГОРИИ РАБОТ ПО УРОВНЮ ЭНЕРГОТРАТ ОРГАНИЗМА**



Таблица 5.1

| Категории работ | Энерготраты, Вт | Характер работ, примеры видов работ и профессий  |
|-----------------|-----------------|--|
| 1               | 2               | 3  |
| Ia              | до 139          | Ряд профессий на предприятиях точного приборо- и машиностроения, на часовом, швейном производствах, в сфере управления   |
| Iб              | 140-174         | Работы, производимые сидя, стоя или связанные с ходьбой и сопровождающиеся физическим напряжением  |
| IIa             | 175-232         | Работы, связанные с постоянной ходьбой, перемещением мелких (до 1 кг) изделий или предметов в положении стоя или сидя и требующие определенного физического напряжения |
| IIб             | 233-290         | Работы, связанные с ходьбой, перемещением и переноской тяжестей до 10 кг и сопровождающиеся умеренным физическим напряжением   |
| III             | более 290       | Работы, связанные с постоянными передвижениями, перемещением и переноской значительных (свыше 10 кг) тяжестей и требующие больших физических усилий                    |

29. Допустимые величины параметров микроклимата на рабочих местах применительно к выполнению работ различных категорий в холодный и теплый периоды года приведены в таблице 5.2.

При обеспечении допустимых величин микроклимата на рабочих местах:

а) перепад температуры воздуха по высоте от уровня пола (0,1; 1,0; 1,5) м должен быть не более 3°C;

б) перепад температуры воздуха по горизонтали, а также ее изменения в течение смены не должны превышать:

для категорий работ Ia и Ib - 4°C;

для категорий работ IIa и IIб - 5°C;

для категории работ III - 6°C.

При этом значения температуры воздуха не должны выходить за пределы величин, указанных в таблице 5.2, для отдельных категорий работ.

### **ДОПУСТИМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В ПОМЕЩЕНИЯХ**

Таблица 5.2

| Период года | Категория работ по уровню энерготрат, Вт | Температура воздуха, °С           |                                   | Температура поверхностей, °С | Относительная влажность воздуха, % | Скорость движения воздуха, м/с                                      |   |
|-------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|---|---|
|             |  | диапазон ниже оптимальных величин | диапазон выше оптимальных величин |                              |                                    | для диапазона температур воздуха ниже оптимальных величин, не более | для диапазона температур воздуха выше оптимальных величин, не более |
| 1           | 2  | 3                                 | 4                                 | 5                            | 6                                  | 7   | 8   |
| Холодный    | Ia (до 139)                              | 20,0-21,9                         | 24,1-25,0                         | 19,0-26,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,1   |
|             | Iб (140-174)                             | 19,0-20,9                         | 23,1-24,0                         | 18,0-25,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,2   |
|             | IIa (175-232)                            | 17,0-18,9                         | 21,1-23,0                         | 16,0-24,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,3   |
|             | IIб (233-290)                            | 15,0-16,9                         | 19,1-22,0                         | 14,0-23,0                    | 15-75                              | 0,2   | 0,4   |
|             | III (более 290)                          | 13,0-15,9                         | 18,1-21,0                         | 12,0-22,0                    | 15-75                              | 0,2   | 0,4   |
| Теплый      | Ia (до 139)                              | 21,0-22,9                         | 25,1-28,0                         | 20,0-29,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,2   |
|             | Iб (140-174)                             | 20,0-21,9                         | 24,1-28,0                         | 19,0-29,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,3   |
|             | IIa (175-232)                            | 18,0-19,9                         | 22,1-27,0                         | 17,0-28,0                    | 15-75                              | 0,1   | 0,4   |
|             | IIб (233-290)                            | 16,0-18,9                         | 21,1-27,0                         | 15,0-28,0                    | 15-75                              | 0,2   | 0,5   |
|             | III (более 290)                          | 15,0-17,9                         | 20,1-26,0                         | 14,0-27,0                    | 15-75                              | 0,2   | 0,5   |

30. При температуре воздуха на рабочих местах 25°C и выше максимально допустимые величины относительной влажности воздуха не должны выходить за пределы:

70% - при температуре воздуха 25°C;

65% - при температуре воздуха 26°C;

60% - при температуре воздуха 27°C;

55% - при температуре воздуха 28°C.

31. При температуре воздуха 26-28°C скорость движения воздуха для теплого периода года должна соответствовать диапазонам:

0,1-0,2 м/с - для категории работ Ia;

0,1-0,3 м/с - для категории работ Ib;

0,2-0,4 м/с - для категории работ IIa;

0,2-0,5 м/с - для категорий работ IIб и III.

32. Допустимые величины интенсивности теплового облучения поверхности тела работающих на рабочих местах от производственных источников (материалов, изделий и прочего), нагретых до температуры не более 600°C, приведены в таблице 5.3.

Допустимые величины интенсивности теплового облучения поверхности тела работающих от источников излучения, нагретых до температуры более 600°C (раскаленный или расплавленный металл, стекло, пламя), не должны превышать 140 Вт/м<sup>2</sup>. При этом облучению не должно подвергаться более 25% поверхности тела с обязательным использованием средств индивидуальной защиты, в том числе средств защиты лица и глаз.

33. На помещения с искусственными источниками холода, в которых работники используют спецодежду с теплоизолирующими свойствами, превышающими 1 кло, допустимые величины параметров микроклимата на рабочих местах в помещениях, указанные в таблице 5.2 не распространяются.

**ДОПУСТИМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ИНТЕНСИВНОСТИ ТЕПЛОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ТЕЛА РАБОТАЮЩИХ ОТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ИСТОЧНИКОВ, НАГРЕТЫХ ДО ТЕМПЕРАТУРЫ НЕ БОЛЕЕ 600°C**

Таблица 5.3

| Облучаемая поверхность тела, % | Интенсивность теплового облучения, Вт/м <sup>2</sup> , не более |
|--------------------------------|---|
| 50 и более                     | 35  |
| 25-50                          | 70  |
| не более 25                    | 100   |

34. Гигиеническими нормативами, используемыми для оценки уровней воздействия шума на рабочих местах, являются:

эквивалентный уровень звука ( $L_{pAeqT}$ , дБА), уровень воздействующий на работающего за рабочую смену (измеренный или рассчитанный относительно 8 ч рабочей смены);

максимальные уровни звука А, измеренные с временными коррекциями S и I ( $L_{pA max}$ ) - наибольшая величина уровня звука, измеренная на заданном интервале времени со стандартной временной коррекцией;

пиковый корректированный по С уровень звука ( $L_{pC peak}$ ), дБС - С - взвешенное наибольшее значение за время измерений.

35. Нормативным эквивалентным уровнем звука ( $L_{pAeqT}$ , дБА), на рабочих местах, является 80 дБА. Максимальными уровнями звука А, измеренными с временными коррекциями S и I, являются 110 дБА и 125 дБА соответственно. Пиковым корректированным по С уровнем звука ( $L_{pC peak}$ ), дБС является 137 дБС.

### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ И УРОВНИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ВИБРАЦИИ**

Таблица 5.4

| Вид вибрации | Категория вибрации   | Направление действия | Фильтр частотной коррекции | Эквивалентные скорректированные уровни виброускорения |     |
|--------------|--|----------------------|----------------------------|---|-----|
|              |  |                      |                            | м/с <sup>2</sup>                                      | дБ  |
| Локальная    |  | Хл, Yл, Zл           | Wh                         | 2,0   | 126 |
| Общая        | Транспортная вибрация на рабочих местах в транспортных средствах, самоходных и прицепных машинах при движении.   | Zo                   | Wk                         | 0,56  | 115 |
|              |  | Хо, Yo               | Wd                         | 0,40  | 112 |
|              |  |                      |                            |   |     |
|              | Транспортно-технологическая вибрация на рабочих местах в машинах, перемещающихся по подготовленным поверхностям производственных помещений, промышленных площадок, горных выработок. | Zo                   | Wk                         | 0,28  | 109 |
|              |  | Хо, Yo,              | Wd                         | 0,2   | 106 |
|              | Технологическая вибрация на стационарных рабочих местах.   | Zo                   | Wk                         | 0,1   | 100 |
| Хо, Yo,      |  | Wd                   | 0,071                      | 97  |     |

36. Предельно допустимые уровни инфразвука на рабочих местах приведены в таблице 5.5. При сокращенном рабочем дне (менее 40 ч в неделю) ПДУ применяется без изменения.

### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ИНФРАЗВУКА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ**



Таблица 5.5

| Эквивалентные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |    |    | Эквивалентный общий уровень звукового давления, дБ | Максимальный текущий общий уровень инфразвука, дБ |
|--|----|----|----|--|---|
| 2  | 4  | 8  | 16 |  |   |
| 100  | 95 | 90 | 85 | 100  | 120   |

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО УЛЬТРАЗВУКА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ**

Таблица 5.6

| Третьоктавные полосы частот, кГц | Уровни звукового давления, дБ |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 12,5                             | 80                            |
| 16,0                             | 90                            |
| 20,0                             | 100                           |
| 25,0                             | 105                           |
| 31,5-100,0                       | 110                           |

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ КОНТАКТНОГО УЛЬТРАЗВУКА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ**

Таблица 5.7

| Поддиапазоны частот, кГц                  | Усредненная во времени пиковая пространственная интенсивность, Вт/см <sup>2</sup> | Усредненная во времени пиковая пространственная интенсивность для совместного действия воздушного и контактного УЗ, Вт/см <sup>2</sup> |
|---|---|--|
| 11,2-80                                   | 0,03  | 0,017  |
| 80-630                                    | 0,06  | -  |
| 0,63×10 <sup>3</sup> -5,0×10 <sup>3</sup> | 0,1   | -  |

37. Предельно допустимые уровни (ПДУ) напряженности электростатического поля (ЭСП):

при воздействии 8 ч за смену - 20 кВ/м;

при воздействии  $\leq 1$  ч за смену - 60 кВ/м;

при воздействии ЭСП более 1 часа - определяются по формуле:

$$E_{\text{ПДУ}} = 60 / \sqrt{T}, \quad (5.1)$$

где: T - время воздействия, ч;

38. ПДУ электромагнитного поля (ЭП) частотой 50 Гц на рабочем месте - 5 кВ/м.

39. При напряженности ЭП от 5 до 20 кВ/м включительно, допустимое время пребывания рассчитывается по формуле:

$$T = (50 / E)^2, \quad (5.2)$$

где T - допустимое время пребывания в ЭП при соответствующем уровне напряженности, ч;

E - напряженность ЭП в контролируемой зоне, кВ/м.

40. В диапазоне напряженностей 20-60 кВ/м допустимое время пребывания персонала в ЭСП без средств защиты ( $t_{\text{ДОП}}$ ) определяется по формуле:

$$t_{\text{ДОП}} = (60 / E_{\text{ФАКТ}})^2, \quad (5.3)$$

где  $E_{\text{ФАКТ}}$  - измеренное значение напряженности ЭСП (кВ/м).

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ПОСТОЯННОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ**

Таблица 5.8

| Время<br>воздействия за<br>рабочий день, мин | Условия воздействия        |                                |                            |                                |
|--|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|  | общее                      |                                | локальное                  |                                |
|  | ПДУ напряженности,<br>кА/м | ПДУ магнитной<br>индукции, мТл | ПДУ напряженности,<br>кА/м | ПДУ магнитной<br>индукции, мТл |
| ≤10  | 24                         | 30                             | 40                         | 50                             |
| 11-60  | 16                         | 20                             | 24                         | 30                             |
| 61-480                                       | 8                          | 10                             | 12                         | 15                             |

41. Нормирование синусоидального (периодического) магнитного поля (МП) частотой 50 Гц осуществляется в зависимости от времени его воздействия на работающего для условий общего (на все тело) и локального (кисти рук, предплечье) воздействия.

#### **ПДУ СИНУСОИДАЛЬНОГО (ПЕРИОДИЧЕСКОГО) МАГНИТНОГО ПОЛЯ ЧАСТОТОЙ 50 ГЦ**



Таблица 5.9

| Время пребывания, ч | Допустимые уровни МП, Н [А/м] / В [мкТл] при воздействии |           |
|---------------------|--|-----------|
|                     | общем  | локальном |
| ≤1                  | 1600/2000  | 6400/8000 |
| 2                   | 800/1000   | 3200/4000 |
| 4                   | 400/500  | 1600/2000 |
| 8                   | 80/100   | 800/1000  |

42. ПДУ МП синусоидального (периодического) частотой 50 Гц внутри временных интервалов определяется в соответствии с кривой интерполяции, представленной на рис.5.1.

43. ПДУ амплитудного значения напряженности поля импульсных магнитных полей 50 Гц (НПДУ) дифференцированы в зависимости от общей продолжительности воздействия за рабочую смену (Т) и характеристики импульсных режимов генерации, приведены в таблице 5.10. ( $\tau_{\text{И}}$  - длительность импульса, с;  $t_{\text{П}}$  - длительность паузы между импульсами, с).

44. Нормирование ЭП диапазона частот 10 кГц - 30 кГц осуществляется отдельно по напряженности электрического (E), в В/м, и магнитного (H), в А/м, полей в зависимости от времени воздействия.

45. ПДУ напряженности электрического и магнитного поля при воздействии в течение всей смены составляет 500 В/м и 50 А/м соответственно.

46. ПДУ напряженности электрического и магнитного поля при продолжительности воздействия до 2 часов за смену составляет 1000 В/м и 100 А/м соответственно.

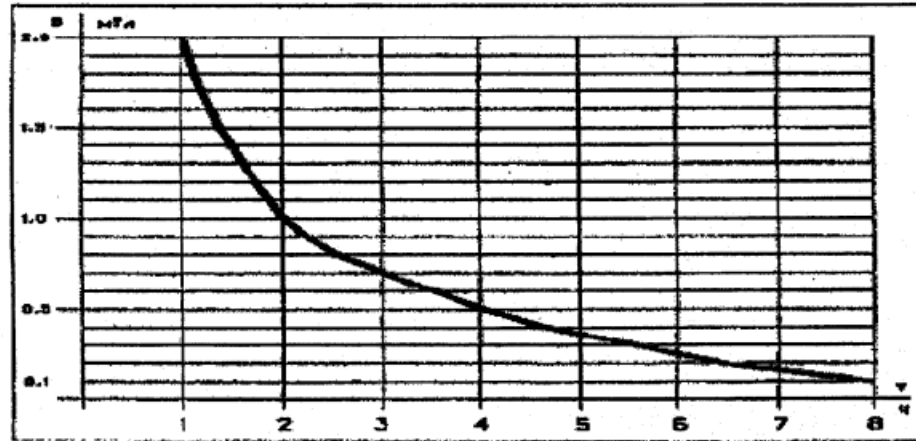


Рисунок 5.1 - Кривая интерполяции ПДУ магнитных полей частотой 50 Гц в зависимости от времени

## **ПДУ ВОЗДЕЙСТВИЯ ИМПУЛЬСНЫХ МП ЧАСТОТОЙ 50 ГЦ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМА ГЕНЕРАЦИИ**

Таблица 5.10

| Длительность импульса (Т), ч | H <sub>ПДУ</sub> (А/м)  |  |   |
|------------------------------|---|--|---|
|                              | Режим I<br>$\tau_{\text{н}} \geq 0,02 \text{ с}$<br>$t_{\text{п}} \leq 2 \text{ с}$ | Режим II<br>$60 \text{ с} \geq \tau_{\text{н}} \geq 1 \text{ с}$<br>$t_{\text{п}} > 2 \text{ с}$ | Режим III<br>$0,02 \text{ с} \geq \tau_{\text{н}} \geq 1 \text{ с}$<br>$t_{\text{п}} > 2 \text{ с}$ |
| 1                            | 2   | 3  | 4   |
| ≤1,0                         | 6000  | 8000   | 10000   |
| ≤1,5                         | 5000  | 7500   | 9500  |
| ≤2,0                         | 4900  | 6900   | 8900  |
| ≤2,5                         | 4500  | 6500   | 8500  |
| ≤3,0                         | 4000  | 6000   | 8000  |
| ≤3,5                         | 3600  | 5600   | 7600  |
| ≤4,0                         | 3200  | 5200   | 7200  |
| ≤4,5                         | 2900  | 4900   | 6900  |
| ≤5,0                         | 2500  | 4500   | 6500  |
| ≤5,5                         | 2300  | 4300   | 6300  |
| ≤6,0                         | 2000  | 4000   | 6000  |
| ≤6,5                         | 1800  | 3800   | 5800  |
| ≤7,0                         | 1600  | 3600   | 5600  |
| ≤7,5                         | 1500  | 3500   | 5500  |
| ≤8,0                         | 1400  | 3400   | 5400  |

47. Нормирование ЭМП диапазона частот  $\geq 30$  кГц - 300 ГГц осуществляется по величине энергетической экспозиции (ЭЭ).

48. ПДУ энергетических экспозиций ЭМП диапазона частот  $\geq 30$  кГц - 300 ГГц на рабочих местах за смену представлены в таблице 5.11.

**ПДУ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЭКСПОЗИЦИЙ ЭМП ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ  $\geq 30$  КГЦ - 300 ГГЦ**

Таблица 5.11

| Параметр                                      | ЭЭ <sub>ПДУ</sub> в диапазонах частот, МГц |           |            |             |                 |
|---|--|-----------|------------|-------------|-----------------|
|   | ≥0,03-3,0                                  | ≥3,0-30,0 | ≥30,0-50,0 | ≥50,0-300,0 | ≥300,0-300000,0 |
| ЭЭ <sub>Е</sub> , (В/м) <sup>2</sup> ×ч       | 20000                                      | 7000      | 800        | 800         | -               |
| ЭЭ <sub>Н</sub> , (А/м) <sup>2</sup> ×ч       | 200  | -         | 0,72       | -           | -               |
| ЭЭ <sub>ППЭ</sub> , (мкВт/см <sup>2</sup> )×ч | -  | -         | -          | -           | 200             |

49. Энергетическая экспозиция в диапазоне частот  $\geq 30$  кГц - 300 МГц рассчитывается по формулам:

$$\text{ЭЭ}_E = E^2 \times T, (\text{В/м})^2 \times \text{ч} \quad (5.4)$$

$$\text{ЭЭ}_H = H^2 \times T, (\text{А/м})^2 \times \text{ч} \quad (5.5)$$

где E - напряженность электрического поля, В/м;

H - напряженность магнитного поля, А/м;

T - время воздействия за смену, ч;

50. Энергетическая экспозиция в диапазоне частот  $\geq 300$  МГц - 300 ГГц рассчитывается по формуле:

$$\text{ЭЭ}_{\text{ППЭ}} = \text{ППЭ} \times T, (\text{мкВт/см}^2) \times \text{ч} \quad (5.6)$$

где ППЭ - плотность потока энергии (мкВт/см<sup>2</sup>);

51 Для кратковременного воздействия ( $\leq 0,2$  ч за рабочую смену) ПДУ напряженности электрического и магнитного полей, плотности потока энергии ЭМП не должны превышать значений, представленных в таблице 5.12.

#### **МАКСИМАЛЬНЫЕ ПДУ НАПРЯЖЕННОСТИ И ПЛОТНОСТИ ПОТОКА ЭНЕРГИИ ЭМП ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ $\geq 30$ КГЦ - 300 ГГЦ**



Таблица 5.12

| Параметр  | Максимально допустимые уровни в диапазонах частот (МГц) |                   |                    |                     |                       |
|---|---|-------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
|   | $\geq 0,03 - 3,0$                                       | $\geq 3,0 - 30,0$ | $\geq 30,0 - 50,0$ | $\geq 50,0 - 300,0$ | $\geq 300,0 - 300000$ |
| Е, В/м  | 500   | 300               | 80                 | 80                  | -                     |
| Н, А/м  | 50  | -                 | 3,0                | -                   | -                     |
| ППЭ, мкВт/см <sup>2</sup>   | -   | -                 | -                  | -                   | 1000                  |
| ППЭ (для условий локального облучения кистей рук), мкВт/см <sup>2</sup> | -   | -                 | -                  | -                   | 5000                  |

52. Для случаев облучения от антенн, работающих в режиме кругового обзора или сканирования и локального облучения рук при работах с микрополосковыми устройствами предельно допустимый уровень плотности потока энергии для соответствующего времени облучения ( $\text{ППЭ}_{\text{ПДУ}}$ ) рассчитывается по формуле

$$\text{ППЭ}_{\text{ПДУ}} = K \times \text{ЭЭ}_{\text{ПДУ}}/\Gamma \quad (5.7)$$

где  $K$  - коэффициент снижения биологической активности воздействий;

$K=10$  - для случаев облучения от вращающихся и сканирующих антенн;

$K=12,5$  - для случаев локального облучения кистей рук (при этом уровни воздействия на другие части тела не должны превышать  $10 \text{ мВт/см}^2$ ).

53. Оценка ослабления интенсивности геомагнитного поля проводится на постоянных рабочих местах, организованных в помещениях, специально экранированных радиопоглощающими материалами и покрытиями, при этом ПДУ ослабления интенсивности геомагнитного поля при работе в гипогеомагнитных условиях до 2 часов за смену устанавливается равным 4 (ПДУ КоГМП=4), при работе более 2 ч за смену устанавливается равным 2 (ПДУ КоГМП=2).

54. Интенсивность ГМП оценивают в единицах напряженности магнитного поля ( $H$ ) в А/м или в единицах магнитной индукции ( $B$ ) в Тл (мкТл), которые связаны между собой следующим соотношением:

$$H = B/\mu_0 \quad (5.8)$$

где:

$\mu_0 = 4\pi \cdot 10^{-7}$  Гн/м - магнитная постоянная; при этом  $1 \text{ А/м} \sim 1,25 \text{ мкТл}$ ,  $1 \text{ мкТл} \sim 0,8 \text{ А/м}$ .

55. Коэффициент ослабления интенсивности ГМП (КоГМП) равен отношению интенсивности ГМП открытого пространства ( $H_0$  или  $B_0$ ) к его интенсивности внутри помещения, объекта, транспортного средства ( $H_B$  или  $B_B$ ):

$$K_o^{\text{ГМП}} = |H_0|/|H_B| \quad (5.9)$$

где:

$|H_0|$  - модуль вектора напряженности магнитного поля в открытом пространстве;

$|H_B|$  - модуль вектора напряженности магнитного поля внутри помещения;

или

$$K_o^{\text{ГМП}} = |B_0|/|B_B| \quad (5.10)$$

где:

$|B_0|$  - модуль вектора магнитной индукции в открытом пространстве;

$|B_B|$  - модуль вектора магнитной индукции внутри помещения.

56. Гигиенические нормативы импульсных электромагнитных полей (ИЭМП), создаваемых при работе установок и технических средств специального назначения.

57. ПДУ установлены для ИЭМП с длительностями фронтов импульсов в диапазоне от 0,1 до 50 наносекунд (нс), длительностями импульсов в диапазоне от 1 нс до 1000 нс и периодами повторения импульсов более 100 с.

58. Нормируемыми параметрами при оценке воздействия ИЭМП являются максимальное амплитудное значение напряженности электрического поля в импульсе ( $E_{\text{макс}}$ , В/м) и общее количество электромагнитных импульсов ( $N$ ) в

течение рабочего дня.

59. Основными временными параметрами, характеризующими электромагнитный импульс, являются:

длительность фронта импульса ( $t_{фр}$ , нс),

длительность импульса ( $t_{имп}$ , нс).

60. Предельно допустимые уровни воздействия ИЭМП персонала радиотехнических объектов (РТО) устанавливаются по максимальному амплитудному значению напряженности электрического поля ( $E_{пду}$ ) в импульсе в зависимости от его временных характеристик - длительности фронта импульса и длительности импульса.

61. Предельно допустимые уровни воздействия ИЭМП на персонал РТО представлены в таблице 5.13. При попадании значений временных параметров электромагнитного импульса между указанными в таблице используется наименьшее значение ПДУ из смежных ячеек таблицы.

62. Предельно допустимые уровни воздействия ИЭМП на персонал РТО ИЭМП, профессионально не связанный с непосредственным обслуживанием и эксплуатацией источников ИЭМП, представлены в таблице 5.14. При попадании значений временных параметров электромагнитного импульса между указанными в таблице используется наименьшее значение ПДУ из смежных ячеек таблицы.

63. Предельно допустимые уровни ИЭМП регламентированы для случаев общего облучения тела человека при работе в зоне воздействия ИЭМП.

64. Допустимое общее количество электромагнитных импульсов ( $N$ ), воздействующих на персонал в течение всего рабочего дня (рабочей смены), с амплитудой напряженности электрического поля ( $E$ ) меньшей  $E_{пду}$ , рассчитывается по соотношению:  $N = 25 \times (E_{пду} : E)$ .

65. При одновременном облучении от нескольких источников ИЭМП соблюдается ограничение по общему количеству импульсов, воздействующих на персонал в течение всего рабочего дня (рабочей смены).

### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ НАПРЯЖЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ИЭМП (КВ/М) ДЛЯ ПЕРСОНАЛА РТО ИЭМП В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВРЕМЕННЫХ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ИМПУЛЬСОВ**

Таблица 5.13

|  |     | Длительность фронта ( $t_{фр}$ ), нс |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|  |     | 0,1                                  | 0,2 | 0,5 | 1   | 2   | 2,5 | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 15  | 20  | 30  | 40  | 50  |
| Дли-<br>тель-<br>ность<br>им-<br>пуль-<br>са<br>( $t_{имп}$ ),<br>нс | 1   | 3,9                                  | 3,7 | 3,3 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 2   | 3,3                                  | 3,2 | 3   | 2,9 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 3   | 3                                    | 2,9 | 2,8 | 2,6 | 2,1 | 2,1 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 5   | 2,7                                  | 2,7 | 2,6 | 2,5 | 2,1 | 2,1 | 2,4 | 2,4 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 8   | 2,6                                  | 2,5 | 2,4 | 2,3 | 2,1 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,6 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 10  | 2,5                                  | 2,4 | 2,3 | 2,2 | 2,1 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 15  | 2,3                                  | 2,3 | 2,2 | 2,2 | 2,1 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 20  | 2,2                                  | 2,2 | 2,2 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,7 | 2,9 | 3,4 | -   | -   | -   | -   |
|  | 50  | 2,1                                  | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2   | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 4,5 | 5   | -   |
|  | 100 | 2                                    | 2   | 2   | 2   | 2   | 2,1 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 4,3 | 4,8 | 7   |
|  | 200 | 2                                    | 2   | 2   | 2   | 2   | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 4,2 | 4,6 | 4,9 |
|  | 400 | 2                                    | 2   | 2   | 2   | 2   | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 4,2 | 4,5 | 4,8 |
|  | 500 | 2                                    | 2   | 2   | 2   | 2   | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 4,1 | 4,4 | 4,7 |
| 1000   | 2   | 2                                    | 2   | 2   | 2   | 2,1 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3,3 | 3,6 | 4   | 4,3 | 4,6 |     |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ НАПРЯЖЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ИЭМП  
(КВ/М) ДЛЯ ПЕРСОНАЛА РТО ИЭМП, ПРОФЕССИОНАЛЬНО НЕ СВЯЗАННОГО С ИСТОЧНИКОМ ИЭМП, В  
ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВРЕМЕННЫХ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ИМПУЛЬСОВ**

Таблица 5.14

|  |     | Длительность фронта ( $t_{фр}$ ), нс |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|  |     | 0,1                                  | 0,2 | 0,5 | 1   | 2   | 2,5 | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 15  | 20  | 30  | 40  | 50  |
| Дли-<br>тель-<br>ность<br>им-<br>пуль-<br>са<br>( $t_{имп}$ ),<br>нс | 1   | 1,3                                  | 1,2 | 1,1 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 2   | 1,1                                  | 1,1 | 1   | 1   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 3   | 1                                    | 1   | 0,9 | 0,9 | 0,7 | 0,7 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 5   | 0,9                                  | 0,9 | 0,9 | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 8   | 0,9                                  | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 10  | 0,8                                  | 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 15  | 0,8                                  | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | 20  | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1   | 1,1 | -   | -   | -   | -   |
|  | 50  | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,5 | 1,7 | -   |
|  | 100 | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 2,3 |
|  | 200 | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,6 |
|  | 400 | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,6 |
|  | 500 | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,6 |
| 1000   | 0,7 | 0,7                                  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 |     |

66. Предельные однократные суточные дозы при действии на глаза и кожу лазерным излучением в спектральном диапазоне от 180 до 380 нм представлены в таблице 5.15.

**ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОДНОКРАТНЫЕ СУТОЧНЫЕ ДОЗЫ  $H_{\text{оду}}^{\Sigma}$  ( $3 \times 10^4$ ), ПРИ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ  
ЛАЗЕРНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ I ( $180 < \lambda \leq 380$  НМ)**

Таблица 5.15

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | $H_{нд\lambda}^{\Sigma}$ ( $3 \times 10^4$ ), Дж $\times$ м $^{-2}$ |
|--------------------------------------|---|
| $180 < \lambda \leq 302,5$           | 25  |
| $302,5 < \lambda \leq 315$           | $0,8 \times 10^{0,2(\lambda - 295)}$                                |
| 305                                  | 80  |
| 307,5                                | 250   |
| 310                                  | $8 \times 10^2$   |
| 312,5                                | $2,5 \times 10^3$   |
| 315                                  | $8 \times 10^3$   |
| $315 < \lambda \leq 380$             | $8 \times 10^3$   |



67. Соотношения для определения  $H_{\text{пду}}$ ,  $E_{\text{пду}}$  при однократном действии на глаза и кожу коллимированного или рассеянного лазерного излучения в диапазоне I ( $180 < \lambda \leq 380$  нм) с ограничивающей апертурой -  $1,1 \times 10^{-3}$  м, представлены в таблице 5.16.

68. Для определения предельно допустимых значений  $H_{\text{пду}}$  и  $E_{\text{пду}}$ ,  $W_{\text{пду}}$  и  $P_{\text{пду}}$ , а также предельных суточных доз  $H_{\text{пду}}^{\Sigma}$  ( $3 \times 10^4$ ), при хроническом облучении глаз и кожи коллимированным или рассеянным лазерным излучением в диапазоне длин волн I ( $180 < \lambda \leq 380$  нм) необходимы соответствующие значения, приведенные в таблицах 5.15 и 5.16 уменьшить в 10 раз.

69. Соотношения для определения  $H_{\text{пду}}$  и  $E_{\text{пду}}$  при воздействии на глаза коллимированного лазерного излучения (наблюдение прямого пучка или лазерного пучка, отраженного под углом, равным углу падения (далее - зеркально отраженного)) в диапазоне  $380 < \lambda \leq 1400$  нм приведены в таблицах 5.17 и 5.18.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{пду}}$ ,  $E_{\text{пду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ДИАПАЗОНЕ I ( $180 < \lambda \leq 380$  НМ).  
ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \times 10^{-3}$  М**

Таблица 5.16

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм   | Время действия t, с  | $H_{\text{пцу}}$ , Дж $\times$ м $^{-2}$ ; $E_{\text{пцу}}$ , Вт $\times$ м $^{-2}$ |
|--|--|---|
| $180 < \lambda \leq 380$   | $t \leq 10^{-9}$   | $H_{\text{пцу}} = 2,5 \times 10^7 \sqrt[3]{t^2}$                                    |
| $180 < \lambda \leq 302,5$   | $10^{-9} < t \leq 3 \times 10^4$                               | $H_{\text{пцу}} = 25$   |
|  |  | $E_{\text{пцу}} = 25/t$   |
| $302,5 < \lambda \leq 315$   | $10^{-9} < t \leq 10^{-15} \times 10^{0,8(\lambda-295)}$       | $H_{\text{пцу}} = 4,4 \times 10^3 \sqrt[4]{t}$                                      |
|  | $10^{-15} \times 10^{0,8(\lambda-295)} < t \leq 3 \times 10^4$ | $H_{\text{пцу}} = 0,8 \times 10^{0,2(\lambda-295)}$                                 |
|  |  | $E_{\text{пцу}} = \frac{0,8 \times 10^{0,2(\lambda-295)}}{t}$                       |
| $315 < \lambda \leq 380$   | $10^{-9} < t \leq 10$  | $H_{\text{пцу}} = 4,4 \times 10^3 \sqrt[4]{t}$                                      |
|  | $10 < t \leq 3 \times 10^4$                                    | $H_{\text{пцу}} = 8 \times 10^3$  |
|  |  | $E_{\text{пцу}} = 8 \times 10^3 / t$  |
| Во всех случаях: $W_{\text{пцу}} = H_{\text{пцу}} \times 10^{-6}$ ; $P_{\text{пцу}} = E_{\text{пцу}} \times 10^{-6}$ |  |   |

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{пду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА  
КОЛЛИМИРОВАННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ).  
ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ МЕНЬШЕ 1 С. ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $7 \times 10^{-3}$  М**

Таблица 5.17

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с                               | $H_{\text{шум}}$ , Дж/м <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| $380 < \lambda \leq 600$             | $t \leq 2,3 \times 10^{-11}$                      | $2,6 \times 10^{43} \sqrt{t^2}$      |
|                                      | $2,3 \times 10^{-11} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $2,1 \times 10^{-3}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $1,5 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $600 < \lambda \leq 750$             | $t \leq 6,5 \times 10^{-11}$                      | $2,6 \times 10^{43} \sqrt{t^2}$      |
|                                      | $6,5 \times 10^{-11} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $4,2 \times 10^{-3}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $3,1 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $750 < \lambda \leq 1000$            | $t \leq 2,5 \times 10^{-10}$                      | $2,6 \times 10^{43} \sqrt{t^2}$      |
|                                      | $2,5 \times 10^{-10} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $1,0 \times 10^{-2}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $7,8 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $1000 < \lambda \leq 1400$           | $t \leq 10^{-9}$                                  | $2,6 \times 10^{43} \sqrt{t^2}$      |
|                                      | $10^{-9} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$             | $2,6 \times 10^{-2}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $19,2 \sqrt[3]{t^2}$                 |

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $E_{\text{мду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА  
КОЛЛИМИРОВАННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ).  
ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ БОЛЬШЕ 1 С. ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $7 \times 10^{-3}$  М**

Таблица 5.18

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с             | $E_{\text{пду}}$ , Вт/м <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| $380 < \lambda \leq 500$             | $1,0 < t \leq 5,0 \times 10^2$  | $1,8 / \sqrt[3]{t}$                  |
|                                      | $5,0 \times 10^2 < t \leq 10^4$ | $96/t$                               |
|                                      | $t > 10^4$                      | $9,6 \times 10^{-3}$                 |
| $500 < \lambda \leq 600$             | $1,0 < t \leq 2,2 \times 10^3$  | $1,5 / \sqrt[3]{t}$                  |
|                                      | $2,2 \times 10^3 < t \leq 10^4$ | $260/t$                              |
|                                      | $t > 10^4$                      | $2,6 \times 10^{-2}$                 |
| $600 < \lambda \leq 700$             | $1,0 < t \leq 2,2 \times 10^3$  | $31 / \sqrt[3]{t}$                   |
|                                      | $2,2 \times 10^3 < t \leq 10^4$ | $520/t$                              |
|                                      | $t > 10^4$                      | $5,2 \times 10^{-2}$                 |
| $700 < \lambda \leq 750$             | $1 < t \leq 10^4$               | $3,1 / \sqrt[3]{t}$                  |
|                                      | $t > 10^4$                      | 0,1                                  |
| $750 < \lambda \leq 1000$            | $1 < t \leq 10^4$               | $7,8 / \sqrt[3]{t}$                  |
|                                      | $t > 10^4$                      | 0,4                                  |
| $1000 < \lambda \leq 1400$           | $1 < t \leq 10^4$               | $19,2 / \sqrt[3]{t}$                 |
|                                      | $t > 10^4$                      | 0,9                                  |

70. Если источником неколлимированного (рассеянного или диффузно отраженного) лазерного излучения является протяженный объект, предельно допустимые значения энергетической экспозиции  $H_{\text{пду}}$  и энергетической освещенности  $E_{\text{пду}}$  неколлимированного лазерного излучения зависят от видимого углового размера  $\alpha$  этого источника. Значения  $H_{\text{пду}}$  и  $E_{\text{пду}}$  в этом случае определяются умножением значений, приведенных в таблицах 5.17, 5.18, на поправочный коэффициент  $B$ .

71. Поправочный коэффициент  $B$  используется при определении ПДУ лазерного излучения от протяженного источника, угловой размер которого превышает  $\alpha_{\text{пред}}$ , где  $\alpha_{\text{пред}}$  - предельный видимый угловой размер источника, при котором он может рассматриваться как точечный.

72. Значения  $B$  приведены в таблице 5.19.

73. Если  $\alpha \leq \alpha_{\text{пред}}$ , величина  $B$  принимается равной единице.

### **ЗАВИСИМОСТЬ ВЕЛИЧИНЫ ПОПРАВОЧНОГО КОЭФФИЦИЕНТА $B$ ОТ ВИДИМОГО УГЛОВОГО РАЗМЕРА ПРОТЯЖЕННОГО ИСТОЧНИКА ИЗЛУЧЕНИЯ $\alpha$ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ИНТЕРВАЛОВ ВРЕМЕНИ ДЕЙСТВИЯ**

Таблица 5.19

| Время действия t, с        | Поправочный коэффициент В           | Предельный угол $\alpha_{пред}$ , рад |
|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| $t \leq 10^{-9}$           | $10^3 \cdot \alpha^2 + 1$           | $10^{-2}$                             |
| $10^{-9} < t \leq 10^{-7}$ | $2,8 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $6,0 \cdot 10^{-3}$                   |
| $10^{-7} < t \leq 10^{-5}$ | $8,2 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $3,5 \cdot 10^{-3}$                   |
| $10^{-5} < t \leq 10^{-4}$ | $2,5 \cdot 10^4 \cdot \alpha^2 + 1$ | $2,0 \cdot 10^{-3}$                   |
| $10^{-4} < t \leq 10^{-2}$ | $8,2 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $3,5 \cdot 10^{-3}$                   |
| $10^{-2} < t \leq 1$       | $2,8 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $6,0 \cdot 10^{-3}$                   |
| $t > 1$                    | $10^3 \cdot \alpha^2 + 1$           | $10^{-2}$                             |



74. Соотношения для определения значений  $H_{\text{лду}}$  и  $E_{\text{лду}}$  при однократном воздействии на кожу коллимированного или рассеянного лазерного излучения в спектральном диапазоне  $380 < \lambda \leq 1400$  нм приведены в таблице 5.20. Диаметр ограничивающей апертуры равен  $1,1 \times 10^{-3}$  м.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{лду}}$ ,  $E_{\text{лду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА КОЖУ КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ). ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \times 10^{-3}$  М**

Таблица 5.20

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм  | Время действия t, с         | $H_{пщ\gamma}$ , Дж $\times$ м $^{-2}$ ; $E_{пщ\gamma}$ , Вт $\times$ м $^{-2}$ |
|---|-----------------------------|---|
| 380 < $\lambda$ $\leq$ 500  | $10^{-10} < t \leq 10^{-1}$ | $H_{нд\gamma} = 2,5 \times 10^{35} \sqrt{t}$                                    |
|   | $10^{-1} < t \leq 1$        | $H_{нд\gamma} = 50 \times 10^3 \sqrt{t}$  |
|   | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{нд\gamma} = 50 \times 10^3 / \sqrt{t}$                                      |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{пщ\gamma} = 5,0 \times 10^2$  |
| 500 < $\lambda$ $\leq$ 900  | $10^{-10} < t \leq 3$       | $H_{нд\gamma} = 7,0 \times 10^{35} \sqrt{t}$                                    |
|   | $3 < t \leq 10^2$           | $E_{нд\gamma} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$                                     |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{пщ\gamma} = 5,0 \times 10^2$  |
| 900 < $\lambda$ $\leq$ 1400   | $10^{-10} < t \leq 1$       | $H_{нд\gamma} = 2,0 \times 10^{45} \sqrt{t}$                                    |
|   | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{нд\gamma} = 2,0 \times 10^4 / \sqrt[4]{t}$                                  |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{нд\gamma} = 5,0 \times 10^2$  |
| $W_{пщ\gamma} = 10^{-6} \times H_{пщ\gamma}$ ; $P_{пщ\gamma} = 10^{-6} \times E_{пщ\gamma}$ |                             |   |

75. Для определения предельно допустимых значений Нпду и Епду коллимированного или рассеянного лазерного излучения в диапазоне II ( $380 < \lambda \leq 1400$  нм) при хроническом воздействии на глаза или кожу необходимо уменьшить в 10 раз соответствующие предельные значения для однократного воздействия, приведенные в таблице 5.20.

76. Соотношения для определения Нпду, Епду при однократном воздействии на глаза и кожу коллимированного или рассеянного излучения в диапазоне от 1400 до  $10^5$  нм приведены в таблице 5.21.

77. Для определения значений Нпду, Епду при хроническом воздействии на глаза и кожу коллимированного или рассеянного лазерного излучения в спектральном диапазоне III ( $1400-10^5$  нм) необходимо уменьшить в 5 раз соответствующие предельные значения для однократного облучения, приведенные в таблице 5.21.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НПДУ, ЕПДУ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ III ( $1400 < \lambda \leq 10^5$  НМ). ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \times 10^{-3}$  М**

Таблица 5.21

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм  | Время действия t, с         | $H_{\text{пцу}}$ , Дж $\times$ м <sup>2</sup> ; $E_{\text{пцу}}$ , В/тм <sup>2</sup> |
|---|-----------------------------|--|
| 1400 < $\lambda$ ≤ 1800   | $10^{-10} < t \leq 1$       | $H_{\text{ндy}} = 2,0 \times 10^4 \sqrt[5]{t}$                                       |
|   | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{\text{ндy}} = 2,0 \times 10^4 / \sqrt[5]{t^4}$                                   |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{\text{пцу}} = 5,0 \times 10^2$   |
| 1800 < $\lambda$ ≤ 2500   | $10^{-10} < t \leq 3$       | $H_{\text{ндy}} = 7,0 \times 10^3 \sqrt[5]{t}$                                       |
|   | $3 < t \leq 10^2$           | $E_{\text{ндy}} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$  |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{\text{пцу}} = 5,0 \times 10^2$   |
| 2500 < $\lambda$ ≤ 10 <sup>5</sup>  | $10^{-10} < t \leq 10^{-1}$ | $H_{\text{ндy}} = 2,5 \times 10^3 \sqrt[5]{t}$                                       |
|   | $10^{-1} < t \leq 1$        | $H_{\text{ндy}} = 5,0 \times 10^3 \sqrt[5]{t}$                                       |
|   | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{\text{ндy}} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$  |
|   | $t > 10^2$                  | $E_{\text{ндy}} = 5,0 \times 10^2$   |
| $W_{\text{пцу}} = 10^{-6} \times H_{\text{пцу}}$ ; $P_{\text{пцу}} = 10^{-6} \times E_{\text{пцу}}$ |                             |  |

78. Гигиенические нормативы допустимых уровней ультрафиолетового излучения устанавливаются с учетом спектрального состава излучения:

длинноволновой - 400-315 нм - УФ-А;

средневолновой - 315-280 нм - УФ-В;

коротковолновой - 280-200 нм - УФ-С.

79. При наличии у работающих незащищенных участков поверхности кожи не более 0,2 м<sup>2</sup> и продолжительности облучения до 5 мин с общей продолжительностью воздействия за смену до 60 мин, допустимая интенсивность облучения не должна превышать:

для УФ-А - 50,0 Вт/м<sup>2</sup>;

для УФ-В - 0,05 Вт/м<sup>2</sup>;

для УФ-С - 0,001 Вт/м<sup>2</sup>.

80. При наличии у работающих незащищенных участков поверхности кожи не более 0,2 м<sup>2</sup> и продолжительности облучения более 5 мин с общей продолжительностью воздействия 50% рабочей смены и более, допустимая интенсивность облучения не должна превышать:

для УФ-А - 10,0 Вт/м<sup>2</sup>;

для УФ-В - 0,01 Вт/м<sup>2</sup>;

для УФ-С - не допускается.

81. При использовании специальной одежды и средств защиты лица и рук, не пропускающих излучение, допустимая интенсивность облучения в области УФ-В и УФ-С не должна превышать 1 Вт/м<sup>2</sup>.

82. К нормативным показателям световой среды относятся:

а) средняя освещенность на рабочей поверхности - отношение светового потока, падающего на элемент поверхности, к площади этого элемента, лк;

б) коэффициент пульсации освещенности - критерий оценки относительной глубины колебаний освещенности в результате изменения во времени светового потока источников света, Кп, %;

в) объединенный показатель дискомфорта критерий оценки дискомфортной блескости, вызывающей неприятные ощущения при неравномерном распределении яркостей в поле зрения;

г) коэффициент естественной освещенности, КЕО - отношение естественной освещенности, создаваемой в некоторой точке заданной плоскости внутри помещения светом неба (непосредственным или после отражения), к одновременному значению наружной горизонтальной освещенности, создаваемой светом полностью открытого небосвода, выражается в процентах. Используется для нормирования при проектировании и строительстве;

д) яркость освещения - отношение силы света в данном направлении к площади проекции излучающей поверхности на плоскость, перпендикулярную к данному направлению.

83. Требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению рабочих мест на промышленных предприятиях приведены в таблицах 5.24 и 5.25.

84. Для общего искусственного освещения следует использовать источники света с индексом цветопередачи Ra  $\geq$  85%.

85. В помещениях различного функционального назначения с рабочими местами, оборудованными ПЭВМ,

коэффициент пульсации не должен превышать 5%.

86. Наименьшие размеры объекта различения и соответствующие им разряды зрительных работ, указанные в таблице 5.24, установлены при расположении объектов различения на расстоянии не более 0,5 м от глаз работающего. Разряды зрительных работ при больших расстояниях от различаемых объектов до глаз работающего указаны в таблице 5.22.

87. При расстоянии до глаз работающего более 0,5 м разряд работ по таблице следует устанавливать с учетом углового размера объекта различения, определяемого отношением минимального размера объекта различения  $d$  к расстоянию от этого объекта до глаз работающего.

#### **РАЗРЯДЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИ БОЛЬШИХ РАССТОЯНИЯХ ОТ РАЗЛИЧАЕМЫХ ОБЪЕКТОВ ДО ГЛАЗ РАБОТАЮЩЕГО**

Таблица 5.22

| Разряд зрительной работы | Пределы отношения d/l |
|--------------------------|-----------------------|
| I                        | менее 0,0003          |
| II                       | от 0,0003 до 0,0006   |
| III                      | свыше 0,0006 до 0,001 |
| IV                       | свыше 0,001 до 0,002  |
| V                        | свыше 0,002 до 0,01   |
| VI                       | свыше 0,01            |

d - минимальный размер объекта различения;  
l - расстояние от этого объекта до глаз работающего.

## ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЯРКОСТИ РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ



Таблица 5.23

| Площадь рабочей поверхности, м <sup>2</sup> | Наибольшая допустимая яркость, кд/м <sup>2</sup> |
|---|--|
| менее 0,0001                                | 2000   |
| от 0,0001 до 0,001                          | 1500   |
| от 0,001 до 0,01                            | 1000   |
| от 0,01 до 0,1                              | 750  |
| более 0,1                                   | 500  |

## ТРЕБОВАНИЯ К ОСВЕЩЕНИЮ РАБОЧИХ МЕСТ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

Таблица 5.25\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Характеристика зрительной работы | Наименьший или эквивалентный размер объекта различения, мм | Разряд зрительной работы | Подразряд зрительной работы | Контраст объекта с фоном | Характеристика фона | Искусственное освещение                |                              |   |   |                       | Естественное освещение                    |                       | Совмещенное освещение |                  |               |
|----------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------|--|------------------------------|---|---|-----------------------|---|-----------------------|-----------------------|------------------|---------------|
|                                  |  |                          |                             |                          |                     | освещенность, лк                       |                              | сочетание нормируемых величин объединенного показателя дисконфорта UGR и коэффициента пульсации | КЕО еН, %                                 |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             |                          |                     | при системе комбинированного освещения | при системе общего освещения |   | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             |                          |                     |  |                              |   |   |                       |   |                       | всего                 | в т.ч. от общего | UGR, не более |
| 1                                | 2  | 3                        | 4                           | 5                        | 6                   | 7                                      | 8                            | 9   | 10  | 11                    | 12  | 13                    | 14                    | 15               |               |
| Наивысшей точности               | менее 0,15   | I                        | а                           | Малый                    | Темный              | 5000                                   | 500                          | -   | 22  | 10                    | -   | -                     | -                     | -                |               |
|                                  |  |                          |                             | 4500                     | 500                 |  | 19                           | 10  |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          | б                           | Малый                    | Средний             | 4000                                   | 400                          | 1250  | 22  | 10                    |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Средний                  | Темный              |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Малый                    | Средний             | 3500                                   | 400                          | 1000  | 19  | 10                    |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Средний                  | Темный              |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          | в                           | Малый                    | Светлый             | 2500                                   | 300                          | 750   | 22  | 10                    | -   | -                     | 6,0                   | 2,0              |               |
|                                  |  |                          |                             | Средний                  | Средний             |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Большой                  | Темный              |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Малый                    | Светлый             | 2000                                   | 200                          | 600   | 19  | 10                    |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Средний                  | Средний             |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  |  |                          |                             | Большой                  | Темный              |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
| г                                | Средний  | Светлый                  | 1500                        | 200                      | 400                 | 22                                     | 10                           |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |
|                                  | Большой  | Светлый                  |                             |                          |                     |  |                              |   |   |                       |   |                       |                       |                  |               |

|                        |                 |         |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|------------------------|-----------------|---------|------------------|-----------------|---------|------|---------|---------|-----|-----|-----|----|-----|-----|--|--|
|                        |                 |         |                  | Большой         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Светлый | 1250 | 200     | 300     | 19  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Большой         | Светлый |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Большой         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
| Очень высокой точности | от 0,15 до 0,30 | II      | а                | Малый           | Темный  | 4000 | 400     | -       | 22  | 10  | -   | -  | 4,2 | 1,5 |  |  |
|                        |                 |         |                  |                 |         | 3500 | 400     | -       | 19  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         | б                | Малый           | Средний | 3000 | 300     | 750     | 22  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Темный  |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Малый           | Средний | 2500 | 300     | 600     | 19  | 10  | -   | -  | -   | -   |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Темный  |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         | в                | Малый           | Светлый | 2000 | 200     | 500     | 22  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Большой         | Темный  |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Малый           | Светлый | 1500 | 200     | 400     | 19  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         | г                | Средний         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Большой         | Темный  |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Малый           | Светлый | 1000 | 200     | 300     | 22  | 10  |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Большой         | Темный  |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         | Высокой точности | от 0,30 до 0,50 | III     | а    | Средний | Светлый | 750 | 200 | 200 | 19 | 10  |     |  |  |
| Большой                | Светлый         |         |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
| б                      | Большой         | Средний |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Средний         | Светлый |                  |                 |         | 2000 | 200     | 500     | 25  | 15  | -   | -  | 3,0 | 1,2 |  |  |
|                        | Малый           | Темный  |                  |                 |         | 1500 | 200     | 400     | 22  | 15  |     |    |     |     |  |  |
|                        | Средний         | Темный  |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
| в                      | Малый           | Средний | 1000             | 200             | 300     | 25   | 15      |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Средний         | Темный  |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Малый           | Средний | 750              | 200             | 200     | 22   | 15      |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Средний         | Темный  |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
| г                      | Малый           | Светлый | 750              | 200             | 300     | 25   | 15      |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Средний         | Средний |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Большой         | Темный  |                  |                 |         |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        | Малый           | Светлый | 600              | 200             | 200     | 22   | 15      |         |     |     |     |    |     |     |  |  |
|                        |                 |         |                  | Средний         | Средний |      |         |         |     |     |     |    |     |     |  |  |

|   |                |     |   |  |         |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|---|----------------|-----|---|--|---------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|
|   |                |     | г | Большой  | Темный  |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Средний  | Светлый | 400 | 200 | 200 | 25 | 15 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Светлый |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Средний |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
| Средней точности  | св. 0,5 до 1,0 | IV  | a | Малый  | Темный  | 750 | 200 | 300 | 25 | 20 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 |
|   |                |     | б | Малый  | Средний | 500 | 200 | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Средний  | Темный  |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     | в | Малый  | Светлый | 400 | 200 | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Средний  | Средний |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Темный  |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     | г | Средний  | Светлый | -   | -   | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Светлый |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Средний |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
| Малой точности  | св. 1 до 5     | V   | a | Малый  | Темный  | 400 | 200 | 300 | 25 | 20 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 |
|   |                |     | б | Малый  | Средний | -   | -   | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Средний  | Темный  |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     | в | Малый  | Светлый | -   | -   | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Средний  | Средний |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Темный  |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     | г | Средний  | Светлый | -   | -   | 200 | 25 | 20 |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Светлый |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
|   |                |     |   | Большой  | Средний |     |     |     |    |    |     |     |     |     |
| Грубая (очень малой точности)                                 | более 5        | VI  |   | Независимо от характеристик фона и контраста объекта с фоном |         | -   | -   | 200 | 25 | 20 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 |
| Работа со светящимися материалами и изделиями в горячих цехах | более 0,5      | VII |   | То же  |         | -   | -   | 200 | 25 | 20 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 |

|  |  |      |   |  |   |   |     |    |    |     |     |     |     |
|--|--|------|---|--|---|---|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Общее наблюдение за ходом производственного процесса: постоянное |  | VIII | а | Независимо от характеристик фона и контраста объекта с фоном | - | - | 200 | 28 | 20 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 |
| периодическое при постоянном пребывании людей в помещении        |  |      | б | "  | - | - | 75  | 28 | -  | 1,0 | 0,3 | 0,7 | 0,2 |
| то же, при временном   |  |      | в | "  | - | - | 50  | -  | -  | 0,7 | 0,2 | 0,5 | 0,2 |
| общее наблюдение за инженерными коммуникациями                   |  |      | г | "  | - | - | 20  | -  | -  | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,1 |

**ТРЕБОВАНИЯ К ОСВЕЩЕНИЮ РАБОЧИХ МЕСТ В ПОМЕЩЕНИЯХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, А ТАКЖЕ  
СОПУТСТВУЮЩИХ ИМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**

Таблица 5.25\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| N пп                              | Помещения  | Рабочая поверхность и плоскость нормирования КЕО и освещенности (Г - горизонтальная, В - вертикальная) и высота плоскости над полом, м | Естественное освещение                    |                       | Совмещенное освещение                     |                       | Искусственное освещение       |           |                     |  |   |
|-----------------------------------|--|--|---|-----------------------|---|-----------------------|-------------------------------|-----------|---------------------|--|---|
|                                   |  |  | КЕО $\epsilon_{\text{ж}}$ , %             |                       | КЕО $\epsilon_{\text{ж}}$ , %             |                       | Освещенность, лк              |           |                     | Объединенный показатель дискомфорта, UGR, не более | Коэффициент пульсации освещенности, Кп, %, не более |
|                                   |  |  | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении | при комбинированном освещении |           | при общем освещении |  |   |
|                                   |  |  |   |                       |   |                       | всего                         | от общего |                     |  |   |
| 1                                 | 2  | 3  | 4   | 5                     | 6   | 7                     | 8                             | 9         | 10                  | 11   | 12  |
| <b>1. Административные здания</b> |  |  |   |                       |   |                       |                               |           |                     |  |   |
| 1.                                | Кабинеты, рабочие комнаты, офисы, представительства                                | Г-0,8  | 3,0                                       | 1,0                   | 1,8                                       | 0,6                   | 400                           | 200       | 300                 | 21   | 15  |
| 2.                                | Проектные залы и комнаты конструкторские, чертежные бюро                           | Г-0,8  | 4,0                                       | 1,5                   | 2,4                                       | 0,9                   | 600                           | 400       | 500                 | 21   | 10  |
| 1.                                | Помещения записи и регистрации читателей, тематических выставок, новых поступлений | Г-0,8  | 3,0                                       | 1,0                   | 1,8                                       | 0,6                   | 400                           | 200       | 300                 | 21   | 15  |
| 2.                                | Переплетно-брошюровочные помещения   | Г-0,8  | 3,0                                       | 1,0                   | 1,8                                       | 0,6                   | -                             | -         | 300                 | 21   | 15  |



|   |  |                       |     |     |     |     |     |     |     |              |       |
|---|--|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|-------|
| 3.  | Макетные, столярные, ремонтные мастерские                    | Г-0,8                 | -   | -   | 3,0 | 1,2 | 750 | 200 | 300 | 21           | 15/20 |
| 4.  | Залы персональных компьютеров, машинописное бюро             | Г-0,8                 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 14           | 5     |
|   |  | Экран монитора: В-1,2 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | Не более 200 | -     |
| 5.  | Лаборатории органической и неорганической химии, препаратные | Г-0,8                 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 21           | 10    |
| 6.  | Аналитические лаборатории                                    | Г-0,8                 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | 600 | 400 | 500 | 21           | 10    |
| 7.  | Моечные лабораторной посуды                                  | Г-0,8                 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21           | 15    |
| 8.  | Весовые, термостатные  | Г-0,8                 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | 400 | 400 | 200 | 21           | 15    |
| 9.  | Операционный зал   | Г-0,8                 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 14           | 10    |
| 10.   | Помещение печатающих устройств, кабины персонализации        | Г-0,8                 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 21           | 10    |
| <b>2. Учреждения общего образования, среднего профессионального и высшего образования</b> |  |                       |     |     |     |     |     |     |     |              |       |
| 11.   | Инструментальная, комната мастера-инструктора                | Г-0,8                 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21           | 15    |
| 12.   | Кабинеты и комнаты преподавателей                            | Г-0,8                 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21           | 15    |
| <b>3. Дошкольные образовательные организации</b>  |  |                       |     |     |     |     |     |     |     |              |       |
| 13.   | Медицинские кабинеты <sup>2</sup>                            | Г-0,8                 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | -   | -   | 500 | 21           | 10    |
| <b>4. Санатории, дома отдыха</b>  |  |                       |     |     |     |     |     |     |     |              |       |
| 14.   | Кабинеты врачей  | Г-0,8                 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21           | 15    |

|   |  |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|---|--|-------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 15  | Кабинеты врачей-педиатров  | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | - | - | 300 | 21 | 15 |
| <b>5. Предприятия общественного питания</b> |  |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 16  | Горячие, холодные, заготовочные цехи   | Г-0,8 | -   | -   | 1,2 | 0,3 | - | - | 300 | 21 | 10 |
| 17  | Доготовочный цех   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 18  | Моечные посуды   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 19  | Кондитерские цехи, помещения для мучных изделий  | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 20 |
| 20  | Изготовление шоколада и конфет   | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | - | - | 400 | 21 | 20 |
| 21  | Производство мороженого, напитков  | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 20 |
| 22  | Подготовка продуктов, упаковка готовой продукции, комплектация заказов   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 21 | 20 |
| <b>6. Магазины</b>                          |  |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 23  | Торговые залы супермаркетов  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 500 | 21 | 10 |
| 24  | Торговые залы магазинов без самообслуживания: Продовольственных, книжных, готового платья, белья, обуви, тканей, меховых изделий, головных уборов, парфюмерных, галантерейных ювелирных, электро-, радиотоваров, игрушек и канцтоваров | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 21 | 15 |

|   |  |       |   |   |     |     |     |     |     |    |    |
|---|--|-------|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 25  | Торговые залы продовольственных магазинов и магазинов самообслуживания                             | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 400 | 21 | 10 |
| 26  | Торговые залы магазинов: посудных, мебельных, спорттоваров, стройматериалов                        | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 27  | Отделы заказов, бюро обслуживания  | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 300 | 24 | 20 |
| 28  | Помещения для подготовки товаров к продаже:  |       |   |   |     |     |     |     |     |    |    |
|   | а) разрубочные, фасовочные, комплекточные отдела заказов   | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 20 |
|   | б) помещения нарезки тканей гладильные, мастерские магазинов, радио-, электротоваров               | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 400 | 21 | 15 |
| 29  | Помещения главных касс   | Г-0,8 | - | - | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 30  | Мастерские подгонки готового платья  | Г-0,8 | - | - | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 21 | 10 |
| 31  | Рекламно-декорационные мастерские, мастерские ремонта оборудования и инвентаря, помещения бракеров | Г-0,8 | - | - | 1,8 | 0,6 | 400 | 200 | 300 | 21 | 15 |
| <b>7. Предприятия бытового обслуживания населения</b> |  |       |   |   |     |     |     |     |     |    |    |
| 32  | Парикмахерские:  |       |   |   |     |     |     |     |     |    |    |
|   | а) мужской, женский залы;  | Г-0,8 | - | - | 1,8 | 0,6 | 500 | 300 | 400 | 21 | 10 |

|    |   |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|----|---|-------------------|---|---|-----|-----|------|-----|-----|----|----|
|    | б) косметический кабинет                              | Г-0,8             | - | - | 1,8 | 0,6 | 600  | 400 | 500 | 21 | 10 |
| 33 | Фотографии:   |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|    | а) прием и выдача заказов                             | Г-0,8             | - | - | -   | -   | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
|    |   | В: экран монитора | - | - | -   | -   | -    | -   | 200 | -  | -  |
| 34 | Прачечные:  |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|    | а) прием и выдача белья:                              |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|    | прием с меткой, учет, выдача;                         | Г-0,8             | - | - | -   | -   | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
|    | б) починка белья                                      | Г-0,8             | - | - | 2,1 | 0,7 | 2000 | 750 | 500 | 21 | 20 |
| 35 | Ателье химчистки одежды:                              |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|    | а) прием и выдачи одежды;                             | Г-0,8             | - | - | 1,5 | 0,4 | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
|    | б) выведение пятен                                    | Г-0,8             | - | - | 1,5 | 0,4 | 2000 | 750 | 500 | 21 | 20 |
| 36 | Ателье пошива и ремонта одежды и трикотажных изделий: |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |
|    | а) пошивочные цехи;                                   | Г-0,8             | - | - | 4,2 | 1,5 | 2000 | 750 | 750 | 21 | 20 |
|    | б) закройные отделения;                               | Г-0,8             | - | - | 4,2 | 1,5 | -    | -   | 750 | 21 | 10 |
|    | в) отделения ремонта одежды;                          | Г-0,8             | - | - | 4,2 | 1,5 | 2000 | 750 | 750 | 21 | 20 |
|    | г) отделения подготовки прикладных материалов;        | Г-0,8             | - | - | 2,4 | 0,9 | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
|    | д) отделения ручной и машинной вязки;                 | Г-0,8             | - | - | 4,2 | 1,5 | -    | -   | 500 | 21 | 20 |
|    | е) утюжные, декатировочные                            | Г-0,8             | - | - | 2,4 | 0,9 | -    | -   | 300 | 21 | 20 |
| 37 | Ремонтные мастерские:                                 |                   |   |   |     |     |      |     |     |    |    |

|   |   |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
|---|---|-------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|----|
|   | а) изготовление и ремонт головных уборов, скорняжные работы;                                | Г-0,8 | -   | -   | 4,2 | 1,5 | 2000 | 750 | 750 | 21 | 20 |
|   | б) ремонт обуви, галантереи металлоизделий, изделий из пластмассы, бытовых электроприборов; | Г-0,8 | -   | -   | 3,0 | 1,2 | 2000 | 750 | -   | 24 | 20 |
|   | в) ремонт часов, ювелирные и граверные работы;  | Г-0,8 | -   | -   | 4,2 | 1,5 | 3000 | 300 | -   | 21 | 20 |
|   | г) ремонт фото-, кино-, радио- и телеаппаратуры   | Г-0,8 | -   | -   | 4,2 | 1,5 | 2000 | 200 | -   | 21 | 20 |
| 38  | Студия звукозаписи:   |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
|   | а) помещения для записи и прослушивания;  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 200 | 24 | 20 |
|   | б) фонотеки   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 200 | -  | -  |
| <b>8. Организации, осуществляющие медицинскую деятельность</b>                |   |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
| <u>Палатные отделения</u>   |   |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
| 39  | Процедурные, манипуляционные  | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | -    | -   | 500 | 21 | 20 |
| 40  | Посты медсестер   | Г-0,8 | -   | -   | 1,5 | 0,4 | -    | -   | 300 | 21 | 15 |
| <u>Операционный блок, реанимационный зал, перевязочные, родовые отделения</u> |   |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
| 41  | Операционная  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 500 | 21 | 10 |
| 42  | Родовая, диализационная, реанимационные залы, перевязочные                                  | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | -    | -   | 500 | 21 | 10 |
| 43  | Предоперационная  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 300 | 21 | 15 |
| 44  | Монтажные аппаратов искусственного кровообращения, искусственной почки                      | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 400 | 21 | 10 |

| <u>Отделения консультативного приема, кабинеты диагностики и лечения</u> |   |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|--|---|-------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 45   | Регистратуры, диспетчерские   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 46   | Кабинеты хирургов, акушеров, гинекологов, травматологов, педиатров, инфекционистов, дерматологов, аллергологов, стоматологов; смотровые | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | - | - | 500 | 21 | 10 |
| 47   | Кабинеты приема врачей других специальностей, фельдшеров (кроме приведенных выше)   | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 48   | Кабинеты функциональной диагностики, физиотерапии   | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 49   | Процедурные эндоскопических кабинетов   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 50   | Процедурные рентгенодиагностики   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 50  | -  | -  |
| 51   | Процедурные радиологической диагностики и терапии   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 400 | 21 | 10 |
| 52   | Кабинеты массажа, лечебной физкультуры, тренажерные залы  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| <u>Лаборатории медицинских учреждений</u>                                |   |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |

|   |  |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |
|---|--|-------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|----|
| 53  | Помещения приема, выдачи и регистрации анализов, весовые, средоварные, помещения для окраски проб, центрифужные  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 200 | 21 | 10 |
| 54  | Лаборатории проведения анализов, кабинеты серологических исследований, колориметрические   | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | 2,4 | 0,9 | -    | -   | 500 | 21 | 10 |
| 55  | Препараторские, лаборантские общеклинических, гематологических, биохимических, бактериологических, гистологических и цитологических лабораторий, кабинеты взятия проб, коагулографии, фотометрии | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -    | -   | 300 | 21 | 15 |
| 56  | Моечные лабораторной посуды  | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
| 57  | Кабинеты с кабинетами зондирования и взятия желудочного сока   | Г-0,8 | -   | -   | 1,5 | 0,4 | -    | -   | 300 | 24 | 20 |
| 58  | Стеклодувная   | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -    | -   | 200 | 21 | 20 |
| 59  | Помещения зубных техников, гипсовые, полимеризационные   | Г-0,8 | -   | -   | 4,2 | 1,5 | 2000 | 200 | 500 | 21 | 10 |
| <i>Стерилизационные помещения и дезинфекционные помещения</i> |  |       |     |     |     |     |      |     |     |    |    |

|                             |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
|-----------------------------|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 60                          | Стерилизационная-автоклавная, помещение приема и хранения материалов   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 21 | 20 |
| 61                          | Помещение подготовки инструментов  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 21 | 20 |
| 62                          | Помещение ремонта и заточки инструментов   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 63                          | Помещение дезинфекционных камер  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 75  | -  | -  |
| 64                          | Секционная   | Г-0,8 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | -   | -   | 400 | 21 | 10 |
| 65                          | Предсекционная, фиксационная   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300 | 24 | 20 |
| <i>Помещения пищеблоков</i> |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
| 66                          | Раздаточные  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300 | 24 | 20 |
| 67                          | Горячие, холодные, доготовочные, заготовочные цехи   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 24 | 20 |
| 68                          | Моечные посуды   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 24 | 20 |
| <i>Аптеки</i>               |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
| 69                          | Рецептурный отдел, отделы ручной продажи, оптики, готовых лекарственных средств  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 70                          | Ассистентская, асептическая, аналитическая, фасовочная, заготовочная концентратов и полуфабрикатов, контрольно-маркировочная | Г-0,8 | -   | -   | 1,8 | 0,6 | 600 | 400 | 500 | 21 | 10 |
| 71                          | Моечная  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 21 | 20 |



| <u>Центры гигиены и эпидемиологии</u>                 |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
|---|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 72  | Диспетчерские, помещения хранения и выдачи готовых приманок, фасовочные, выдачи дезинфекционных средств и бактериальных препаратов | Г-0,8 | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | -   | -   | 200 | 24 | 20 |
| <u>Станции скорой и неотложной медицинской помощи</u> |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
| 73  | Диспетчерская  | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 74  | Помещение радиопоста   | Г-0,8 | -   | -   | 1,5 | 0,4 | -   | -   | 300 | 24 | 20 |
| <u>Молочные кухни, раздаточные пункты</u>             |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
| 75  | Помещения фильтрации и розлива   | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 76  | Помещения приготовления и фасовки продуктов  | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 77  | Прием и хранение посуды раздаточной  | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200 | 24 | 20 |
| <u>Вокзалы, аэропорты</u>                             |  |       |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
| 78  | Операционные залы, отделение связи, операторская, диспетчерская  | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -   | -   | 300 | 21 | 15 |
| 79  | Вычислительный центр   | Г-0,8 | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400 | 14 | 5  |
| 80.   | Кассовые залы, билетные багажные кассы   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 15 |

## **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И НА СЕЛИТЕБНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ**

88. Гигиенические нормативы микроклимата установлены для обслуживаемой зоны помещений (зоны обитания) жилых и общественных зданий.

89. Обслуживаемой зоной помещения (зоной обитания) является пространство в помещении, ограниченное плоскостями, параллельными полу и стенам: на высоте 0,1 и 2,0 м над уровнем пола - для людей, стоящих илидвигающихся, на высоте 1,5 м над уровнем пола - для сидящих людей (но не ближе чем 1 м от потолка при потолочном отоплении), и на расстоянии 0,5 м от внутренних поверхностей наружных и внутренних стен, окон и отопительных приборов.

90. Гигиенические нормативы распространяются на помещения жилых и общественных зданий, которые не содержат рабочих мест. При наличии в помещении рабочих мест оценка параметров микроклимата проводится в соответствии с гигиеническими нормативами физических факторов на рабочих местах.

91. Микроклимат помещений жилых и общественных зданий нормируется для холодного периода года, характеризуемого среднесуточной температурой наружного воздуха, равной +10°C и ниже, а также для теплого периода года, характеризуемого среднесуточной температурой наружного воздуха выше +10°C.

92. При обеспечении показателей микроклимата в различных точках обслуживаемой зоны (зоны обитания) допускаются перепады/изменения параметров микроклимата в соответствии с таблицей 5.29.

93. Гигиенические нормативы параметров микроклимата в основных помещениях организаций, осуществляющих медицинскую деятельность, закрытых плавательных бассейнов, бассейнов аквапарков, бань, организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги, представлены в таблицах 5.30-5.34.

94. В холодный период года во временно не используемых помещениях жилых зданий или при использовании их не по назначению возможно поддержание температурного режима ниже нормативных значений, но не ниже 15°C.

95. В холодный период года в общественных зданиях в нерабочее время возможно поддержание температурного режима ниже нормативных значений, но не ниже 12°C. Нормируемая температура должна быть обеспечена к началу использования помещений.

## **ОПТИМАЛЬНЫЕ И ДОПУСТИМЫЕ НОРМЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ОБСЛУЖИВАЕМОЙ ЗОНЕ (ЗОНЕ ОБИТАНИЯ) ПОМЕЩЕНИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ И ОБЩЕЖИТИЙ**

Таблица 5.27\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Период года                 | Наименование помещения  | Температура воздуха, °С |            | Результирующая температура, °С |            | Относительная влажность, % |            | Скорость движения воздуха, м/с |                      |
|-----------------------------|---|-------------------------|------------|--------------------------------|------------|----------------------------|------------|--------------------------------|----------------------|
|                             |   | оптимальная             | допустимая | оптимальная                    | допустимая | оптимальная                | допустимая | оптимальная, не более          | допустимая, не более |
| 1                           | 2   | 3                       | 4          | 5                              | 6          | 7                          | 8          | 9                              | 10                   |
| Холодный                    | Жилая комната   | 20-22                   | 18-24      | 19-20                          | 17-23      | 45-30                      | 60-30      | 0,15                           | 0,2                  |
|                             | Жилая комната в стационарных организациях социального обслуживания                              | 20-22                   | 20-24      | 19-20                          | 19-23      | 45-30                      | 60-30      | 0,15                           | 0,2                  |
|                             | В районах с температурой наиболее холодной пятидневки (обеспеченностью 0,92) минус 31°С и ниже: |                         |            |                                |            |                            |            |                                |                      |
|                             | - Жилая комната   | 21-23                   | 20-24      | 20-22                          | 19-23      | 45-30                      | 60-30      | 0,15                           | 0,2                  |
|                             | - Жилая комната в стационарных организациях социального обслуживания                            | 21-23                   | 22-24      | 20-22                          | 21-23      | 45-30                      | 60-30      | 0,15                           | 0,2                  |
|                             | Кухня   | 19-21                   | 18-26      | 18-20                          | 17-25      | не нормируется (НН)        | НН         | 0,15                           | 0,2                  |
| Туалет                      | 19-21   | 18-26                   | 18-20      | 17-25                          | НН         | НН                         | 0,15       | 0,2                            |                      |
| Ванная, совмещенный санузел | 24-26   | 18-26                   | 23-27      | 17-26                          | НН         | НН                         | 0,15       | 0,2                            |                      |

|        |  |       |       |       |       |       |       |      |     |
|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|
|        | Помещения для отдыха и учебных занятий | 20-22 | 18-24 | 19-21 | 17-23 | 45-30 | 60-30 | 0,15 | 0,2 |
|        | Межквартирный коридор                  | 18-20 | 16-22 | 17-19 | 15-21 | 45-30 | 60-30 | НН   | НН  |
|        | Вестибюль, лестничная клетка           | 16-18 | 14-20 | 15-17 | 13-19 | НН    | НН    | НН   | НН  |
|        | Кладовые                               | 16-18 | 12-22 | 15-17 | 11-21 | НН    | НН    | НН   | НН  |
| Теплый | Жилая комната                          | 22-25 | 20-28 | 22-24 | 18-27 | 60-30 | 65-30 | 0,2  | 0,3 |

---

## **ОПТИМАЛЬНЫЕ И ДОПУСТИМЫЕ НОРМЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ОБСЛУЖИВАЕМОЙ ЗОНЕ (ЗОНЕ ОБИТАНИЯ) ПОМЕЩЕНИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.28

| Период года | Категория помещения или наименование  | Температура воздуха, °С |            | Результирующая температура, °С |            | Относительная влажность, % |            | Скорость движения воздуха, м/с |                      |
|-------------|---|-------------------------|------------|--------------------------------|------------|----------------------------|------------|--------------------------------|----------------------|
|             |   | оптимальная             | допустимая | оптимальная                    | допустимая | оптимальная                | допустимая | оптимальная, не более          | допустимая, не более |
| 1           | 2   | 3                       | 4          | 5                              | 6          | 7                          | 8          | 9                              | 10                   |
| Холодный    | 1 категория - помещения, в которых люди в положении лежа или сидя находятся в состоянии покоя и отдыха                              | 20-22                   | 18-24      | 19-20                          | 17-23      | 45-30                      | 60-30      | 0,2                            | 0,3                  |
|             | 2 категория - помещения, в которых люди заняты умственным трудом, учебой  | 19-21                   | 18-23      | 18-20                          | 17-22      | 45-30                      | 60-30      | 0,2                            | 0,3                  |
|             | 3а категория - помещения с массовым пребыванием людей, в которых люди находятся преимущественно в положении сидя без уличной одежды | 20-21                   | 19-23      | 19-20                          | 19-22      | 45-30                      | 60-30      | 0,2                            | 0,3                  |

|   |       |       |       |       |       |       |     |     |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 3б категория - помещения с массовым пребыванием людей, в которых люди находятся преимущественно в положении сидя в уличной одежде   | 14-16 | 12-17 | 13-15 | 13-16 | 45-30 | 60-30 | 0,3 | 0,5 |
| 3в категория - помещения с массовым пребыванием людей, в которых люди находятся преимущественно в положении стоя без уличной одежды | 18-20 | 16-22 | 17-20 | 15-21 | 45-30 | 60-30 | 0,2 | 0,3 |
| 4 категория - помещения для занятий подвижными видами спорта  | 17-19 | 15-21 | 16-18 | 14-20 | 45-30 | 60-30 | 0,2 | 0,3 |
| 3б категория - помещения с массовым пребыванием людей, в которых люди находятся преимущественно в положении сидя в уличной одежде   | 14-16 | 12-17 | 13-15 | 13-16 | 45-30 | 60-30 | 0,3 | 0,5 |

|   |       |            |       |       |                |                |                |                |
|---|-------|------------|-------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 3в категория - помещения с массовым пребыванием людей, в которых люди находятся преимущественно в положении стоя без уличной одежды | 18-20 | 16-22      | 17-20 | 15-21 | 45-30          | 60-30          | 0,2            | 0,3            |
| 4 категория - помещения для занятий подвижными видами спорта  | 17-19 | 15-21      | 16-18 | 14-20 | 45-30          | 60-30          | 0,2            | 0,3            |
| 5 категория - помещения, в которых люди находятся в полураздетом виде (раздевалки)  | 20-22 | 20-24      | 19-21 | 19-23 | 45-30          | 60-30          | 0,15           | 0,2            |
| 6 категория - помещения с временным пребыванием людей (вестибюли, гардеробные, коридоры, лестницы, санузлы, курительные, кладовые)  | 16-18 | не ниже 14 | 15-17 | -     | не нормируется | не нормируется | не нормируется | не нормируется |
| Ванные, душевые   | 24-26 | 18-28      | 23-25 | 17-27 | не нормируется | не нормируется | 0,15           | 0,2            |



|        |   |       |       |       |       |       |       |      |      |
|--------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| Теплый | Помещения с постоянным пребыванием людей, в которых люди находятся не менее 2 ч непрерывно или 6 ч суммарно в течение суток | 23-25 | 18-28 | 22-24 | 19-27 | 60-30 | 65-30 | 0,15 | 0,25 |
|--------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|

## **ОПТИМАЛЬНЫЕ И ДОПУСТИМЫЕ ПЕРЕПАДЫ/ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В РАЗЛИЧНЫХ ТОЧКАХ ОБСЛУЖИВАЕМОЙ ЗОНЫ (ЗОНЫ ОБИТАНИЯ)**

Таблица 5.29

| Перепады/изменения параметров микроклимата  | Для оптимальных показателей, не более | Для допустимых показателей, не более |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Температуры воздуха, °С   | 2                                     | 3                                    |
| Результирующей температуры помещения по высоте обслуживаемой зоны (зоны обитания), °С | 2                                     |                                      |
| Скорость движения воздуха, м/с  | 0,07                                  | 0,1                                  |
| Относительная влажность воздуха, %  | 7                                     | 15                                   |

---

## **ДОПУСТИМАЯ И РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА В ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ МЕДИЦИНСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Таблица 5.30

| Наименование помещений   | Класс чистоты помещений | Допустимая температура воздуха/расчетная |
|--|-------------------------|--|
| 1  | 2                       | 3  |
| Послеоперационные палаты, реанимационные залы (палаты), в том числе для ожоговых больных, палаты интенсивной терапии, родовые, манипуляционные-туалетные для новорожденных | А                       | 21-24/21                                 |
| Послеродовые палаты, палаты для ожоговых больных, палаты для лечения пациентов в асептических условиях, в том числе для иммунокомпрометированных                           | Б                       | 21-23/22                                 |
| Послеродовые палаты с совместным пребыванием ребенка, палаты для недоношенных, грудных, травмированных, новорожденных (второй этап выхаживания)                            | Б                       | 23-27/24                                 |
| Шлюзы в боксах и полубоксах инфекционных отделений   | В                       | 22-24/22                                 |
| ЦСО:   |                         |  |
| Боксы палатных отделений, боксированные палаты   | В                       | 20-26/20                                 |
| Палатные секции инфекционного отделения, в том числе туберкулезные   | В                       | 20-26/20                                 |
| Палаты для взрослых больных, помещения для матерей детских отделений   | В                       | 20-26/20                                 |
| Шлюзы перед палатами для новорожденных   | В                       | 22-24/22                                 |
| Помещения дневного пребывания пациентов  | В                       | 20-27/20                                 |
| Залы лечебной физкультуры  | В                       | 18-28/18                                 |
| Комнаты отдыха пациентов после процедур  | Г                       | не ниже 20                               |
| Раздевальные рентгенодиагностических флюорографических кабинетов   | Г                       | 20-26/20                                 |
| Ванные залы (кроме радоновых), лечебные плавательные бассейны. Помещения (комнаты) для санитарной обработки больных, душевые   | Г                       | 25-29/25                                 |
| Раздевальные в отделениях водо- и грязелечения   | Г                       | 23-29/23                                 |
| Помещения радоновых ванн, залы и кабинеты грязелечения для полосных процедур, душевые залы   | Г                       | 25-29/25                                 |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| Регистратуры, справочные вестибюли, гардеробные, помещения для приема передач больным, помещения выписки, ожидальные, буфетные, столовые для больных, молочная комната | Г | не ниже 18 |
| Санузлы  | Г | 20-27/20   |
| Клизменная   | Г | 20-27/20   |

96. Скорость движения воздуха в палатах и лечебно-диагностических кабинетах принимается от 0,1 до 0,2 м/сек. В помещениях классов чистоты А и Б относительная влажность не должна превышать 60%.

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ПОМЕЩЕНИЯХ ЗАКРЫТЫХ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ, БАССЕЙНОВ АКВАПАРКОВ**

Таблица 5.31

| Назначение помещения           | Температура воздуха, °С                                  | Относительная влажность воздуха, % | Скорость движения воздуха, м/с |
|--------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|
| Залы ванн бассейнов            | на 1-2°С выше температуры воды                           | до 65                              | не более 0,2                   |
| Залы ванн бассейнов аквапарков | выше температуры воды бассейна наибольшей площади на 1°С | до 65                              | не более 0,2                   |
| Залы подготовки занятий        | не ниже 18   | до 60                              | не более 0,5                   |
| Раздевалки                     | не ниже 25   | -"                                 | не нормируется                 |
| Душевые                        | не ниже 25   | -"                                 | -"                             |
| Массажные                      | не ниже 22   | -"                                 | -"                             |
| Камера сауны                   | не более 120   | -"                                 | -"                             |



## ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ БАНЬ

Таблица 5.32

| Наименование помещения | Температура воздуха, °С |
|------------------------|-------------------------|
| Раздевалки             | 25-28                   |
| Мыльные                | не менее 25             |

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОКАЗЫВАЮЩИХ ПАРИКМАХЕРСКИЕ И  
КОСМЕТИЧЕСКИЕ УСЛУГИ**

Таблица 5.33

| Наименование помещения  | Температура воздуха, °С | Относительная влажность воздуха, % | Скорость движения воздуха, не более, м/с |
|---|-------------------------|------------------------------------|--|
| Помещения с постоянным пребыванием людей:<br>- холодный период года | 21-23                   | 60-40                              | 0,1                                      |
| Помещения с постоянным пребыванием людей:<br>- теплый период года   | 22-24                   | 60-40                              | 0,1                                      |

97. Температура воздуха в помещениях, где размещается кабина солярия: 18-24°C; в помещениях для сушки волос и мытья головы - не менее 22°C.

98. Допустимые величины параметров микроклимата в организациях воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи изложены в таблице 5.34. При оценке допустимой температуры воздуха учитывают следующее:

диапазоны допустимых значений температуры помещений приведены для холодного периода года;

в теплый период года для всех типов помещений верхняя граница допустимой температуры воздуха может достигать не более 28°C, нижняя граница идентична холодному периоду года;

при отсутствии детей в помещениях должна поддерживаться температура не ниже 15°C.

99. В организациях для детей до 7 лет полы в игровых для детей ясельного и младшего возраста оборудуются системой подогрева для обеспечения регламентированных параметров температуры воздуха в зоне дыхания детей.

### **ДОПУСТИМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ОРГАНИЗАЦИЯХ ВОСПИТАНИЯ И ОБУЧЕНИЯ, ОТДЫХА И ОЗДОРОВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ**

Таблица 5.34

| Наименование помещения  | Допустимая температура воздуха (°С) | Относительная влажность воздуха, % | Скорость движения воздуха, м/с (не более) |
|---|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| 1   | 2                                   | 3                                  | 4   |
| <b>Организации для детей до 7 лет</b>   |                                     |                                    |   |
| Групповая (игровая), игровая комната (помещения), помещения для занятий для детей до 3-х лет                                  | 22-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Групповая (игровая), игровая комната (помещения), помещения для занятий для детей от 3-х до 7-ми лет                          | 21-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Спальные  | 19-21                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Туалетные для детей до 3-х лет  | 22-24                               | -                                  | 0,1                                       |
| Туалетные для детей от 3-х до 7-ми лет  | 19-21                               | -                                  | 0,1                                       |
| Физкультурный зал   | 19-21                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Музыкальный зал   | 19-21                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Душевая (ванная комната)  | 24-26                               | -                                  | 0,1                                       |
| Раздевальная в групповой ячейке   | 21-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Кабинет для индивидуальных занятий с детьми (логопед, психолог) и (или) кабинет для коррекционно-развивающих занятий с детьми | 21-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Прогулочные веранды (не менее)  | 12                                  | -                                  | -   |
| Отапливаемые переходы (не менее)  | 15                                  | -                                  | 0,1                                       |
| Дошкольные группы, размещенные в жилых помещениях жилищного фонда   | 21-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| <b>Организации для детей старше 7 лет и молодежи</b>  |                                     |                                    |   |
| Жилые комнаты   | 20-24                               | 40-60                              | 0,15                                      |
| Спальные помещения  | 18-24                               | 40-60                              | 0,15                                      |
| Помещения для отдыха и игр  | 20-24                               | 40-60                              | 0,15                                      |
| Учебные помещения, кабинеты, аудитории  | 18-24                               | 40-60                              | 0,1                                       |
| Помещения, оборудованные индивидуальными рабочими местами с персональным компьютером  | 18-24                               | 55-62                              | 0,1                                       |

|  |       |       |      |
|--|-------|-------|------|
| Мастерские, кабинеты кулинарии и домоводства в общеобразовательных организациях, ПОО, организациях дополнительного образования | 18-20 | 40-60 | 0,1  |
| Помещение для самоподготовки   | 18-24 | 40-60 | 0,1  |
| Рекреации  | 18-24 | 40-60 | 0,15 |
| Актовый (концертный) зал   | 18-24 | 40-60 | 0,1  |
| Столовая   | 18-24 | 40-60 | 0,1  |
| Спортивный зал   | 18-20 | 40-60 | 0,1  |
| Зал для занятий лечебной физической культурой  | 18-24 | 40-60 | 0,1  |
| Душевая (ванная комната)   | 24-26 | -     | 0,1  |
| Туалетная  | 18-26 | -     | 0,1  |
| Комната гигиены девочек  | 18-26 | -     | 0,1  |
| Помещение для стирки и сушки вещей, глажения и чистки одежды   | 18-26 | -     | 0,1  |
| Кабинет для индивидуальных занятий с детьми  | 18-24 | 40-60 | 0,1  |
| Гардероб, вестибюль  | 18-24 | -     | 0,1  |

100. Нормируемые параметры шума представлены в таблице 5.35.

101. Шум, для которого разность между наибольшим и наименьшим значениями уровня звука за временной интервал измерения не превышает 5 дБА при измерении на временной характеристике шумомера "медленно", является постоянным (далее - постоянный шум).

102. Шум, не удовлетворяющий условиям пункта 101, является непостоянным (далее - непостоянный шум).

**НОРМИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ ШУМА В ОКТАВНЫХ ПОЛОСАХ ЧАСТОТ, ЭКВИВАЛЕНТНЫХ И МАКСИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ЗВУКА ПРОНИКАЮЩЕГО ШУМА В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ШУМА НА СЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ**



Таблица 5.35

| N п/п | Назначение помещений или территорий  | Время суток  | Для источников постоянного шума  |    |     |     |     |      |      |      |      | Для источников непостоянного шума |  |   |
|-------|--|--------------|--|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----------------------------------|--|---|
|       |  |              | Уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      | Уровни звука L(A), дБА            | Эквивалентные уровни звука L(Aэкв.), дБА | Максимальные уровни звука L(Aмакс), дБА |
|       |  |              | 31,5   | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |                                   |  |   |
| 1     | 2  | 3            | 4  | 5  | 6   | 7   | 8   | 9    | 10   | 11   | 12   | 13                                | 14                                       | 15                                      |
| 1     | Палаты больниц и санаториев, операционные больницы   | с 7 до 23 ч. | 76   | 59 | 48  | 40  | 34  | 30   | 27   | 25   | 23   | 35                                | 35                                       | 50                                      |
|       |  | с 23 до 7 ч. | 69   | 51 | 39  | 31  | 24  | 20   | 17   | 14   | 13   | 25                                | 25                                       | 40                                      |
| 2     | Кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев  | -            | 76   | 59 | 48  | 40  | 34  | 30   | 27   | 25   | 23   | 35                                | 35                                       | 50                                      |
| 3     | Классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек | -            | 79   | 63 | 52  | 45  | 39  | 35   | 32   | 30   | 28   | 40                                | 40                                       | 55                                      |
| 4     | Музыкальные классы   | -            | 76   | 59 | 48  | 40  | 34  | 30   | 27   | 25   | 23   | 35                                | 35                                       | 50                                      |
| 5     | Жилые комнаты квартир, домов стационарных  | с 7 до 23 ч. | 79   | 63 | 52  | 45  | 39  | 35   | 32   | 30   | 28   | 40                                | 40                                       | 55                                      |

|    |   |              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|---|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|    | организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов | с 23 до 7 ч. | 72 | 55 | 44 | 35 | 29 | 25 | 22 | 20 | 18 | 30 | 30 | 45 |
| 6  | Жилые комнаты общежитий и номера гостиниц   | с 7 до 23 ч. | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
|    |   | с 23 до 7 ч. | 76 | 59 | 48 | 40 | 34 | 30 | 27 | 25 | 23 | 35 | 35 | 50 |
| 7  | Залы кафе, ресторанов, столовых   | -            | 90 | 75 | 66 | 59 | 54 | 50 | 47 | 45 | 44 | 55 | 55 | 70 |
| 8  | Фойе театров и концертных залов   | -            | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
| 9  | Зрительные залы театров и концертных залов  | -            | 72 | 55 | 44 | 35 | 29 | 25 | 22 | 20 | 18 | 30 | 30 | 45 |
| 10 | Многоцелевые залы   | -            | 76 | 59 | 48 | 40 | 34 | 30 | 27 | 25 | 23 | 35 | 35 | 50 |
| 11 | Спортивные залы   | -            | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |

|    |   |              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|---|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 12 | Торговые залы магазинов, пассажирские залы аэропортов и вокзалов, приемные пункты предприятий бытового обслуживания   | -            | 93 | 79 | 70 | 63 | 59 | 55 | 53 | 51 | 49 | 60 | 60 | 75 |
| 13 | Территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев  | с 7 до 23 ч. | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
|    |   | с 23 до 7 ч. | 76 | 59 | 48 | 40 | 34 | 30 | 27 | 25 | 23 | 35 | 35 | 50 |
| 14 | Территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций | с 7 до 23 ч. | 90 | 75 | 66 | 59 | 54 | 50 | 47 | 45 | 44 | 55 | 55 | 70 |
|    |   | с 23 до 7 ч. | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
| 15 | Границы санитарно-защитных зон  | с 7 до 23 ч. | 90 | 75 | 66 | 59 | 54 | 50 | 47 | 45 | 44 | 55 | 55 | 70 |
|    |   | с 23 до 7 ч. | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
| 16 | Территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий  | с 7 до 23 ч. | 93 | 79 | 70 | 63 | 59 | 55 | 53 | 51 | 49 | 60 | 60 | 75 |
|    |   | с 23 до 7 ч. | 86 | 71 | 61 | 54 | 49 | 45 | 42 | 40 | 39 | 50 | 50 | 65 |

|    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 17 | Площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций | - | 83 | 67 | 57 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 45 | 45 | 60 |
|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

103. Эквивалентные и максимальные уровни звука в дБА для шума, создаваемого на территории средствами автомобильного, железнодорожного транспорта, в 2 м от ограждающих конструкций первого эшелона шумозащитных типов жилых зданий, зданий гостиниц, общежитий, обращенных в сторону магистральных улиц общегородского и районного значения, железных дорог, допускается принимать на 10 дБА выше (поправка  $\Delta = +10$  дБА). Осреднение эквивалентного уровня звука осуществляется для дневного времени суток за 16 часов, для ночного времени суток - за 8 часов.

104. Допустимые уровни шума следует принимать на 5 дБ (дБА) ниже значений (поправка  $\Delta = -5$  дБА), указанных в табл.5.35, от оборудования систем вентиляции, кондиционирования воздуха, холодоснабжения, к шуму оборудования (системы отопления, водоснабжения, оборудование насосное, холодильное, лифтовое), обслуживающего здание и встроено-пристроенные помещения. При этом поправку на тональность шума не учитывают (за исключением поз. 1 для ночного времени суток).

105. Для тонального и импульсного шума следует принимать поправку - 5 дБА (поправка  $\Delta = +5$  дБА).

106. Представленные в табл.5.35 нормы не распространяются на помещения специального назначения: радио-, теле-, киностудии, залы театров и кинотеатров, концертные и спортивные залы; на шум, обусловленный проведением массовых мероприятий (митингов, уличных шествий, демонстраций, религиозных обрядов); аварийными ситуациями, а также выполнением гражданами каких-либо бытовых работ. Нормы не распространяются на границы санитарно-защитных зон, расположенных на территориях других промышленных предприятий или промышленных зон.

107. Нормируемые параметры вибрации, создаваемые внутренними и внешними источниками в жилых и общественных зданиях:

а) для постоянной вибрации (текущее скорректированное ускорение изменяется не более чем в 2 раза (на 6 дБ) за время наблюдения) - среднеквадратичные значения ускорения, скорректированные ускорения и их логарифмические уровни в дБ в октавных полосах частот;

б) для непостоянной вибрации (текущее скорректированное ускорение изменяется не менее чем в 2 раза (на 6 дБ) за время наблюдения не менее 5 мин при измерении с постоянной времени 1 с) - эквивалентные скорректированные ускорения, приведенные к нормируемому периоду контроля вибрации и их логарифмические уровни в дБ.

108. Измеряемой величиной является среднеквадратичное ускорение. Для измерения скорректированного ускорения применяется частотная коррекция  $W_m$ , которая применяется в диапазоне частот от 1 до 80 Гц".

109. Период контроля вибрации: - дневное время суток (07:00-23:00); - ночное время суток (23:00-07:00).

110. Допустимые значения и уровни вибрации в помещениях жилых и общественных зданиях приведены в таблицах 5.36 и 5.37.

## **ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ И УРОВНИ ВИБРАЦИИ В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ, В ПАЛАТАХ БОЛЬНИЦ И САНАТОРИЕВ**

Таблица 5.36

| Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц  | Эквивалентные значения и уровни виброускорения для направлений действия Z, Y, X, |      |
|--|--|------|
|  | м/с <sup>2</sup> ·10 <sup>-3</sup>   | дБ   |
| 2  | 4,0  | 72,0 |
| 4  | 4,5  | 73,0 |
| 8  | 5,6  | 75,0 |
| 16   | 11,0   | 81,0 |
| 31,5   | 22,0   | 87,0 |
| 63   | 45,0   | 93,0 |
| Корректированные и эквивалентные корректированные значения и их уровни, частотная коррекция Wm | 4,0  | 72,0 |

111. В дневное время в жилых помещениях к допустимым значениям уровней, представленных в табл.5.36, вводится поправка "+5" дБ, абсолютные значения умножаются на 1,75.

112. Для непостоянной вибрации к допустимым значениям уровней, представленных в табл.5.36, вводится поправка "-10" дБ, а абсолютные значения умножаются на 0,32.

113. В палатах больниц и санаториев к допустимым значениям уровней, представленных в табл.5.36, вводится поправка "-3" дБ, абсолютные значения умножаются на 0,71.

114. Гигиенические нормативы для логарифмических уровней виброускорения, представленных в табл.5.36, установлены для опорного уровня  $1 \text{ мкм/с}^2$ .

## **ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ И УРОВНИ ВИБРАЦИИ В ПОМЕЩЕНИЯХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.37

| Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц  | Эквивалентные значения и уровни виброускорения для направлений действия Z,Y,X, |       |
|--|--|-------|
|  | м/с <sup>2</sup> ·10 <sup>-3</sup>   | дБ    |
| 2  | 10,0   | 80,0  |
| 4  | 11,0   | 81,0  |
| 8  | 14,0   | 83,0  |
| 16   | 28,0   | 89,0  |
| 31,5   | 56,0   | 95,0  |
| 63   | 110,0  | 101,0 |
| Корректированные и эквивалентные<br>корректированные значения и их уровни,<br>частотная коррекция Wm | 10,0   | 80,0  |



115. Для непостоянной вибрации к допустимым значениям уровней, представленных в табл.5.37, вводится поправка "-10" дБ, а абсолютные значения умножаются на 0,32.

116. Для помещений образовательных учреждений, читальных залов библиотек к допустимым значениям уровней, представленных в табл.5.37, вводится поправка "-3 дБ", абсолютные значения умножаются на 0,71.

117. Нормируемыми характеристиками инфразвука являются: эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8 и 16 Гц, в дБ; эквивалентный общий уровень звукового давления, дБ, может быть получен с использованием соответствующего полосового фильтра или рассчитан по уровням звукового давления в октавных полосах частот 2, 4, 8, 16 Гц.

118. Допустимые уровни инфразвука приведены в таблице 5.38.

## **ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ИНФРАЗВУКА В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.38

| Назначение помещений/территории       | Уровни звукового давления, дБ в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц |    |    |    | Эквивалентный уровень звукового давления, дБ |
|---------------------------------------|--|----|----|----|--|
|                                       | 2  | 4  | 8  | 16 |  |
| Помещения жилых и общественных зданий | 75   | 70 | 65 | 60 | 75   |
| Территории, прилегающие к жилым домам | 90   | 85 | 80 | 75 | 90   |

119. Нормируемыми параметрами воздушного ультразвука являются эквивалентные уровни звукового давления в децибелах в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80; 100 кГц, измеренные на рабочей частоте источника ультразвука при работе на заданном интервале времени.

120. Допустимые уровни звукового давления воздушного ультразвука не должны превышать значений, указанных в таблице 5.39.

### **ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ВОЗДУШНОГО УЛЬТРАЗВУКА**

Таблица 5.39

| Назначение помещений                  | Эквивалентные уровни звукового давления, дБ в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами, кГц |      |      |      |            |
|---------------------------------------|---|------|------|------|------------|
|                                       | 12,5  | 16,0 | 20,0 | 25,0 | 31,5-100,0 |
| Помещения жилых и общественных зданий | 75  |      |      |      |            |

## **НОРМИРУЕМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, МАГНИТНЫЕ, ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И НА СЕЛИТЕБНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ**

Таблица 5.40

| № п/п | Наименование фактора                               | Наименование параметра  | Единицы измерения    |
|-------|--|---|----------------------|
| 1     | Гипогеомагнитное поле                              | коэффициент ослабления геомагнитного поля ( $K_{\text{оГМП}}$ ) | условные единицы     |
| 2     | Электростатическое поле                            | напряженность электростатического поля (E)                      | кВ/м                 |
| 3     | Электромагнитное поле промышленной частоты (50 Гц) | напряженность электрического поля (E)                           | кВ/м                 |
|       |  | напряженность магнитного поля (H)                               | А/м                  |
|       |  | магнитная индукция (B)  | мкТл                 |
| 4     | Электромагнитное поле диапазона 30 кГц - 300 МГц   | напряженность электрического поля (E)                           | В/м                  |
| 5     | Электромагнитное поле диапазона 300 МГц - 300 ГГц  | плотность потока энергии (ППЭ)                                  | мкВт/см <sup>2</sup> |

121. Коэффициент ослабления геомагнитного поля (КоГМП) определяется отношением уровня напряженности или индукции ( $H_o$  или  $B_o$ ) ГМП открытого пространства к его уровню внутри помещения ( $H_b$  или  $B_b$ ).

122. Предельно допустимый уровень ослабления интенсивности геомагнитного поля в помещениях жилых и общественных зданий (жилые комнаты и кухни квартир и общежитий, жилые помещения домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, спальни и игровые помещения в дошкольных образовательных организациях и школах-интернатах, учебные комнаты в общеобразовательных учреждениях и учреждениях профессионального образования, палаты больниц и санаториев) устанавливается равным 1,5:

$$\text{ПДУ } K_o^{\text{ГМП}}=1,5.$$

123. Уровень напряженности электростатического поля поверхности полимерных материалов в жилых и общественных зданиях должен быть не более 15 кВ/м (при относительной влажности 30-60%).

### **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ И МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЧАСТОТЫ 50 ГЦ**

Таблица 5.41

| № п/п | Тип воздействия   | Напряженность электрического поля, кВ/м | Индукция (напряженность магнитного поля), мкТл (А/м) |
|-------|---|---|--|
| 1     | В жилых зданиях, детских, дошкольных, школьных, общеобразовательных учреждениях | 0,5                                     | 5,0(4,0)   |
| 2     | В общественных зданиях  | 0,5                                     | 10,0 (8,0)   |
| 3     | На территории жилой застройки   | $\leq 1,0$                              | 10,0 (8,0)   |



## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЭМП ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ 30 КГЦ-300 ГГЦ**

Таблица 5.42

| Диапазон частот             | 30-300 кГц                                 | 0,3-3 МГц | 3-30 МГц | 30-300 МГц | 0,3-300 ГГц   |
|-----------------------------|--|-----------|----------|------------|---|
| Нормируемый параметр        | Напряженность электрического поля, E (В/м) |           |          |            | Плотность потока энергии, ППЭ (мкВт/см <sup>2</sup> )   |
| Предельно-допустимые уровни | 25   | 15        | 10       | 3          | 10<br><br>25 для случаев облучения от антенн, работающих в режиме кругового обзора или сканирования |

124. При одновременном облучении от нескольких источников электромагнитного поля радиочастотного диапазона должны соблюдаться следующие условия:

для источников ЭМП РЧ с одним предельно допустимым уровнем (ПДУ):

$$\left(\sum_{i=1}^n E_i^2\right)^{1/2} \leq E_{\text{ПДУ}}; \sum_{i=1}^n \text{ППЭ}_i \leq \text{ППЭ}_{\text{ПДУ}}, \text{ где} \quad (5.11)$$

$E_i$  - напряженность электрического поля, создаваемая источником ЭМП под  $i$ -тым номером;

$\text{ППЭ}_i$  - плотность потока энергии, создаваемая источником ЭМП под  $i$ -тым номером;

$E_{\text{ПДУ}}$  - ПДУ напряженности электрического поля нормируемого диапазона;

$\text{ППЭ}_{\text{ПДУ}}$  - ПДУ плотности потока энергии нормируемого диапазона;

$n$  - количество источников ЭМП.

для источников ЭМП РЧ с разными ПДУ:

$$\sum_{j=1}^m (E_{\text{сумм}j} / E_{\text{ПДУ}j})^2 + \sum_{k=1}^q (\text{ППЭ}_{\text{сумм}k} / \text{ППЭ}_{\text{ПДУ}k}) \leq 1, \text{ где} \quad (5.12)$$

$E_{\text{сумм}j}$  - суммарная напряженность электрического поля, создаваемая источниками ЭМП  $j$ -того нормируемого диапазона;

$E_{\text{ПДУ}j}$  - ПДУ напряженности электрического поля  $j$ -того нормируемого диапазона;

$\text{ППЭ}_{\text{сумм}k}$  - суммарная плотность потока энергии, создаваемая источниками ЭМП  $k$ -го нормируемого диапазона;

$\text{ППЭ}_{\text{ПДУ}k}$  - ПДУ плотности потока энергии  $k$ -того нормируемого диапазона;

$m$  - количество диапазонов, для которых нормируется  $E$ ;

$q$  - количество диапазонов, для которых нормируется ППЭ.

125. Допустимые уровни ЭМП, создаваемые подвижными станциями сухопутной радиосвязи непосредственно у головы пользователя, не должны превышать следующих значений:

в диапазоне частот  $27 \text{ МГц} \leq f < 30 \text{ МГц}$  - 45,0 В/м;

в диапазоне частот  $30 \text{ МГц} \leq f < 300 \text{ МГц}$  - 15,0 В/м;

в диапазоне частот  $300 \text{ МГц} \leq f < 2600 \text{ МГц}$  - 100,0 мкВт/см<sup>2</sup>.

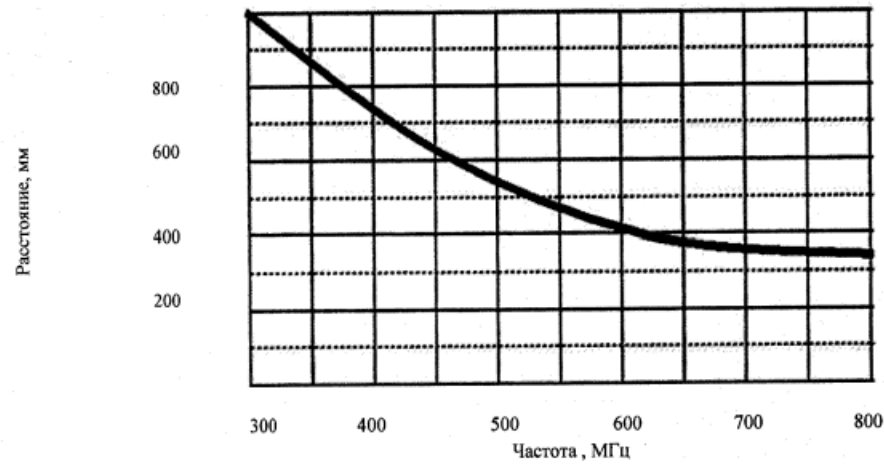


Рисунок 5.2. Расстояния, на которых следует проводить измерения ППЭ ЭМП от подвижных радиостанций, работающих в диапазоне частот  $300 \leq f < 800$ .

126. ПДУ лазерного излучения устанавливается в диапазоне длин волн от 180 до  $1 \cdot 10^5$  нм.

127. Предельно допустимые уровни (ПДУ) лазерного излучения устанавливаются для двух условий облучения - однократного и хронического для трех диапазонов длин волн:

а) I -  $180 < \lambda \leq 380$  нм;

б) II -  $380 < \lambda \leq 1400$  нм;

в) III -  $1400 < \lambda \leq 10^5$  нм,

где  $\lambda$  - длина волны лазерного излучения (нм).

128. Нормируемыми параметрами лазерного излучения являются: энергетическая экспозиция  $H$ , энергетическая освещенность (облученность)  $E$ , энергия  $W$  и мощность  $P$  излучения.

129. Указанные выше энергетические параметры связаны соотношениями:

$$W_{\text{пду}} = H_{\text{пду}} \times S_a ; P_{\text{пду}} = E_{\text{пду}} \times S_a \quad (5.13)$$

где  $W_{\text{пду}}$  - предельно допустимый уровень энергии лазерного излучения (Дж),

$S_a$  - площадь ограничивающей апертуры ( $\text{м}^2$ ),

$P_{\text{пду}}$  - предельно допустимый уровень мощности.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{пду}}$ ,  $E_{\text{пду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ДИАПАЗОНЕ I ( $180 < \lambda \leq 380$  НМ).  
ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \cdot 10^{-3}$  М**

Таблица 5.43

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм   | Время действия t, с              | $H_{\text{пду}}$ , Дж $\times$ м <sup>-2</sup> ; $E_{\text{пду}}$ , Вт $\times$ м <sup>-2</sup> |
|--|----------------------------------|---|
| $180 < \lambda \leq 380$   | $t \leq 10^{-9}$                 | $H_{\text{пду}} = 2,5 \times 10^{7,3} \sqrt[3]{t^2}$  |
| $180 < \lambda \leq 302,5$   | $10^{-9} < t \leq 3 \times 10^4$ | $H_{\text{пду}} = 25$   |
|  |                                  | $E_{\text{пду}} = 25/t$   |
| $302,5 < \lambda \leq 315$   | $10^{-9} < t \leq T_1^*$         | $H_{\text{пду}} = 4,4 \times 10^{3,4} \sqrt[4]{t}$  |
|  | $T_1^* < t \leq 3 \times 10^4$   | $H_{\text{пду}} = 0,8 \times 10^{0,2(\lambda - 295)}$   |
|  |                                  | $E_{\text{пду}} = \frac{0,8 \times 10^{0,2(\lambda - 295)}}{t}$                                 |
| $315 < \lambda \leq 380$   | $10^{-9} < t \leq 10$            | $H_{\text{пду}} = 4,4 \times 10^{3,4} \sqrt[4]{t}$  |
|  | $10 < t \leq 3 \times 10^4$      | $H_{\text{пду}} = 8 \times 10^3$  |
|  |                                  | $E_{\text{пду}} = 8 \times 10^3 / t$  |
| <p>Во всех случаях:</p> $W_{\text{пду}} = H_{\text{пду}} \cdot 10^{-6}; P_{\text{пду}} = E_{\text{пду}} \cdot 10^{-6}$ <p>* - <math>T_1 = 10^{-15} \times 10^{0,8(\lambda - 295)}</math></p> |                                  |   |

**ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОДНОКРАТНЫЕ СУТОЧНЫЕ ДОЗЫ  $H_{\text{сут}}^{\Sigma}$  ( $3 \times 10^4$ ) ПРИ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ  
ЛАЗЕРНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ I ( $180 < \lambda \leq 380$  НМ)**

Таблица 5.44

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | $H_{нд\gamma}^{\Sigma}$ ( $3 \times 10^4$ ), Дж $\times$ м $^{-2}$ |
|--------------------------------------|--|
| $180 < \lambda \leq 302,5$           | 25   |
| $302,5 < \lambda \leq 315$           | $0,8 \times 10^{0,2(\lambda - 295)}$                               |
| 305                                  | 80   |
| 307,5                                | 250  |
| 310                                  | $8 \times 10^2$  |
| 312,5                                | $2,5 \times 10^3$  |
| 315                                  | $8 \times 10^3$  |
| $315 < \lambda \leq 380$             | $8 \times 10^3$  |



130. Для определения предельно допустимых значений  $H_{\text{пду}}$  и  $E_{\text{пду}}$ ,  $W_{\text{пду}}$  и  $P_{\text{пду}}$ , а также предельных суточных доз  $H_{\text{пду}}^{\Sigma}$  ( $3 \times 10^4$ ) при хроническом облучении глаз и кожи коллимированным или рассеянным лазерным излучением в диапазоне длин волн I ( $180 < \lambda \leq 380$  нм) необходимо соответствующие значения, приведенные в таблицах 5.43 и 5.44, уменьшить в 10 раз.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НПДУ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА  
КОЛЛИМИРОВАННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ).  
ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ МЕНЬШЕ 1 С. ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $7 \cdot 10^{-3}$  М**

Таблица 5.45

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с                               | $H_{\text{пду}}$ , Дж/м <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| $380 < \lambda \leq 600$             | $t \leq 2,3 \times 10^{-11}$                      | $2,6 \times 10^4 \sqrt{t^2}$         |
|                                      | $2,3 \times 10^{-11} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $2,1 \times 10^{-3}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $1,5 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $600 < \lambda \leq 750$             | $t \leq 6,5 \times 10^{-11}$                      | $2,6 \times 10^4 \sqrt{t^2}$         |
|                                      | $6,5 \times 10^{-11} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $4,2 \times 10^{-3}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $3,1 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $750 < \lambda \leq 1000$            | $t \leq 2,5 \times 10^{-10}$                      | $2,6 \times 10^4 \sqrt{t^2}$         |
|                                      | $2,5 \times 10^{-10} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$ | $1,0 \times 10^{-2}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $7,8 \sqrt[3]{t^2}$                  |
| $1000 < \lambda \leq 1400$           | $t \leq 10^{-9}$                                  | $2,6 \times 10^4 \sqrt{t^2}$         |
|                                      | $10^{-9} < t \leq 5,0 \times 10^{-5}$             | $2,6 \times 10^{-2}$                 |
|                                      | $5,0 \times 10^{-5} < t \leq 1,0$                 | $19,2 \sqrt[3]{t^2}$                 |

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЕПДУ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА  
КОЛЛИМИРОВАННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ).  
ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ БОЛЬШЕ 1 С. ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $7 \cdot 10^{-3}$  М**

Таблица 5.46

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с                         | Епду, Вт/м <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|---|-------------------------|
| 380 < $\lambda$ ≤ 500                | 1,0 < t ≤ 5,0 × 10 <sup>2</sup>             | 1,8/√[3]{t}             |
|                                      | 5,0 × 10 <sup>2</sup> < t ≤ 10 <sup>4</sup> | 96/t                    |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 9,6 × 10 <sup>-3</sup>  |
| 500 < $\lambda$ ≤ 600                | 1,0 < t ≤ 2,2 × 10 <sup>3</sup>             | 1,5/√[3]{t}             |
|                                      | 2,2 × 10 <sup>3</sup> < t ≤ 10 <sup>4</sup> | 260/t                   |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 2,6 × 10 <sup>-2</sup>  |
| 600 < $\lambda$ ≤ 700                | 1,0 < t ≤ 2,2 × 10 <sup>3</sup>             | 31/√[3]{t}              |
|                                      | 2,2 × 10 <sup>3</sup> < t ≤ 10 <sup>4</sup> | 520/t                   |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 5,2 × 10 <sup>-2</sup>  |
| 700 < $\lambda$ ≤ 750                | 1,0 < t ≤ 10 <sup>4</sup>                   | 3,1/√[3]{t}             |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 0,1                     |
| 750 < $\lambda$ ≤ 1000               | 1,0 < t ≤ 10 <sup>4</sup>                   | 7,8/√[3]{t}             |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 0,4                     |
| 1000 < $\lambda$ ≤ 1400              | 1,0 < t ≤ 10 <sup>4</sup>                   | 19,2/√[3]{t}            |
|                                      | t > 10 <sup>4</sup>                         | 0,9                     |

131. Если источником неколлимированного (рассеянного или диффузно отраженного) излучения является протяженный объект, предельно допустимые значения энергетической экспозиции  $H_{пду}$  и энергетической освещенности  $E_{пду}$  зависят от видимого углового размера  $\alpha$  этого источника. Значения  $H_{пду}$  и  $E_{пду}$  в этом случае находятся умножением значений, приведенных в таблицах 5.45, 5.46, на поправочный коэффициент  $V$ . Поправочный коэффициент  $V$  используется при определении ПДУ лазерного излучения от протяженного источника, угловой размер которого превышает  $\alpha_{пред}$ , где  $\alpha_{пред}$  - предельный видимый угловой размер источника, при котором он может рассматриваться как точечный.

Угловым размером источника излучения является величина, которая определяется по формуле:

$$b = d_n \cos \theta / l \quad (5.14)$$

где  $d_n$  - диаметр пучка лазерного излучения, который является диаметром поперечного сечения пучка лазерного излучения, внутри которого содержится заданная доля энергии или мощности;

$l$  - расстояние от точки наблюдения до источника;

$\theta$  - угол между нормалью к поверхности источника и направлением визирования.

Значения  $B$  приведены в таблице 5.47. Если  $\alpha \leq \alpha_{пред}$ , величина  $B$  принимается равной единице.

#### **ЗАВИСИМОСТЬ ВЕЛИЧИНЫ ПОПРАВочНОГО КОЭФФИЦИЕНТА $B$ ОТ ВИДИМОГО УГЛОВОГО РАЗМЕРА ПРОТЯЖЕННОГО ИСТОЧНИКА ИЗЛУЧЕНИЯ $\alpha$ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ИНТЕРВАЛОВ ВРЕМЕНИ ДЕЙСТВИЯ**

Таблица 5.47

| Время действия t, с        | Поправочный коэффициент В           | Предельный угол $\alpha_{\text{пред}}$ , рад |
|----------------------------|-------------------------------------|--|
| $t \leq 10^{-9}$           | $10^3 \cdot \alpha^2 + 1$           | $10^{-2}$                                    |
| $10^{-9} < t \leq 10^{-7}$ | $2,8 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $6,0 \cdot 10^{-3}$                          |
| $10^{-7} < t \leq 10^{-5}$ | $8,2 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $3,5 \cdot 10^{-3}$                          |
| $10^{-5} < t \leq 10^{-4}$ | $2,5 \cdot 10^4 \cdot \alpha^2 + 1$ | $2,0 \cdot 10^{-3}$                          |
| $10^{-4} < t \leq 10^{-2}$ | $8,2 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $3,5 \cdot 10^{-3}$                          |
| $10^{-2} < t \leq 1$       | $2,8 \cdot 10^3 \cdot \alpha^2 + 1$ | $6,0 \cdot 10^{-3}$                          |
| $t > 1$                    | $10^3 \cdot \alpha^2 + 1$           | $10^{-2}$                                    |

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{пду}}$ ,  $E_{\text{пду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА КОЖУ  
КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ  
II ( $380 < \lambda \leq 1400$  НМ). ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \cdot 10^{-3}$  М**



Таблица 5.48

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с         | $H_{ндy}$ , Дж $\times$ м <sup>-2</sup> ; $E_{пду}$ , Вт $\times$ м <sup>-2</sup> |
|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| 380 < $\lambda$ ≤ 500                | $10^{-10} < t \leq 10^{-1}$ | $H_{ндy} = 2,5 \times 10^3 \sqrt[3]{t}$   |
|                                      | $10^{-1} < t \leq 1$        | $H_{ндy} = 50 \times 10^3 \sqrt{t}$   |
|                                      | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{ндy} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$  |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{ндy} = 5,0 \times 10^2$   |
| 500 < $\lambda$ ≤ 900                | $10^{-10} < t \leq 3$       | $H_{ндy} = 7,0 \times 10^3 \sqrt[3]{t}$   |
|                                      | $3 < t \leq 10^2$           | $E_{ндy} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$  |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{пду} = 5,0 \times 10^2$   |
| 900 < $\lambda$ ≤ 1400               | $10^{-10} < t \leq 1$       | $H_{ндy} = 2,0 \times 10^4 \sqrt[3]{t}$   |
|                                      | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{ндy} = 2,0 \times 10^4 / \sqrt[3]{t^*}$                                       |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{ндy} = 5,0 \times 10^2$   |

$$W_{\text{лду}} = 10^{-6} \times H_{\text{лду}}; P_{\text{лду}} = 10^{-6} \times E_{\text{лду}}$$

132. Для определения предельно допустимых значений  $H_{\text{лду}}$  и  $E_{\text{лду}}$  коллимированного или рассеянного лазерного излучения в диапазоне II ( $380 < \lambda \leq 1400$  нм) при хроническом воздействии на глаза или кожу необходимо уменьшить в 10 раз соответствующие предельные значения для однократного воздействия, приведенные в таблицах 5.47, 5.48.

133. Соотношения для определения  $H_{\text{лду}}$ ,  $E_{\text{лду}}$  при однократном воздействии на глаза и кожу коллимированного или рассеянного излучения в диапазоне III ( $1400 < \lambda \leq 10^5$  нм) приведены в таблице 5.49.

**СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  $H_{\text{лду}}$ ,  $E_{\text{лду}}$  ПРИ ОДНОКРАТНОМ ДЕЙСТВИИ НА ГЛАЗА И КОЖУ КОЛЛИМИРОВАННОГО ИЛИ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В СПЕКТРАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ III ( $1400 < \lambda \leq 10^5$  НМ). ОГРАНИЧИВАЮЩАЯ АПЕРТУРА -  $1,1 \cdot 10^{-3}$  М**

Таблица 5.49

| Спектральный интервал $\lambda$ , нм | Время действия t, с         | $H_{пщд}$ , Дж/м <sup>2</sup> ; $E_{пщд}$ , Вт/м <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| 1400 < $\lambda$ ≤ 1800              | $10^{-10} < t \leq 1$       | $H_{пщд} = 2,0 \times 10^4 \times \sqrt[3]{t}$                |
|                                      | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{пщд} = 2,0 \times 10^4 / \sqrt[3]{t^4}$                   |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{пщд} = 5,0 \times 10^2$                                   |
| 1800 < $\lambda$ ≤ 2500              | $10^{-10} < t \leq 3$       | $H_{пщд} = 7,0 \times 10^3 \times \sqrt[3]{t}$                |
|                                      | $3 < t \leq 10^2$           | $E_{пщд} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$                        |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{пщд} = 5,0 \times 10^2$                                   |
| 2500 < $\lambda$ ≤ 10 <sup>5</sup>   | $10^{-10} < t \leq 10^{-1}$ | $H_{пщд} = 2,5 \times 10^3 \times \sqrt[3]{t}$                |
|                                      | $10^{-1} < t \leq 1$        | $H_{пщд} = 5,0 \times 10^3 \times \sqrt{t}$                   |
|                                      | $1 < t \leq 10^2$           | $E_{пщд} = 5,0 \times 10^3 / \sqrt{t}$                        |
|                                      | $t > 10^2$                  | $E_{пщд} = 5,0 \times 10^2$                                   |

$$W_{\text{пду}} = 10^{-6} \times H_{\text{пду}}; P_{\text{пду}} = 10^{-6} \times E_{\text{пду}}$$

134. Для определения значений  $H_{\text{пду}}$ ,  $E_{\text{пду}}$  при хроническом воздействии на глаза и кожу коллимированного или рассеянного лазерного излучения в спектральном диапазоне III (1400-105 нм) необходимо уменьшить в 5 раз соответствующие предельные значения для однократного облучения, приведенные в таблице 5.49.

135. При импульсном излучении нормируется величина одного импульса. Соотношения для определения  $H_{\text{пду}}$  и  $E_{\text{пду}}$  при воздействии на глаза и кожу импульсного лазерного излучения всех диапазонов длин волн приведены в таблицах 5.43, 5.45, 5.48, 5.49.

136. Гигиенические нормативы ультрафиолетового излучения от изделий бытового и медицинского назначения устанавливаются с учетом спектрального состава излучения для областей:

- а) длинноволновой - 400-315 нм - УФ-А;
- б) средневолновой - 315-280 нм-УФ-В;
- в) коротковолновой - 280-200 нм-УФ-С.

**ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, СОЗДАВАЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯМИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫМИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ТОВАРОВ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ**

Таблица 5.50

| № п/п | Вид изделий  | Спектральный диапазон длин волн, нм | Допустимая интенсивность облучения, Вт/м <sup>2</sup> |
|-------|--|-------------------------------------|---|
| 1.    | Изделия облучательного действия  | свыше 315 до 400                    | не более 10   |
|       |  | свыше 280 до 315                    | не более 1,9  |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |
| 2.    | Изделия, генерирующие ультрафиолетовое излучение   | свыше 315 до 400                    | не более 1,0  |
|       |  | свыше 280 до 315                    | не более 0,05   |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |
| 3.    | Экраны телевизоров, видеомониторов, осциллографов измерительных и других приборов, средств отображения информации с визуальным контролем | свыше 315 до 400                    | не более 0,1  |
|       |  | свыше 280 до 315                    | не более 0,0001                                       |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |
| 4.    | Люминесцентные лампы, галогенные и светодиодные в составе осветительных приборов   | свыше 280 до 400                    | не более 0,03   |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |

## **ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, СОЗДАВАЕМОГО ИЗДЕЛИЯМИ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

Таблица 5.51

| N п/п | Вид изделий  | Спектральный диапазон длин волн, нм | Допустимая интенсивность облучения, Вт/м <sup>2</sup> |
|-------|--|-------------------------------------|---|
| 1.    | Изделия облучательного действия (приборы и аппараты для воздействия ультрафиолетовыми лучами, в том числе лампы для фототерапии, аппараты для фотофореза, облучатели светолечебные, в том числе ультрафиолетово-инфракрасные, эритемные лампы) - для кратковременного использования с регламентацией времени экспозиции с учетом площади облучаемой поверхности и с применением* средств индивидуальной защиты | свыше 315 до 400                    | не более 10   |
|       |  | свыше 280 до 315                    | не более 1,9  |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |
| 2.    | Изделия профилактического назначения, генерирующие УФ-излучение: физиотерапевтическое оборудование для фототерапии; аппараты косметологические, в том числе солярии; инкубаторы детские реанимационные   | свыше 315 до 400                    | не более 1,0  |
|       |  | свыше 280 до 315                    | не более 0,05   |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |
| 3.    | Для изделий всех типов применения, в том числе оборудование стоматологическое при использовании полимеризационных ламп, оборудование дерматоскопическое  | свыше 280 до 400                    | не более 0,03   |
|       |  | от 200 до 280                       | не допускается  |

\* Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

137. УФ-излучение от изделий медицинской техники с длиной волны менее 200 нм оценивается по соответствующим нормативам, указанным для диапазона 200-280 нм, представленным в табл.5.51.

138. Гигиенические нормативы освещения распространяются на помещения жилых и общественных зданий, которые не содержат рабочих мест. При наличии в помещении рабочих мест оценка параметров световой среды проводится в соответствии с гигиеническими нормативами физических факторов на рабочих местах.

139. К нормируемым показателям световой среды относятся:

а) средняя освещенность, которая определяется как усредненная по площади освещаемого помещения (Еср., лк);

б) коэффициент пульсации освещенности, который является критерием оценки относительной глубины колебаний освещенности в осветительной установке в результате изменения во времени светового потока источников света при их питании переменным током, учитывает пульсацию светового потока до 300 Гц (Кп, %);

в) объединенный показатель дискомфорта (UGR). Объединенный показатель дискомфорта связан с показателем дискомфорта (М) по формуле:  $UGR = 16 \lg M - 4,8$ ;

г) коэффициент естественной освещенности, который определяется отношением естественной освещенности, создаваемой в некоторой точке заданной плоскости внутри помещения светом неба (непосредственным или после отражения), к одновременному значению наружной горизонтальной освещенности, создаваемой светом полностью открытого небосвода, КЕО ен, %.

140. Равномерность освещенности ( $U_0$ ), которая определяется отношением значения минимальной освещенности к значению средней освещенности на заданной поверхности.

Равномерность освещенности должна быть не менее 0,6 в основных помещениях (в учебных кабинетах черчения и рисования - не менее 0,7; на ледовых аренах - не менее 0,5; для спортивных залов разного назначения в физкультурно-оздоровительных организациях - 0,7), в прочих вспомогательных помещениях - не менее 0,4.

141. Коэффициент пульсации освещенности от общего искусственного освещения не должен превышать нормативных значений, регламентируемых в зависимости от функционального назначения помещения. В помещениях различного функционального назначения, оборудованными ПК, коэффициент пульсации не должен превышать 5%.

142. Объединенный показатель дискомфорта UGR рассчитывается инженерным методом с помощью программных средств на основе фотометрических данных светильников и расположения их в помещении, не имеет инструментальных методов контроля. Объединенный показатель дискомфорта, регламентируемый для ограничения слепящего действия в осветительных установках, должен обеспечиваться у торцевой стены на центральной оси помещения на высоте 1,2 м от пола и не должен превышать нормативных значений, приведенных в таблицах 5.52-5.54. Показатель дискомфорта не регламентируется для помещений, длина которых не превышает двойной высоты установки светильников над полом. Объединенный показатель дискомфорта оценивается только при наличии жалоб на наличие посторонних ярких источников света в поле зрения.

143. Гигиенические нормативы естественного, искусственного и совмещенного освещения жилых зданий представлены в таблице 5.52.

144. Гигиенические нормативы естественного и искусственного освещения общественных зданий представлены в таблицах 5.53, 5.54. Таблица 5.53 применяется при отсутствии в перечне таблицы 5.54 нормируемых помещений.

145. Гигиенические нормативы совмещенного освещения общественных зданий представлены в таблице 5.54. При совмещенном освещении нормируемую искусственную освещенность в помещениях следует повышать на одну ступень по шкале освещенности в соответствии с п.10.12 настоящих гигиенических нормативов.

147\*. Гигиенические нормативы цилиндрической освещенности для оценки насыщенности помещения светом представлены в таблице 5.55.



\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

148. Гигиенические нормативы искусственного освещения придомовых территорий и входов в здание, территорий образовательных организаций и центров временного размещения иммигрантов в темное время суток представлены в таблице 5.56.

149. Гигиенические нормативы средней вертикальной освещенности окон жилых зданий, палат лечебных учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения световыми приборами всех видов наружного освещения, включая утилитарное, архитектурное, рекламное и витринное, представлены в таблице 5.57.

150. Нормируемые значения искусственной освещенности в люксах, отличающиеся на одну ступень, следует принимать по шкале: 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 10; 15; 20; 30; 40; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 400; 500; 600; 750; 1000; 1250; 1500; 2000; 2500; 3000; 3500; 4000; 4500; 5000.

151. Осветительные установки, независимо от используемых источников света и световых приборов, должны обеспечивать нормативные требования к общему искусственному освещению, изложенные в таблицах 5.52-5.54.

152. Для общего и местного искусственного освещения следует использовать источники света с цветовой коррелированной температурой от 2400°K до 6500°K. Цветовая коррелированная температура светодиодов белого света не должна превышать 4000°K. Интенсивность ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 320-400 нм не должна превышать 0,03 Вт/м<sup>2</sup>; наличие в спектре излучения длин волн менее 320 нм не допускается.

153. Для искусственного освещения следует использовать энергоэффективные источники света, отдавая предпочтение при равной мощности источникам света с наибольшими световой отдачей и сроком службы, с учетом требований к цветоразличению.

154. Применение ламп накаливания общего назначения для освещения ограничивается. Не допускается применение для освещения ламп накаливания общего назначения мощностью 100 Вт и более.

155. Световые приборы для общего и местного освещения, предназначенные к эксплуатации со светодиодами, должны иметь защитный угол не менее 90°, исключающий попадание в поле зрения прямого излучения. Габаритная яркость светильников не должна превышать 5000 кд/м<sup>2</sup>. Нельзя использовать светильники с открытыми светодиодами для общего освещения помещений. Осветительная арматура должна иметь в своем составе эффективные рассеиватели, снижающие габаритную яркость до вышеуказанных значений. Допустимая неравномерность яркости выходного отверстия светильников должна составлять не более 5:1 в помещениях пребывания детей в дошкольных образовательных организациях, а также в учебных заведениях и основных помещениях организаций, осуществляющих медицинскую деятельность.

156. В помещениях организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, гигиенические нормативы естественного, искусственного и совмещенного освещения должны соответствовать гигиеническим нормативам для помещений аналогичного назначения в жилых и общественных зданиях настоящего документа.

В помещениях отдыха и игр, учебных занятий для слабовидящих детей уровни искусственного освещения должны быть не менее 600 лк, для детей, страдающих светобоязнью - не более 300 лк.

157. Для обучающихся с нарушениями зрения учебные помещения и читальные залы оборудуются комбинированной системой общего искусственного и местного освещения. Суммарный уровень освещенности от общего и местного освещения должен составлять: для обучающихся с высокой степенью осложненной близорукости и высокой степени дальнозоркостью - 1000 лк; для обучающихся с поражением сетчатки и зрительного нерва (без светобоязни) - 1000-1500 лк; для обучающихся со светобоязнью - не более 500 лк.

158. В помещениях организаций социального обслуживания, центров временного размещения иммигрантов гигиенические нормативы естественного и искусственного освещения должны соответствовать гигиеническим нормативам для помещений аналогичного назначения в жилых и общественных зданиях.

## **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОГО, ИСКУССТВЕННОГО И**

## СОВМЕЩЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

Таблица 5.52

| Помещения                           | Рабочая поверхность и плоскость нормирования КЕО и освещенности (Г - горизонтальная, В - вертикальная) и высота плоскости над полом, м | Естественное освещение           |                       | Совмещенное освещение                     |                       | Искусственное освещение                               |   |   |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|---|---|
|                                     |  | КЕО ен, %, не менее              |                       | КЕО ен, %, не менее                       |                       | освещенность рабочих поверхностей, Еср., лк, не менее | Объединенный показатель дискомфорта UGR, не более | Коэффициент пульсации освещенности, Кп, %, не более |
|                                     |  | при верхнем или комбинированном* | при боковом освещении | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении |   |   |   |
| 1                                   | 2  | 3                                | 4                     | 5   | 6                     | 7   | 8   | 9   |
| 1. Жилые комнаты, гостиные, спальни | Г-0,0  | 2,0                              | 0,5                   | -   | -                     | 150   | -   | -   |
| 2. Жилые комнаты общежитий          | Г-0,0  | 2,0                              | 0,5                   | -   | -                     | 150   | -   | -   |
| 3. Кухни, кухни-столовые            | Г-0,0  | 2,0                              | 0,5                   | 1,2                                       | 0,3                   | 150   | -   | -   |
| 4. Детские                          | Г-0,0  | 2,5                              | 0,7                   | -   | -                     | 200   | -   | -   |
| 5. Кабинеты, библиотеки             | Г-0,0  | 3,0                              | 1,0                   | 1,8                                       | 0,6                   | 300   | -   | -   |
| 6. Внутриквартирные коридоры, холлы | Г-0,0  | -                                | -                     | -   | -                     | 50  | -   | -   |
| 7. Кладовые, подсобные              | Г-0,0  | -                                | -                     | -   | -                     | 30  | -   | -   |
| 8. Гардеробные                      | Г-0,0  | -                                | -                     | -   | -                     | 75  | -   | -   |
| 9. Сауна, раздевалки                | Г-0,0  | -                                | -                     | -   | -                     | 100   | -   | -   |

|  |                               |     |     |     |     |     |    |    |
|--|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 10. Бассейн  | Г-0,0<br>Г - поверхность воды | 2,0 | 0,5 | 1,2 | 0,3 | 100 | 24 | 20 |
| 11. Тренажерный зал  | Г-0,0                         | -   | -   | 1,2 | 0,3 | 150 | 24 | 20 |
| 12. Биллиардная  | Г-0,8                         | -   | -   | -   | -   | 300 | 21 | 20 |
| 13. Ванные комнаты, уборные, санузлы, душевые  | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 50  | -  | -  |
| Общедомовые помещения  |                               |     |     |     |     |     |    |    |
| 14. Лестницы и лестничные площадки   | Г-0,0                         | -   | -   | 0,1 | 0,1 | 20  | -  | -  |
| 15. Поэтажные внеквартирные коридоры, лифтовые холлы                                 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 20  | -  | -  |
| 16. Вестибюли  | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 30  | -  | -  |
| 17. Колясочные, велосипедные   | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 20  | -  | -  |
| 18. Тепловые пункты, насосные, электрощитовые, машинные помещения лифтов, венткамеры | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 30  | -  | -  |
| 19. Основные проходы технических этажей, подполий, подвалов, чердаков                | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | 20  | -  | -  |

---

\* Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

## **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОГО И ИСКУССТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.53

| Характеристика зрительной работы                                      | Наименьший или эквивалентный размер объекта различения, мм | Разряд зрительной работы | Подразряд зрительной работы | Относительная продолжительность зрительной работы при направлении зрения на рабочую поверхность, % | Искусственное освещение   |                                 |                                       |  | Естественное освещение      |         |
|---|--|--------------------------|-----------------------------|--|---|---------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------|---------|
|   |  |                          |                             |  | освещенность на рабочей поверхности от системы общего освещения, лк, не менее | цилиндрическая освещенность, лк | объединенный показатель UGR, не более | коэффициент пульсации освещенности Кп, %, не более | КЕО ен, %, не менее, при    |         |
|   |  |                          |                             |  |   |                                 |                                       |  | верхнем или комбинированном | Боковым |
| 1   | 2  | 3                        | 4                           | 5  | 6   | 7                               | 8                                     | 9  | 10                          | 11      |
| Различение объектов при фиксированной и нефиксированной линии зрения: |  |                          |                             |  |   |                                 |                                       |  |                             |         |
| - очень высокой точности  | От 0,15 до 0,30  | А                        | 1                           | Не менее 70  | 500   | 150                             | 21<br>14                              | 10   | 4,0                         | 1,5     |
|   |  |                          | 2                           | Менее 70   | 400   | 100                             | 21<br>14                              | 10   | 3,5                         | 1,2     |
| - высокой точности  | От 0,30 до 0,50  | Б                        | 1                           | Не менее 70  | 300   | 100                             | 21<br>18                              | 15   | 3,0                         | 1,0     |
|   |  |                          | 2                           | Менее 70   | 200   | 75                              | 24<br>18                              | 20<br>15   | 2,5                         | 0,7     |
| - средней точности  | Более 0,5  | В                        | 1                           | Не менее 70  | 150   | 50                              | 24<br>18                              | 20<br>15   | 2,0                         | 0,5     |
|   |  |                          | 2                           | Менее 70   | 100   | Не                              | 24                                    | 20   | 2,0                         | 0,5     |

|  |  |   |   |   |     | регла-<br>мен-<br>тиру-<br>ется | 18 | 15                  |     |     |
|--|--|---|---|---|-----|---------------------------------|----|---------------------|-----|-----|
| Обзор окружающего пространства при очень кратковременном, эпизодическом различении объектов: | Независимо от размера объекта различения |   |   | Независимо от продолжительности зрительной работы |     |                                 |    | Не регламентируется |     |     |
| - при высокой насыщенности помещений светом  |  | Г | - |   | 300 | 100                             | 24 |                     | 3,0 | 1,0 |
| - при нормальной насыщенности помещений светом   |  | Д | - |   | 200 | 75                              | 25 |                     | 2,5 | 0,7 |
| - при низкой насыщенности помещений светом   |  | Е | - |   | 150 | 50                              | 25 |                     | 2,0 | 0,5 |
| Общее ориентирование в пространстве интерьера:   | То же                                    | Ж |   | То же   |     | Не регламентируется             |    |                     |     |     |
| - при большом скоплении людей  |  |   | 1 |   | 75  |                                 |    |                     |     |     |
| - при малом скоплении людей  |  |   | 2 |   | 50  |                                 |    |                     |     |     |
| - при большом скоплении людей  |  |   | 1 |   | 30  |                                 |    |                     |     |     |
| - при малом скоплении людей  |  |   | 2 |   | 20  |                                 |    |                     |     |     |

159. Нормируемое значение объединенного показателя дискомфорта в помещениях при направлении линии зрения вверх под углом  $45^\circ$  и более к горизонту и в помещениях с повышенными требованиями к качеству освещения (спальные комнаты в дошкольных образовательных организациях, санаториях, дисплейные классы в общеобразовательных и профессиональных образовательных организациях).

160. Нормируемое значение коэффициента пульсации  $K_p$  для детских, лечебных помещений с повышенными требованиями к качеству освещения.

161. Наименьшие размеры объекта различения и соответствующие им разряды зрительной работы в табл.5.53 устанавливаются при расположении объектов различения на расстоянии не более 0,5 м от работающего при среднем контрасте объекта различения с фоном и светлым фоном. При уменьшении (увеличении) контраста допускается увеличение (уменьшение) освещенности на одну ступень по шкале освещенности в соответствии с пунктом 150 настоящих гигиенических нормативов.

### **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОГО, ИСКУССТВЕННОГО И СОВМЕЩЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ОСНОВНЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**



Таблица 5.54

| Помещения  | Разряд и под-разряд зрительной работы | Рабочая поверхность и плоскость нормирования КЕО и освещенности (Г - горизонтальная, В - вертикальная) и высота плоскости над* | Естественное освещение                    |                       | Совмещенное освещение                     |                       | Искусственное освещение                      |     |                     |   |   |
|--|---------------------------------------|--|---|-----------------------|---|-----------------------|--|-----|---------------------|---|---|
|  |                                       |  | КЕО $\epsilon_{\text{н}}$ , %, не менее   |                       | КЕО $\epsilon_{\text{н}}$ , %, не менее   |                       | Освещенность, $E_{\text{ср}}$ , лк, не менее |     |                     | Объединенный показатель дискомфорта UGR, не более | коэффициент пульсации освещенности, $K_{\text{п}}$ , % не более <sup>3)</sup> |
|  |                                       |  | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении | при верхнем или комбинированном освещении | при боковом освещении | при комбинированном освещении                |     | при общем освещении |   |   |
| 1  | 2                                     | 3  | 4   | 5                     | 6   | 7                     | 8  | 9   |                     | 10  | 11  |
| <b>Административные здания<br/>(министерства, ведомства, комитеты, префектуры, муниципальные управления, конструкторские и проектные организации, научно-исследовательские учреждения и подобные им)</b> |                                       |  |   |                       |   |                       |  |     |                     |   |   |
| 1 Помещения для посетителей, экспедиции  | Б-1                                   | Г-0,8  | -   | -                     | -   | -                     | 400  | 200 | 300                 | 21  | 15  |
| 2 Читальные залы   | А-2                                   | Г-0,8  | 3,5                                       | 1,2                   | 2,1                                       | 0,7                   | 500  | 300 | 400                 | 21  | 15  |
| 3 Помещения записи и регистрации читателей, тематических выставок, новых поступлений   | Б-1                                   | Г-0,8  | 3,0                                       | 1,0                   | 1,8                                       | 0,6                   | 400  | 200 | 300                 | 21  | 15  |
| 4 Читательские каталоги, помещения фонда открытого доступа   | Б-2                                   | Фронт карточек: В-1,0  | 2,5                                       | 0,7                   | 1,5                                       | 0,4                   | -  | -   | 200                 | 19  | 20  |
| 5 Книгохранилища, архивы, фонды  | В-2                                   | Стеллажи: В-1,0  | -   | -                     | -   | -                     | -  | -   | 100                 | -   | -   |

|  |     |   |     |     |     |     |     |     |              |    |    |
|--|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|----|----|
| 6 Помещения для ксерокопирования   | Б-1 | Г-0,8                                       | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 300          | 21 | 15 |
| 7 Компьютерные залы, электронное машинописное бюро                               | А-2 | Г-0,8                                       | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400          | 14 | 5  |
|  | Б-2 | Экран монитора: В-1,2                       | -   | -   | -   | -   | -   | -   | не более 200 | -  | -  |
| 8 Конференц-залы, залы заседаний   | Д   | Г-0,8                                       | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 200          | 24 | 20 |
| 9 Кулуары (фойе), рекреации  | Е   | Г-0,0                                       | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 150          | -  | -  |
| <b>Организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи</b> |     |   |     |     |     |     |     |     |              |    |    |
| <b>Организации для детей до 7 лет</b>  |     |   |     |     |     |     |     |     |              |    |    |
| 10 Групповая, игровая комната, помещения для занятий для детей до 7-ми лет       | А-2 | Г-0,0 - на полу                             | 4,0 | 1,5 | -   | -   | -   | -   | 400          | 14 | 10 |
| 11 Музыкальный зал, физкультурный зал  | А-2 | Г-0,0 - на полу                             | 4,0 | 1,5 | -   | -   | -   | -   | 200          | 14 | 10 |
| 12 Спальные  | В-1 | Г-0,0 - на полу                             | 2,0 | 0,5 | -   | -   | -   | -   | 75           | 18 | 15 |
| 1  | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10           | 11 | 12 |
| 13 Изоляторы, комнаты для заболевших детей                                       | Б-2 | Г-0,0 - на полу                             | 2,0 | 0,5 | -   | -   | -   | -   | 200          | 18 | 15 |
| 14 Раздевальная в групповой ячейке   | Б-1 | Г-0,0 - на полу                             | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | -   | -   | 200          | 21 | 20 |
| <b>Организации для детей старше 7 лет и молодежи</b>                             |     |   |     |     |     |     |     |     |              |    |    |
| 15 Учебные помещения, кабинеты, аудитории, комнаты самоподготовки                | А-2 | Рабочие столы и парты: на поверхности стола | 4,0 | 1,5 | 2,1 | 1,3 | -   | -   | 300          | 21 | 10 |
|  | А-1 | Середина доски: В-1,5                       | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 500          | -  | 10 |

|  |      |  |     |     |     |     |      |     |                   |    |    |
|--|------|--|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------------------|----|----|
| 16 Учебные кабинеты технического черчения и рисования, изостудии, мастерские живописи, рисунка, скульптуры | A-1  | Г - на поверхности стола                           | 4,0 | 1,5 | 2,1 | 1,3 | -    | -   | 500               | 21 | 10 |
|  | A-1  | В - на доске                                       | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 500               | -  | 10 |
| 17 Помещения, оборудованные индивидуальными рабочими местами с персональным компьютером                    | A-2  | Г - на поверхности стола                           | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500  | 300 | 400               | 14 | 10 |
|  | A-2  | Экран В-1  | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 200<br>(не более) | -  | -  |
| 18 Лаборантские при учебных кабинетах  | A-2  | Г-0,8  | 3,5 | 1,2 | 2,1 | 0,7 | 500  | 300 | 400               | 14 | 10 |
| 19 Мастерские по обработке металлов и древесины  | IIIб | Г - на рабочих поверхностях столов, верстаков      | -   | -   | 3,0 | 1,2 | 1000 | 200 | 300               | 21 | 15 |
| 20 Мастерские трудового обучения   | A-2  | Г - на рабочих поверхностях                        | 4,0 | 1,5 | 2,1 | 1,3 | -    | -   | 400               | 21 | 10 |
| 21 Кабинет для индивидуальных музыкальных занятий для организаций дополнительного образования              | Б-1  | Г-0,8  | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | -    | -   | 300               | 24 | 15 |
| 22 Спортивные залы   | Б-2  | Г-0,0 на полу                                      | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | -    | -   | 200               | 24 | 20 |
|  | Б-2  | В - 2,0 с обеих сторон на продольной оси помещения | -   | -   | -   | -   | -    | -   | 75                | -  | -  |

|   |     |                      |     |     |     |     |   |   |                 |         |    |
|---|-----|----------------------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----------------|---------|----|
| 23 Снарядные, инвентарные, хозяйственные кладовые   | Ж-2 | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 50              | -       | -  |
| 24 Крытые бассейны  | Г   | Г - поверхность воды | 2,0 | 0,5 | 1,2 | 0,3 | - | - | 150             | 24      | 20 |
| 25 Актывые, концертные залы   | Д   | Г - 0,0 на полу      | -   | -   | -   | -   | - | - | 200             | 25 (22) | -  |
| 26 Эстрады актывых, концертных залов  | Г   | В-1,5                | -   | -   | -   | -   | - | - | 300             | -       | -  |
| 27 Обеденный зал  | Б-2 | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 200             | 24      | 20 |
| 28 Рекреации  | Е   | Г-0,0 на полу        | 2,0 | 0,5 | 1,2 | 0,3 | - | - | 200             | 25      | -  |
| <b>Учреждения досугового назначения</b>   |     |                      |     |     |     |     |   |   |                 |         |    |
| 29 Залы многоцелевого назначения  | А-2 | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 400             | 21      | 10 |
| 30 Зрительные залы театров, концертные залы   | Г   | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 300             | 24      | -  |
| 31 Зрительные залы клубов, клуб-гостиния, помещение для досуговых занятий, собраний, фойе театров | Д   | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 200             | 25      | -  |
| 32 Помещения игровых автоматов, настольных игр  | Б-1 | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 300             | 21      | 15 |
|   |     | В-1,5                | -   | -   | -   | -   | - | - | 150             | -       | -  |
| 33 Биллиардная  | Б-1 | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 300             | 21      | 20 |
| 34 Зал компьютерных игр   | Б-2 | Экран:<br>В-1,2      | -   | -   | -   | -   | - | - | не более<br>200 | -       | -  |
|   |     | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 400             | -       | -  |
| 35 Видеокомплекс (видеозал, видеокафе)  | Е   | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 150             | 25      | -  |
| 36 Выставочные залы   | Г   | Г-0,8                | -   | -   | -   | -   | - | - | 300             | 25      | -  |

|  |     |  |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|--|-----|--|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 37 Зрительные залы кинотеатров                 | Ж-1 | Г-0,8  | -   | -   | -   | -   | - | - | 100 | 25 | -  |
| 38 Фойе кинотеатров, клубов                    | Е   | Г-0,0  | -   | -   | -   | -   | - | - | 150 | 25 | -  |
| 39 Комнаты кружков и музыкальные классы        | Б-1 | Г-0,8  | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 24 | 15 |
| 40 Кино-, звуко- и светоаппаратные             | В-1 | Г-0,8  | -   | -   | -   | -   | - | - | 150 | 24 | 20 |
| <b>Санатории, дома отдыха</b>                  |     |  |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 41 Палаты, спальные комнаты                    | В-1 | Г-0,0  | 2,0 | 0,5 | -   | -   | - | - | 150 | 18 | 15 |
| 42 Детские палаты, палаты матери и ребенка     | Б-2 | Г-0,0  | 2,0 | 0,5 | -   | -   | - | - | 200 | 21 | 15 |
| 43 Классные комнаты детских санаториев         | А-1 | Г-0,8  | 4,0 | 1,5 | -   | -   | - | - | 500 | 14 | 10 |
|  |     | В-2,5  | -   | -   | -   | -   | - | - | 500 | -  | 10 |
| <b>Физкультурно-оздоровительные учреждения</b> |     |  |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 44 Залы спортивных игр                         | Б-1 | Г-0,0  | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 24 | 20 |
|  |     | В-2,0 с обеих сторон на продольной оси помещения | -   | -   | -   | -   | - | - | 150 | -  | -  |
| Залы аэробики, гимнастики, борьбы              | Б-2 | Г-0,0  | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | - | - | 300 | 24 | 20 |
| 45 Ледовые арены                               | -   | На поверхности льда                              | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 20 | 20 |
| 46 Кегельбан                                   | Б-2 | Г-0,0  | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 47 Зал бассейна                                | Б-1 | Г - поверхность воды                             | 2,0 | 0,5 | 1,2 | 0,3 | - | - | 100 | 24 | 20 |
| <b>Предприятия общественного питания</b>       |     |  |     |     |     |     |   |   |     |    |    |

|  |     |       |   |   |   |   |   |   |     |    |    |
|--|-----|-------|---|---|---|---|---|---|-----|----|----|
| 48 Обеденные залы ресторанов, кафе, баров, столовых, буфетов, закусочных   | Б-2 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 49 Раздаточные   | Б-1 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 300 | 24 | 19 |
| <b>Магазины</b>  |     |       |   |   |   |   |   |   |     |    |    |
| 50 Торговые залы супермаркетов 2)  | А-2 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 400 | 21 | 10 |
| 51 Торговые залы магазинов без самообслуживания: продовольственных, книжных, готового платья, обуви, тканей, меховых изделий, головных уборов, парфюмерных, галантерейных, ювелирных, электро-, радиотоваров, игрушек и канцтоваров 2) | Б-1 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 52 Торговые залы продовольственных магазинов с самообслуживанием 2)  | А-2 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 400 | 21 | 10 |
| 53 Торговые залы магазинов: посудных, мебельных, спорттоваров, стройматериалов 2)  | Б-1 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 54 Примерочные кабины  | Б-1 | В-1,5 | - | - | - | - | - | - | 300 | -  | 15 |
| 55 Залы демонстрации новых товаров   | Б-1 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 300 | 24 | -  |
| 56 Помещения отделов заказов, бюро обслуживания  | Б-1 | Г-0,8 | - | - | - | - | - | - | 300 | 24 | 20 |

|  |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
|--|-----|-------------------|---|---|-----|-----|-----|-----|--------------|----|----|
| 57 Мастерские подгонки готового платья <sup>1)</sup> | А-2 | Г-0,8             | - | - | 2,1 | 0,7 | 500 | 300 | 400          | 21 | 10 |
| <b>Предприятия бытового обслуживания населения</b>   |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| 58 Бани:   |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| а) ожидальные-остывочные;                            | Е   | Г-0,8             | - | - | -   | -   | -   | -   | 150          | 25 | -  |
| б) раздевальные, мочные, душевые, парильные;         | Ж-1 | Г-0,0             | - | - | -   | -   | -   | -   | 100          | -  | -  |
| в) бассейны  | В-2 | Г-0,0             | - | - | -   | -   | -   | -   | 100          | -  | -  |
| 59 Парикмахерские <sup>2)</sup> :                    |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| а) мужской, женский залы                             | А-2 | Г-0,8             | - | - | 1,8 | 0,6 | 500 | 300 | 400          | 21 | 10 |
| б) косметический кабинет                             | А-1 | Г-0,8             | - | - | 1,8 | 0,6 | 600 | 400 | 500          | 21 | 10 |
| 60 Фотографии:                                       |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| а) салоны приема и выдачи заказов;                   | Б-1 | Г-0,8             | - | - | -   | -   | -   | -   | 300          | 24 | 20 |
|  |     | В: экран монитора | - | - | -   | -   | -   | -   | не более 200 | -  | -  |
| 61 Прачечные:  |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| отделения приема и выдачи белья:                     |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| - прием с меткой, учет, выдача                       | Б-2 | Г-0,8             | - | - | -   | -   | -   | -   | 300          | 24 | 20 |
| 62 Прачечные самообслуживания                        | Б-2 | Г-0,0             | - | - | -   | -   | -   | -   | 200          | 24 | 20 |
| 63 Ателье химической чистки одежды:                  |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| а) салоны приема и выдачи одежды <sup>2)</sup>       | Б-1 | Г-0,8             | - | - | 1,5 | 0,4 | -   | -   | 300          | 24 | 20 |
| 64 Пункты проката:                                   |     |                   |   |   |     |     |     |     |              |    |    |
| а) помещения для посетителей;                        | Б-1 | Г-0,8             | - | - | 1,5 | 0,4 | -   | -   | 300          | 24 | 20 |

|  |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|--|-----|-------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 65 Студия звукозаписи:   |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| а) помещения для записи и прослушивания  | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| б) фонотеки  | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | -  | -  |
| <b>Гостиницы</b>   |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 66 Бюро обслуживания   | Б-1 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 24 | 20 |
| 67 Номера, гостиные  | Б-2 | Г-0,0 | 2,0 | 0,5 | 1,5 | 0,4 | - | - | 200 | -  | 20 |
| <b>Палатные отделения</b>  |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 68 Приемные фильтры, фильтры-боксы   | В-2 | Г-0,0 | -   | -   | -   | -   | - | - | 100 | 18 | 15 |
| 69 Палаты для взрослых и прочие  | Б-2 | Г-0,0 | 2,0 | 0,5 | -   | -   | - | - | 100 | 18 | 15 |
| 70 Палаты: детских отделений, для новорожденных; интенсивной терапии, послеоперационные, палаты матери и ребенка | Б-2 | Г-0,0 | 3,0 | 1,0 | -   | -   | - | - | 200 | 18 | 15 |
| 71 Классные комнаты детских стационаров/отделений  | А-1 | Г-0,8 | 4,0 | 1,5 | -   | -   | - | - | 500 | 14 | 10 |
| 72 Игровые комнаты   | А-2 | Г-0,0 | 4,0 | 1,5 | -   | -   | - | - | 400 | 14 | 10 |
| 73 Помещения приема пищи   | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 74 Комнаты дневного пребывания   | Б-2 | Г-0,8 | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 75 Коридоры медицинских учреждений   | Е   | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 150 | 25 | -  |
| 76 Веранды   | В-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 100 | -  | 15 |
| <b>Отделения консультативного приема, кабинеты диагностики и лечения</b>   |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 77 Кабинеты массажа, лечебной физкультуры, тренажерные залы  | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |



|  |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|--|-----|-------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 78 Помещения бальнеотерапии, душевые залы  | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 79 Помещения трудотерапии  | Б-1 | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 80 Помещения для лечения сном, фотарии   | Ж-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 50  | -  | -  |
| <b>Лаборатории медицинских организаций</b>   |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 81 Помещения приема, выдачи и регистрации анализов, весовые, средоварные, помещения для окраски проб, центрифужные | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 21 | 10 |
| <b>Аптеки</b>  |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 82 Площади для посетителей в зале обслуживания   | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| 83 Рецептурные отделы, отделы ручной продажи, оптики, готовых лекарственных средств                                | Б-1 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 21 | 15 |
| <b>Молочные кухни, раздаточные пункты</b>  |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 84 Помещения приема и хранения посуды, раздаточные   | Б-2 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 200 | 24 | 20 |
| <b>Вокзалы</b>   |     |       |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 85 Залы ожидания   | Б-1 | Г-0,0 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 24 | 20 |
| 86 Операционные залы, отделения связи <sup>1)</sup>  | Б-1 | Г-0,8 | 3,0 | 1,0 | 1,8 | 0,6 | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 87 Кассовые залы, билетные, багажные кассы   | Б-1 | Г-0,8 | -   | -   | -   | -   | - | - | 300 | 21 | 15 |
| 88 Распределительные залы, вестибюли   | Е   | Г-0,0 | -   | -   | -   | 0,4 | - | - | 150 | 25 | -  |

|   |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
|---|-----|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|---|---|-----|----|----|
| 8 Комнаты матери и ребенка, длительного пребывания пассажиров   | Б-2 | Г-0,8                         | 2,5 | 0,7 | 1,5 | 0,4 | - | - | 200 | 24 | 20 |
| <b>Прочие вспомогательные здания и помещения</b>  |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| 90 Санитарно-бытовые помещения:   |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| а) умывальные, уборные, курительные   | Ж-1 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | - | - | 75  | -  | -  |
| б) душевые, гардеробные   | Ж-2 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | - | - | 50  | -  | -  |
| 91 Вестибюли и гардеробные уличной одежды:  |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| а) в вузах, школах, общежитиях, гостиницах, театрах, клубах, при входах в крупные общественные здания | Е   | Г-0,0                         | -   | -   | -   | 0,4 | - | - | 150 | 24 | -  |
| б) в прочих общественных зданиях  | Ж-1 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | - | - | 75  | -  | -  |
| 92 Лестницы:  |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| а) главные лестничные клетки, тамбуры   | В-2 | Площадки, пол, ступени, Г-0,0 | -   | -   | -   | 0,2 | - | - | 100 | -  | -  |
| б) остальные лестничные клетки, тамбуры   | Ж-2 | Площадки, пол, ступени, Г-0,0 | -   | -   | -   | 0,1 | - | - | 50  | -  | -  |
| 93 Лифтовые холлы   | Ж-1 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | - | - | 100 | -  | -  |
| 94 Коридоры и проходы:  |     |                               |     |     |     |     |   |   |     |    |    |
| а) главные  | Ж-1 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | 0,1 | - | - | 100 | -  | -  |
| б) остальные коридоры   | Ж-2 | Г-0,0                         | -   | -   | -   | -   | - | - | 50  | -  | -  |

|            |     |       |   |   |   |   |   |   |    |   |   |
|------------|-----|-------|---|---|---|---|---|---|----|---|---|
| 95 Чердаки | 3-2 | Г-0,0 | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - |
|------------|-----|-------|---|---|---|---|---|---|----|---|---|

---

\* Текст документа соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

162. Для общего искусственного освещения следует использовать источники света с индексом цветопередачи  $\geq 85\%$ ;

163. В помещениях различного функционального назначения с рабочими местами, оборудованными ПК, коэффициент пульсации не должен превышать 5%.

### **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ В ПОМЕЩЕНИЯХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.55

| Помещения  | Плоскость нормирования (В - вертикальная) цилиндрической освещенности, высота плоскости над полом, м | Разряд и подразряд зрительной работы | Цилиндрическая освещенность, лк, не менее |
|--|--|--------------------------------------|---|
| 1  | 2  | 3                                    | 4   |
| Административные здания (министерства, ведомства, комитеты, префектуры, муниципалитеты, управления, конструкторские и проектные организации, научно-исследовательские учреждения)  |  |                                      |   |
| Читальные залы   | В-1,5  | А-2                                  | 150                                       |
| Конференц-залы, залы заседаний   | В-1,5  | Д                                    | 75  |
| Рекреации, кулуары, фойе   | В-1,5  | Е                                    | 50  |
| Учреждения общего образования, среднего профессионального и высшего образования  |  |                                      |   |
| Актовые залы, киноаудитории  | В-1,5  | Д                                    | 75  |
| Учреждения досугового назначения   |  |                                      |   |
| Залы многоцелевого назначения  | В-1,5  | А-2                                  | 100                                       |
| Зрительные залы театров, концертные залы   | В-1,5  | Г                                    | 100                                       |
| Зрительные залы клубов, клуб-гостиные, помещения для досуговых занятий, собраний, фойе театров   | В-1,5  | Д                                    | 75  |
| Выставочные залы   | В-1,5  | Г                                    | 100                                       |
| Фойе кинотеатров, клубов   | В-1,5  | Е                                    | 50  |
| Магазины   |  |                                      |   |
| Торговые залы магазинов без самообслуживания: продовольственных, книжных, готового платья, белья, обуви, тканей, меховых изделий, головных уборов, парфюмерных, галантерейных, ювелирных, электро-, радиотоваров, игрушек и канцелярских товаров | В-1,5  | Б-1                                  | 100                                       |
| Торговые залы продовольственных магазинов с самообслуживанием  | В-1,5  | А-2                                  | 100                                       |

|  |       |     |     |
|--|-------|-----|-----|
| Торговые залы магазинов: посудных, мебельных, спортивных товаров, стройматериалов, электробытовых, машин, игрушек и канцелярских товаров | В-1,5 | Б-1 | 100 |
| Мастерские подгонки готового платья  | В-1,5 | А-2 | 100 |

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ОСВЕЩЕННОСТИ ПРИДОМОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ВХОДОВ В ЗДАНИЕ,  
ТЕРРИТОРИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ-СИРОТ И ДЕТЕЙ,  
ОСТАВШИХСЯ БЕЗ ПОПЕЧЕНИЯ РОДИТЕЛЕЙ, ЦЕНТРОВ ВРЕМЕННОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ИММИГРАНТОВ**

Таблица 5.56

| Освещаемые участки территорий   | Средняя горизонтальная освещенность на уровне земли, лк, не менее      |
|---|--|
| <b>Придомовые территории</b>  |  |
| Переходные аллеи и дороги, велосипедные дорожки, пешеходные дорожки у входа в здание  | 4  |
| Внутренние служебно-хозяйственные и пожарные проезды, тротуары-подъезды   | 2  |
| Автостоянки, хозяйственные площадки и площадки при мусоросборниках  | 2  |
| Прогулочные дорожки   | 1  |
| Физкультурные площадки и площадки для игр детей   | 10   |
| На площадке основного входа в жилое здание  | 6  |
|   | 10 - средняя освещенность для вертикальной поверхности на высоте 2,0 м |
| На площадке запасного или технического входа  | 4  |
| <b>Территории образовательных организаций, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, организаций отдыха и оздоровления детей, детских санаториев</b> |  |
| На территории во время пребывания детей   | 10   |
| На территории пребывания слабовидящих детей   | 40   |
| <b>Территории центра временного размещения иммигрантов (ЦВРИ)</b>   |  |
| - при въезде на территорию и в зоне приемного отделения   | 6  |
| - на остальной территории и у каждого входа в здание  | 4  |



**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СРЕДНЕЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ НА ОКНАХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ, ПАЛАТ УЧРЕЖДЕНИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ МЕДИЦИНСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПАЛАТ И СПАЛЬНЫХ КОМНАТ ОРГАНИЗАЦИЙ СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

Таблица 5.57

| Нормируемый показатель освещения проезжей части прилегающей улицы |                                    | Вертикальная освещенность на окнах зданий Ев, лк, не более |
|---|------------------------------------|--|
| Средняя яркость $L_{ср}$ , кд/м <sup>2</sup>                      | Средняя освещенность $E_{ср}$ , лк |  |
| 0,4   | 6                                  | 7  |
| От 0,6 до 1,0 включ.  | От 10 до 15 включ.                 | 10   |
| От 1,2 до 2,0 включ.  | От 20 до 30 включ.                 | 20   |

164. На пешеходных улицах вне общественного центра, на внутривортовых территориях, а также на любых улицах, прилегающих к спальным корпусам больниц и лечебно-курортных учреждений, вертикальная освещенность на окнах квартир жилых зданий и палат спальных корпусов не должна превышать 5 лк.

165. Расчет продолжительности инсоляции выполняется по инсоляционным графикам или по солнечным картам.

166. Допускается прерывистость инсоляции, при которой один из периодов должен быть не менее 1 ч. При этом суммарная продолжительность нормируемой инсоляции должна увеличиваться на 0,5 ч соответственно для каждой зоны (табл.5.58).

#### **НОРМИРУЕМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ НЕПРЕРЫВНОЙ ИНСОЛЯЦИИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.58

| Нормируемые помещения  | Географическая широта местности   | Продолжительность инсоляции, не менее | Календарный период        |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------|
| 1. Не менее чем в одной комнате 1-3-комнатных квартир;   | Северная зона (севернее 58° с.ш.)   | 2,5 ч                                 | с 22 апреля по 22 августа |
|  | Центральная зона (58° с.ш. - 48° с.ш.)  | 2 ч                                   |                           |
|  | 2. Не менее чем в 2-х комнатах 4-х и более комнатных квартир;                             | Южная зона (южнее 48° с.ш.)           | 1,5 ч                     |
| 3. Не менее чем в 60% жилых комнат в зданиях общежитий   |   |                                       |                           |
| 1. В 2-х и 3-х комнатных квартирах, где инсолируется не менее 2-х комнат;  | Северная зона (севернее 58° с.ш.)   | 2 ч                                   | с 22 апреля по 22 августа |
|  | Центральная зона (58° с.ш. - 48° с.ш.)  | 1,5 ч                                 |                           |
|  | 2. В многоквартирных квартирах (4 и более комнаты), где инсолируется не менее 3-х комнат; | Южная зона (южнее 48° с.ш.)           | 1,5 ч                     |
| 3. При реконструкции жилой застройки, расположенной в центральной, исторической зонах городов, определенных их генеральными планами развития |   |                                       |                           |

## **НОРМИРУЕМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ НЕПРЕРЫВНОЙ ИНСОЛЯЦИИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

Таблица 5.59

| Нормируемые помещения   | Географическая широта местности        | Продолжительность инсоляции, не менее | Календарный период         |
|---|--|---------------------------------------|----------------------------|
| Дошкольные образовательные организации - групповые, игровые;<br><br>Образовательные организации (общеобразовательные, дополнительного и профессионального образования, школы-интернаты, детские дома и другие образовательные организации) - классы и учебные кабинеты;<br><br>Лечебно-профилактические, санаторно-оздоровительные и курортные учреждения - палаты (не менее 60% общей численности);<br><br>Организации социального обслуживания (дома-интернаты для инвалидов и престарелых и другие организации социального обслуживания), хосписы - палаты, изоляторы. | Северная зона (севернее 58° с.ш.)      | 2,5 ч                                 | с 22 апреля по 22 августа  |
|   | Центральная зона (58° с.ш. - 48° с.ш.) | 2 ч                                   |                            |
|   | Южная зона (южнее 48° с.ш.)            | 1,5 ч                                 | с 22 февраля по 22 октября |

167. Инсоляция помещений детских домов, домов ребенка, школ-интернатов, лесных школ, школ-санаториев определяется набором помещений соответствующего функционального назначения.

168. Допускается отсутствие инсоляции в учебных кабинетах информатики, физики, химии, рисования и черчения.

#### **НОРМИРУЕМАЯ СОВОКУПНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИНСОЛЯЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ**

Таблица 5.60

| Нормируемые территории   | Географическая широта местности        | Продолжительность инсоляции, не менее  | Календарный период         |
|--|--|--|----------------------------|
| Территории детских игровых площадок, спортивных площадок жилых домов, групповых площадок дошкольных организаций, спортивной зоны, зоны отдыха<br>общеобразовательных школ и школ-интернатов, зоны отдыха ЛПО стационарного типа (на 50% площади участка независимо от географической широты) | Северная зона (севернее 58° с.ш.)      | 2,5 ч, в том числе не менее 1 часа для одного из периодов в случае прерывистой инсоляции | с 22 апреля по 22 августа  |
|  | Центральная зона (58° с.ш. - 48° с.ш.) | 2,5 ч, в том числе не менее 1 часа для одного из периодов в случае прерывистой инсоляции |                            |
|  | Южная зона (южнее 48° с.ш.)            | 2,5 ч, в том числе не менее 1 часа для одного из периодов в случае прерывистой инсоляции | с 22 февраля по 22 октября |



## **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА И МЕТРОПОЛИТЕНА**

### **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В КАБИНЕ МАШИНИСТА (КАБИНЕ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ) ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.61

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха ( $t_{н}$ ), °С |             |                               |
|---|--|-------------|-------------------------------|
|   | ниже 10  | от 10 до 20 | от 20 до 40                   |
| 1 Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | 20-24  | 20-24       | $22 + 0,2 (t_{н} - 20) \pm 2$ |
| 2 Перепад температуры воздуха по высоте 1500/150 мм, °С, не более                                   | 5  | -           | -                             |
| 3 Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С, не более | 5  | -           | -                             |
| 4 Температура пола, °С, не менее  | 10   | -           | -                             |
| 5 Температура стенки, °С, не менее  | 15   | -           | -                             |
| 6 Относительная влажность воздуха (при наличии системы увлажнения), %                               | 30-70  | 30-70       | не более 70                   |
| 7 Скорость движения воздуха, м/с, не более  | 0,25   | 0,4         | 0,4                           |

## **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (ОПЕРАТОРСКАЯ) СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.62

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |             |   |
|---|--|-------------|---|
|   | ниже 10  | от 10 до 20 | от 20 до 40                               |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | от 20 до 24  | от 20 до 24 | $22 + 0,2 (t_{\text{н}}^{1}) - 20) \pm 2$ |
| Перепад температуры воздуха по высоте 150/1500 мм, °С, не более   | 5  | -           | -   |
| Перепад температуры воздуха по ширине помещения на высоте 1500 мм от пола, °С, не более                         | 2  | -           | -   |
| Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С, не более <sup>2)</sup> | 5  | -           | -   |
| Температура пола, °С, не менее  | 10   | -           | -   |
| Температура стенки, °С, не менее  | 15   | -           | -   |
| Относительная влажность воздуха, % <sup>3)</sup>  | от 30 до 70  | от 30 до 70 | не более 70                               |
| Скорость движения воздуха, м/с, не более  | 0,25   | 0,4         | 0,4                                       |

## **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (МАСТЕРСКАЯ) СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.63

| Наименование параметра                            | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |             |             |             |
|---|--|-------------|-------------|-------------|
|   | Ниже 10  | От 10 до 20 | От 20 до 30 | Выше 30     |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С | От 16 до 18  | От 16 до 20 | От 20 до 26 | Не более 28 |
| Температура пола, °С                              | Не менее 10  | -           | -           | -           |
| Температура стенки, °С                            | Не менее 15  | -           | -           |             |
| Относительная влажность воздуха, % <sup>1)</sup>  | От 30 до 70  | От 30 до 70 | Не более 70 |             |

## ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

Таблица 5.64

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |              |              |              |
|---|--|--------------|--------------|--------------|
|   | Ниже 10  | От 10 до 20  | От 20 до 30  | Выше 30      |
| 1   | 2  | 3            | 4            | 5            |
| Купе отдыха, кухня <sup>1)</sup> , помещение для приема пищи и отдыха                                 |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | От 20 до 24  | От 20 до 24  | От 22 до 26  | Не более 28  |
| Перепад температуры воздуха по высоте 150/1500 мм, °С   | Не более 3   | -            | -            | -            |
| Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С <sup>2)</sup> | Не более 3   | -            | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 10  | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 15  | -            | -            | -            |
| Скорость движения воздуха, м/с  | Не более 0,2   | Не более 0,4 | Не более 0,4 | Не более 0,4 |
| Душ   |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | Не менее 23  | Не менее 23  | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 20  | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 20  | -            | -            | -            |
| Туалет  |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | Не менее 16  | Не менее 16  | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 5   | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 10  | -            | -            | -            |



**УРОВНИ ЗВУКА И ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ В ОКТАВНЫХ ПОЛОСАХ ЧАСТОТ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В КАБИНЕ МАШИНИСТА (КАБИНЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ) ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА (ССПС)**

Таблица 5.65

| Место измерения шума      | Уровни звукового давления, дБ, не более, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      | Уровни звука, дБА, не более |
|---------------------------|--|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----------------------------|
|                           | 31,5   | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |                             |
| Кабины локомотивов и ССПС | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80                          |
| Кабины МВПС               | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75                          |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЗВУКА И ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ В ОКТАВНЫХ ПОЛОСАХ  
ЧАСТОТ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА  
СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.66

| Место измерения шума<br>1)   | Уровни звукового давления, в дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      | Уровни звука и эквивалентные уровни звука, дБА |
|--|--|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--|
|  | 31,5   | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |  |
| Кабины управления технологическим процессом  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| с ПК на рабочих местах   | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| без ПК на рабочих местах   | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80   |
| Служебные помещения  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| с ПК на рабочих местах   | 96   | 83 | 74  | 68  | 63  | 60   | 57   | 55   | 54   | 65   |
| без ПК на рабочих местах   | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| Мастерские   | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80   |
| Бытовые помещения СПС  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| Купе отдыха, помещение для приема пищи и отдыха в составе бытовых отсеков СПС                    | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| Купе отдыха, помещение для приема пищи и отдыха в составе служебно-бытового вагона сопровождения | 96   | 83 | 74  | 68  | 63  | 60   | 57   | 55   | 54   | 65   |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ВИБРАЦИИ (НА СИДЕНЬЕ) НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В КАБИНЕ  
МАШИНИСТА (КАБИНЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ) ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И  
СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО**

Таблица 5.67

| Среднегеометрические частоты в 1/3 октавных полос, Гц | Средние квадратические значения виброускорений, м/с <sup>2</sup> |                                  |
|---|--|----------------------------------|
|   | вертикальное направление, Z                                      | горизонтальное направление, X, Y |
| 1,0   | 0,30   | 0,11                             |
| 1,2   | 0,27   | 0,11                             |
| 1,6   | 0,24   | 0,11                             |
| 2,0   | 0,21   | 0,11                             |
| 2,5   | 0,19   | 0,13                             |
| 3,15  | 0,17   | 0,17                             |
| 4,0   | 0,15   | 0,21                             |
| 5,0   | 0,15   | 0,27                             |
| 6,3   | 0,15   | 0,34                             |
| 8,0   | 0,15   | 0,43                             |
| 10,0  | 0,15   | 0,53                             |
| 1   | 2  | 3                                |
| 12,5  | 0,19   | 0,55                             |
| 16,0  | 0,21   | 0,60                             |
| 20,0  | 0,24   | 0,67                             |
| 25,0  | 0,34   | 1,06                             |
| 31,5  | 0,42   | 1,19                             |
| 40,0  | 0,53   | 1,69                             |
| 50,0  | 0,75   | 2,12                             |
| 63,0  | 0,85   | 3,10                             |
| 80,0  | 1,06   | 4,24                             |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В ТРАНСПОРТНОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

Таблица 5.68

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений, м·с <sup>-2</sup> |                                    |
|---|--|------------------------------------|
|   | в вертикальном направлении, Z              | в горизонтальных направлениях X, Y |
| 1,0   | 0,63                                       | 0,23                               |
| 1,25  | 0,56                                       | 0,23                               |
| 1,6   | 0,50                                       | 0,23                               |
| 2   | 0,45                                       | 0,23                               |
| 2,5   | 0,40                                       | 0,28                               |
| 3,15  | 0,36                                       | 0,36                               |
| 4   | 0,32                                       | 0,45                               |
| 5   | 0,32                                       | 0,56                               |
| 6,3   | 0,32                                       | 0,71                               |
| 8   | 0,32                                       | 0,90                               |
| 10  | 0,36                                       | 0,70                               |
| 12,5  | 0,40                                       | 0,50                               |
| 16  | 0,45                                       | 0,40                               |
| 20  | 0,50                                       | 0,36                               |
| 25  | 0,56                                       | 0,40                               |
| 31,5  | 0,63                                       | 0,45                               |
| 40  | 0,71                                       | 0,50                               |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

Таблица 5.69

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений в направлениях X, Y, Z, м·с <sup>-2</sup> |
|---|---|
| 1   | 2   |
| 2,0   | 0,224   |
| 2,5   | 0,20  |
| 3,15  | 0,178   |
| 4,0   | 0,158   |
| 5,0   | 0,158   |
| 6,3   | 0,158   |
| 8,0   | 0,158   |
| 10,0  | 0,20  |
| 12,5  | 0,25  |
| 16,0  | 0,315   |
| 20,0  | 0,40  |
| 25,0  | 0,50  |
| 31,5  | 0,63  |
| 40,0  | 0,80  |
| 50,0  | 1,00  |
| 63,0  | 1,25  |
| 80,0  | 1,60  |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА МЕСТАХ  
РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ  
СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**

Таблица 5.70

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений, м·с <sup>-2</sup> |                                    |
|---|--|------------------------------------|
|   | в вертикальном направлении, Z              | в горизонтальных направлениях X, Y |
| 1,0   | 0,22                                       | 0,10                               |
| 1,25  | 0,20                                       | 0,10                               |
| 1,6   | 0,18                                       | 0,10                               |
| 2,0   | 0,16                                       | 0,10                               |
| 2,5   | 0,14                                       | 0,12                               |
| 3,15  | 0,12                                       | 0,16                               |
| 4,0   | 0,11                                       | 0,20                               |
| 5,0   | 0,11                                       | 0,25                               |
| 6,3   | 0,11                                       | 0,31                               |
| 8,0   | 0,11                                       | 0,40                               |
| 10,0  | 0,14                                       | 0,50                               |
| 12,5  | 0,18                                       | 0,63                               |
| 16,0  | 0,22                                       | 0,80                               |
| 20  | 0,28                                       | 1,00                               |
| 25,0  | 0,35                                       | 1,25                               |
| 31,5  | 0,45                                       | 1,60                               |
| 40,0  | 0,56                                       | 2,00                               |
| 50,0  | 0,71                                       | 2,50                               |
| 63,0  | 0,90                                       | 3,15                               |
| 80,0  | 1,12                                       | 4,00                               |

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ВИБРАЦИИ В КАБИНЕ МАШИНИСТА (НА СИДЕНЬЕ) ПОДВИЖНОГО СОСТАВА МЕТРОПОЛИТЕНА**

Таблица 5.71

| Среднегеометрические частоты в<br>1/3 октавных полос, Гц | Средние квадратические значения виброускорений, м/с <sup>2</sup> |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
|  | вертикальное направление, Z                                      | Горизонтальное направление,<br>X, Y |
| 1,0  | 0,30   | 0,11                                |
| 1,2  | 0,27   | 0,11                                |
| 1,6  | 0,24   | 0,11                                |
| 2,0  | 0,21   | 0,11                                |
| 2,5  | 0,19   | 0,13                                |
| 3,15   | 0,17   | 0,17                                |
| 4,0  | 0,15   | 0,21                                |
| 5,0  | 0,15   | 0,27                                |
| 6,3  | 0,15   | 0,34                                |
| 8,0  | 0,15   | 0,43                                |
| 10,0   | 0,15   | 0,53                                |
| 12,5   | 0,19   | 0,55                                |
| 16,0   | 0,21   | 0,60                                |
| 20,0   | 0,24   | 0,67                                |
| 25,0   | 0,34   | 1,06                                |
| 31,5   | 0,42   | 1,19                                |
| 40,0   | 0,53   | 1,69                                |
| 50,0   | 0,75   | 2,12                                |
| 63,0   | 0,85   | 3,10                                |
| 80,0   | 1,06   | 4,24                                |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ  
РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА В ПОМЕЩЕНИЯХ ЛОКОМОТИВОВ,  
МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, ПОДВИЖНОГО  
СОСТАВА МЕТРОПОЛИТЕНА**

Таблица 5.72

| Наименование показателя   | Значение показателя |
|---|---------------------|
| Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты (50 Гц), Н, А/м, или магнитная индукция, В, мкТл (Н/В), не более | 80/100              |
| Напряженность электрического поля промышленной частоты (50 Гц), Е, кВ/м, не более   | 5                   |
| Напряженность постоянного магнитного поля, Н, кА/м, не более  | 8                   |
| Напряженность электрического поля в радиочастотном диапазоне:   |                     |
| - от 0,03 до 3 МГц, В/м, не более;  | 50                  |
| - от 3 до 30 МГц, В/м, не более;  | 30                  |
| - от 30 до 300 МГц, В/м, не более   | 10                  |
| Напряженность магнитного поля в радиочастотном диапазоне:   |                     |
| - от 0,03 до 3 МГц, Н, А/м, не более;   | 5,0                 |
| - от 30 до 50 МГц, Н, А/м, не более   | 0,3                 |
| Напряженность электростатического поля, кВ/м, не более  | 20                  |



---

**ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В КАБИНЕ МАШИНИСТА (КАБИНЕ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ)  
ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.61\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха ( $t_{н}$ ), °С |             |                               |
|---|--|-------------|-------------------------------|
|   | ниже 10  | от 10 до 20 | от 20 до 40                   |
| 1 Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | 20-24  | 20-24       | $22 + 0,2 (t_{н} - 20) \pm 2$ |
| 2 Перепад температуры воздуха по высоте 1500/150 мм, °С, не более                                   | 5  | -           | -                             |
| 3 Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С, не более | 5  | -           | -                             |
| 4 Температура пола, °С, не менее  | 10   | -           | -                             |
| 5 Температура стенки, °С, не менее  | 15   | -           | -                             |
| 6 Относительная влажность воздуха (при наличии системы увлажнения), %                               | 30-70  | 30-70       | не более 70                   |
| 7 Скорость движения воздуха, м/с, не более  | 0,25   | 0,4         | 0,4                           |

## **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (ОПЕРАТОРСКАЯ) СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.62

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |             |   |
|---|--|-------------|---|
|   | ниже 10  | от 10 до 20 | от 20 до 40                               |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | от 20 до 24  | от 20 до 24 | $22 + 0,2 (t_{\text{н}}^{1}) - 20) \pm 2$ |
| Перепад температуры воздуха по высоте 150/1500 мм, °С, не более   | 5  | -           | -   |
| Перепад температуры воздуха по ширине помещения на высоте 1500 мм от пола, °С, не более                         | 2  | -           | -   |
| Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С, не более <sup>2)</sup> | 5  | -           | -   |
| Температура пола, °С, не менее  | 10   | -           | -   |
| Температура стенки, °С, не менее  | 15   | -           | -   |
| Относительная влажность воздуха, % <sup>3)</sup>  | от 30 до 70  | от 30 до 70 | не более 70                               |
| Скорость движения воздуха, м/с, не более  | 0,25   | 0,4         | 0,4                                       |

## **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (МАСТЕРСКАЯ) СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.63

| Наименование параметра                            | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |             |             |             |
|---|--|-------------|-------------|-------------|
|   | Ниже 10  | От 10 до 20 | От 20 до 30 | Выше 30     |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С | От 16 до 18  | От 16 до 20 | От 20 до 26 | Не более 28 |
| Температура пола, °С                              | Не менее 10  | -           | -           | -           |
| Температура стенки, °С                            | Не менее 15  | -           | -           |             |
| Относительная влажность воздуха, % <sup>1)</sup>  | От 30 до 70  | От 30 до 70 | Не более 70 |             |

## **ПАРАМЕТРЫ МИКРОКЛИМАТА В БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.64

| Наименование параметра  | Значение параметра при температуре наружного воздуха, °С |              |              |              |
|---|--|--------------|--------------|--------------|
|   | Ниже 10  | От 10 до 20  | От 20 до 30  | Выше 30      |
| 1   | 2  | 3            | 4            | 5            |
| Купе отдыха, кухня <sup>1)</sup> , помещение для приема пищи и отдыха                                 |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | От 20 до 24  | От 20 до 24  | От 22 до 26  | Не более 28  |
| Перепад температуры воздуха по высоте 150/1500 мм, °С   | Не более 3   | -            | -            | -            |
| Перепад между температурой ограждения и температурой воздуха в 150 мм от ограждения, °С <sup>2)</sup> | Не более 3   | -            | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 10  | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 15  | -            | -            | -            |
| Скорость движения воздуха, м/с  | Не более 0,2   | Не более 0,4 | Не более 0,4 | Не более 0,4 |
| Душ   |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | Не менее 23  | Не менее 23  | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 20  | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 20  | -            | -            | -            |
| Туалет  |  |              |              |              |
| Температура воздуха на высоте 1500 мм от пола, °С   | Не менее 16  | Не менее 16  | -            | -            |
| Температура пола, °С  | Не менее 5   | -            | -            | -            |
| Температура стенки, °С  | Не менее 10  | -            | -            | -            |



**УРОВНИ ЗВУКА И ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ В ОКТАВНЫХ ПОЛОСАХ ЧАСТОТ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В КАБИНЕ МАШИНИСТА (КАБИНЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ) ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА (ССПС)**

Таблица 5.65

| Место измерения шума      | Уровни звукового давления, дБ, не более, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      | Уровни звука, дБА, не более |
|---------------------------|--|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----------------------------|
|                           | 31,5   | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |                             |
| Кабины локомотивов и ССПС | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80                          |
| Кабины МВПС               | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75                          |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЗВУКА И ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ В ОКТАВНЫХ ПОЛОСАХ  
ЧАСТОТ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА  
СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

Таблица 5.66

| Место измерения шума<br>1)   | Уровни звукового давления, в дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      | Уровни звука и эквивалентные уровни звука, дБА |
|--|--|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--|
|  | 31,5   | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |  |
| Кабины управления технологическим процессом  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| с ПК на рабочих местах   | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| без ПК на рабочих местах   | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80   |
| Служебные помещения  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| с ПК на рабочих местах   | 96   | 83 | 74  | 68  | 63  | 60   | 57   | 55   | 54   | 65   |
| без ПК на рабочих местах   | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| Мастерские   | 99   | 95 | 87  | 82  | 78  | 75   | 73   | 71   | 69   | 80   |
| Бытовые помещения СПС  |  |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
| Купе отдыха, помещение для приема пищи и отдыха в составе бытовых отсеков СПС                    | 99   | 91 | 83  | 77  | 73  | 70   | 68   | 66   | 64   | 75   |
| Купе отдыха, помещение для приема пищи и отдыха в составе служебно-бытового вагона сопровождения | 96   | 83 | 74  | 68  | 63  | 60   | 57   | 55   | 54   | 65   |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ВИБРАЦИИ (НА СИДЕНЬЕ) НА РАБОЧИХ МЕСТАХ В КАБИНЕ  
МАШИНИСТА (КАБИНЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ) ЛОКОМОТИВОВ, МОТОРВАГОННОГО И  
СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО**

Таблица 5.67

| Среднегеометрические частоты в 1/3 октавных полос, Гц | Средние квадратические значения виброускорений, м/с <sup>2</sup> |                                  |
|---|--|----------------------------------|
|   | вертикальное направление, Z                                      | горизонтальное направление, X, Y |
| 1,0   | 0,30   | 0,11                             |
| 1,2   | 0,27   | 0,11                             |
| 1,6   | 0,24   | 0,11                             |
| 2,0   | 0,21   | 0,11                             |
| 2,5   | 0,19   | 0,13                             |
| 3,15  | 0,17   | 0,17                             |
| 4,0   | 0,15   | 0,21                             |
| 5,0   | 0,15   | 0,27                             |
| 6,3   | 0,15   | 0,34                             |
| 8,0   | 0,15   | 0,43                             |
| 10,0  | 0,15   | 0,53                             |
| 1   | 2  | 3                                |
| 12,5  | 0,19   | 0,55                             |
| 16,0  | 0,21   | 0,60                             |
| 20,0  | 0,24   | 0,67                             |
| 25,0  | 0,34   | 1,06                             |
| 31,5  | 0,42   | 1,19                             |
| 40,0  | 0,53   | 1,69                             |
| 50,0  | 0,75   | 2,12                             |
| 63,0  | 0,85   | 3,10                             |
| 80,0  | 1,06   | 4,24                             |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В ТРАНСПОРТНОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

Таблица 5.68

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений, м·с <sup>-2</sup> |                                    |
|---|--|------------------------------------|
|   | в вертикальном направлении, Z              | в горизонтальных направлениях X, Y |
| 1,0   | 0,63                                       | 0,23                               |
| 1,25  | 0,56                                       | 0,23                               |
| 1,6   | 0,50                                       | 0,23                               |
| 2   | 0,45                                       | 0,23                               |
| 2,5   | 0,40                                       | 0,28                               |
| 3,15  | 0,36                                       | 0,36                               |
| 4   | 0,32                                       | 0,45                               |
| 5   | 0,32                                       | 0,56                               |
| 6,3   | 0,32                                       | 0,71                               |
| 8   | 0,32                                       | 0,90                               |
| 10  | 0,36                                       | 0,70                               |
| 12,5  | 0,40                                       | 0,50                               |
| 16  | 0,45                                       | 0,40                               |
| 20  | 0,50                                       | 0,36                               |
| 25  | 0,56                                       | 0,40                               |
| 31,5  | 0,63                                       | 0,45                               |
| 40  | 0,71                                       | 0,50                               |



**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

Таблица 5.69

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений в направлениях X, Y, Z, м·с <sup>-2</sup> |
|---|---|
| 1   | 2   |
| 2,0   | 0,224   |
| 2,5   | 0,20  |
| 3,15  | 0,178   |
| 4,0   | 0,158   |
| 5,0   | 0,158   |
| 6,3   | 0,158   |
| 8,0   | 0,158   |
| 10,0  | 0,20  |
| 12,5  | 0,25  |
| 16,0  | 0,315   |
| 20,0  | 0,40  |
| 25,0  | 0,50  |
| 31,5  | 0,63  |
| 40,0  | 0,80  |
| 50,0  | 1,00  |
| 63,0  | 1,25  |
| 80,0  | 1,60  |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВИБРОУСКОРЕНИЙ НА МЕСТАХ  
РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА НА САМОХОДНОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ПОДВИЖНОМ  
СОСТАВЕ (ПОЛ, СИДЕНЬЕ) В БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**

Таблица 5.70

| Среднегеометрические частоты 1/3 октавных полос, Гц | Значения виброускорений, м·с <sup>-2</sup> |                                    |
|---|--|------------------------------------|
|   | в вертикальном направлении, Z              | в горизонтальных направлениях X, Y |
| 1,0   | 0,22                                       | 0,10                               |
| 1,25  | 0,20                                       | 0,10                               |
| 1,6   | 0,18                                       | 0,10                               |
| 2,0   | 0,16                                       | 0,10                               |
| 2,5   | 0,14                                       | 0,12                               |
| 3,15  | 0,12                                       | 0,16                               |
| 4,0   | 0,11                                       | 0,20                               |
| 5,0   | 0,11                                       | 0,25                               |
| 6,3   | 0,11                                       | 0,31                               |
| 8,0   | 0,11                                       | 0,40                               |
| 10,0  | 0,14                                       | 0,50                               |
| 12,5  | 0,18                                       | 0,63                               |
| 16,0  | 0,22                                       | 0,80                               |
| 20  | 0,28                                       | 1,00                               |
| 25,0  | 0,35                                       | 1,25                               |
| 31,5  | 0,45                                       | 1,60                               |
| 40,0  | 0,56                                       | 2,00                               |
| 50,0  | 0,71                                       | 2,50                               |
| 63,0  | 0,90                                       | 3,15                               |
| 80,0  | 1,12                                       | 4,00                               |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ВИБРАЦИИ В КАБИНЕ МАШИНИСТА (НА СИДЕНЬЕ)  
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА МЕТРОПОЛИТЕНА**

Таблица 5.71

| Среднегеометрические частоты в<br>1/3 октавных полос, Гц | Средние квадратические значения виброускорений, м/с <sup>2</sup> |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
|  | вертикальное направление, Z                                      | Горизонтальное направление,<br>X, Y |
| 1,0  | 0,30   | 0,11                                |
| 1,2  | 0,27   | 0,11                                |
| 1,6  | 0,24   | 0,11                                |
| 2,0  | 0,21   | 0,11                                |
| 2,5  | 0,19   | 0,13                                |
| 3,15   | 0,17   | 0,17                                |
| 4,0  | 0,15   | 0,21                                |
| 5,0  | 0,15   | 0,27                                |
| 6,3  | 0,15   | 0,34                                |
| 8,0  | 0,15   | 0,43                                |
| 10,0   | 0,15   | 0,53                                |
| 12,5   | 0,19   | 0,55                                |
| 16,0   | 0,21   | 0,60                                |
| 20,0   | 0,24   | 0,67                                |
| 25,0   | 0,34   | 1,06                                |
| 31,5   | 0,42   | 1,19                                |
| 40,0   | 0,53   | 1,69                                |
| 50,0   | 0,75   | 2,12                                |
| 63,0   | 0,85   | 3,10                                |
| 80,0   | 1,06   | 4,24                                |

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ И МЕСТАХ  
РАЗМЕЩЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА В ПОМЕЩЕНИЯХ ЛОКОМОТИВОВ,  
МОТОРВАГОННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО САМОХОДНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, ПОДВИЖНОГО  
СОСТАВА МЕТРОПОЛИТЕНА**

Таблица 5.72

| Наименование показателя   | Значение показателя |
|---|---------------------|
| Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты (50 Гц), Н, А/м, или магнитная индукция, В, мкТл (Н/В), не более | 80/100              |
| Напряженность электрического поля промышленной частоты (50 Гц), Е, кВ/м, не более   | 5                   |
| Напряженность постоянного магнитного поля, Н, кА/м, не более  | 8                   |
| Напряженность электрического поля в радиочастотном диапазоне:   |                     |
| - от 0,03 до 3 МГц, В/м, не более;  | 50                  |
| - от 3 до 30 МГц, В/м, не более;  | 30                  |
| - от 30 до 300 МГц, В/м, не более   | 10                  |
| Напряженность магнитного поля в радиочастотном диапазоне:   |                     |
| - от 0,03 до 3 МГц, Н, А/м, не более;   | 5,0                 |
| - от 30 до 50 МГц, Н, А/м, не более   | 0,3                 |
| Напряженность электростатического поля, кВ/м, не более  | 20                  |



---

## **ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ, В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ И МОРСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

Таблица 5.74\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Наименование фактора                             | Наименование параметра  | Нормируемые уровни |                               |
|--|---|--------------------|-------------------------------|
|  |   | Рабочие места      | Жилые, общественные помещения |
| Постоянное магнитное поле (ПМП)                  | Напряженность магнитного поля (H), кА/м   | 8,0                | -                             |
|  | Магнитная индукция (B), мТл   | 10,0               | -                             |
| Гипогеомагнитное поле                            | Коэффициент ослабления геомагнитного поля, Ко, условные единицы                       | 2,0                | -                             |
| Электростатическое поле (ЭСП)                    | Напряженность ЭСП (E), кВ/м   | 20,0               | 15,0                          |
| Электромагнитное поле (ЭМП) промышленной частоты | Напряженность электрического поля (E), кВ/м   | 5,0                | 0,5                           |
|  | Напряженность магнитного поля (H), А/м  | 80,0               | 8,0                           |
|  | Магнитная индукция (B), мкТл  | 100,0              | 10,0                          |
| ЭМП диапазона частот от 0,01 до 0,03 МГц         | Напряженность электрического поля (E), В/м  | 500,0              | -                             |
|  | Напряженность магнитного поля (H), А/м  | 50,0               | -                             |
| ЭМП диапазона частот от 0,03 до 3 МГц            | Напряженность электрического поля (E), В/м (максимально допустимая)                   | 42,0<br>(500,0)    | 25,0<br>-                     |
|  | Напряженность магнитного поля (H), А/м (максимально допустимая)                       | 4,0<br>(50,0)      | -                             |
| ЭМП диапазона частот от 3 до 30 МГц              | Напряженность электрического поля (E), В/м (максимально допустимая)                   | 25,0<br>(300)      | 15,0<br>-                     |
| ЭМП диапазона частот от 30 до 50 МГц             | Напряженность электрического поля (E), В/м (максимально допустимая)                   | 8<br>(80,0)        | 10<br>-                       |
|  | Напряженность магнитного поля (H), А/м (максимально допустимая)                       | 0,25<br>(3,0)      | -                             |
| ЭМП диапазона частот от 50 до 300 МГц            | Напряженность электрического поля (E), В/м (максимально допустимая)                   | 8,5<br>(80,0)      | 3,0<br>-                      |
| ЭМП диапазона частот от 300 МГц до 300 ГГц       | Плотность потока энергии (ППЭ), мкВт/см <sup>2</sup> (максимально допустимый уровень) | 18,0<br>(1000,0)   | 10,0<br>-                     |

169. Гигиенические нормативы не распространяются на производственные помещения, в воздушной среде которых могут присутствовать аэрозоли, газы и (или) пары химических веществ (соединений).

170. Нормируемыми показателями аэроионного состава воздуха производственных и общественных помещений являются:

концентрации аэроионов (минимально допустимая и максимально допустимая) обеих полярностей  $\rho^+$ ,  $\rho^-$ , определяемые как количество аэроионов в одном кубическом сантиметре воздуха (ион/см<sup>3</sup>);

коэффициент униполярности  $У$  (минимально допустимый и максимально допустимый), определяемый, как отношение концентрации аэроионов положительной полярности к концентрации аэроионов отрицательной полярности.

## **ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ КОНЦЕНТРАЦИЙ АЭРОИОНОВ И КОЭФФИЦИЕНТА УНИПОЛЯРНОСТИ**

Таблица 5.73\*

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Нормируемые показатели | Концентрация аэроионов, $\rho$ (ион/см <sup>3</sup> ) |                          | Коэффициент униполярности, У |
|------------------------|---|--------------------------|------------------------------|
|                        | положительной полярности                              | отрицательной полярности |                              |
| Минимально допустимые  | $\rho^+ \geq 400$                                     | $\rho^- > 600$           | от 0,4 до 1                  |
| Максимально допустимые | $\rho^+ < 50000$                                      | $\rho^- \leq 50000$      |                              |

171. В зонах дыхания персонала на рабочих местах, где имеются источники электростатических полей (видеодисплейные терминалы или другие виды оргтехники) разрешено отсутствие аэроионов положительной полярности.

**ДОПУСТИМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ТЯЖЕСТИ И НАПРЯЖЕННОСТИ ТРУДА**

Таблица 5.75

| Факторы трудового процесса  | Допустимые   |         |
|---|--|---------|
|   | Мужчины  | Женщины |
| 1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час), кг | До 30  | До 10   |
| 2. Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены, кг                 | До 15  | До 7    |
| 3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг:                       |  |         |
| - с рабочей поверхности,  | До 870   | До 350  |
| - с пола  | До 435   | До 175  |
| 4. Рабочая поза   | Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобной (работа с поворотом туловища, поднятыми руками, неудобным размещением конечностей) и (или) фиксированной позе (невозможность изменения взаимного положения тела относительно друг друга) |         |
| 5. Наклоны корпуса (вынужденные более 30 град.), количество за смену                            | 51-100   |         |
| 6. Перемещения в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км                      | До 8   |         |
| 7. Монотонность нагрузок  |  |         |
| 7.1. Число элементов или повторяющихся операций   | От 9 до 6  |         |
| 8. Сенсорные нагрузки   |  |         |
| 8.1. Длительность сосредоточенного наблюдения (% от времени смены)                              | От 26 до 50  |         |
| 8.2. Плотность сигналов (световых, звуковых) в среднем за час работы                            | От 76 до 175   |         |
| 8.3. Число объектов наблюдения  | От 6 до 10   |         |

## **VI. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ПО УСТРОЙСТВУ, СОДЕРЖАНИЮ И РЕЖИМУ РАБОТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ ВОСПИТАНИЯ И ОБУЧЕНИЯ, ОТДЫХА И ОЗДОРОВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ**

172. Нормативы площадей помещений представлены в таблице 6.1. Требования к нормативам площадей предъявляются при наличии в организации данных видов (типов) помещений.

173. Раздевальная (прихожая) должны быть:

в организациях для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;  
дошкольных группах, размещенных в жилых помещениях жилищного фонда;  
учреждениях для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации.

174. Комната воспитателя должна быть:

в организациях для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;  
дошкольных группах, размещенных в жилых помещениях жилищного фонда;  
учреждениях для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации;  
организациях отдыха детей и их оздоровления с круглосуточным пребыванием.

175. Изолятор (помещение для временной изоляции заболевших) должен быть в организациях с круглосуточным пребыванием.

176. Площадь учебных помещений указана без учета площади, необходимой для дополнительного оборудования и (или) мебели для хранения оборудования и (или) учебных пособий.

177. Количество и площадь спортивных залов рассчитывается в зависимости от необходимой одномоментной пропускной способности и спортивной спецификации.

178. Количество комнат гигиены девочек (девушек) должно быть не менее 1 комнаты на 70 человек.

179. Количество помещений для стирки, сушки вещей, глажения и чистки одежды должно быть не менее 1 помещения на жилую секцию и (или) этаж.

180. Площадь туалетов указана для туалетов, размещенных в жилых ячейках и (или) на одном этаже.

### **НОРМАТИВЫ ПЛОЩАДЕЙ ПОМЕЩЕНИЙ**

Таблица 6.1

| Помещения, возраст  |   | Норматив, не менее  |
|---|---|---|
| 1   |   | 2   |
| <i>Организации для детей до 7 лет</i>                                   |   |   |
| Групповая (игровая), игровая комната (помещения), помещения для занятий | до 3-х лет  | 2,5 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | 3-7 лет   | 2,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Помещение для приема и (или) приготовления пищи                         | дошкольные группы, размещенные в жилых помещениях жилищного фонда                                   | 0,7 м <sup>2</sup> /посадочное место  |
|   | организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей при поквартирном проживании | 1,5 м <sup>2</sup> /посадочное место  |
| Спальная (место для сна)  | до 3-х лет  | 1,8 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | 3-7 лет   | 2,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Раздевальная в групповой ячейке   | в группах менее 10 чел.   | 1,0 м <sup>2</sup> /чел.<br>(минимальная площадь помещения 6,0 м <sup>2</sup> ) |
|   | в группах более 10 чел.   | 18,0 м <sup>2</sup>   |
| Раздевальная (прихожая)   |   | 1,2 м <sup>2</sup> /чел.<br>(минимальная площадь помещения 6,0 м <sup>2</sup> ) |
| Буфетная  |   | 3,0 м <sup>2</sup>  |
| Туалетная   | до 3-х лет  | 0,6 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | 3-7 лет   | 0,8 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Туалетная и душевая или ванная комната                                  |   | 0,8 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Музыкальный зал при проектной мощности организации от 120 до 250 детей  |   | 50,0 м <sup>2</sup>   |
| Музыкальный зал при проектной мощности организации от 250 детей         |   | 100,0 м <sup>2</sup>  |



|   |   |                                   |
|---|---|-----------------------------------|
| Физкультурный зал или объединенный физкультурный и музыкальный зал при проектной мощности организации менее 250 детей |   | 75,0 м <sup>2</sup>               |
| Кабинет для коррекционно-развивающих занятий с детьми   |   | 10,0 м <sup>2</sup>               |
| Комната воспитателя   |   | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Медицинский кабинет   |   | 12,0 м <sup>2</sup>               |
| Процедурный кабинет   |   | 8,0 м <sup>2</sup>                |
| Изолятор (помещение для временной изоляции заболевшего)   |   | 6,0 м <sup>2</sup> /койко-место   |
| Туалет медицинского блока с местом для приготовления дезинфицирующих растворов  |   | 6,0 м <sup>2</sup>                |
| Помещения для стирки белья (постирочные)  |   | 14,0 м <sup>2</sup>               |
| Гладильная  |   | 10,0 м <sup>2</sup>               |
| Кладовая чистого белья  |   | 6,0 м <sup>2</sup>                |
| Туалет для персонала  |   | 3,0 м <sup>2</sup>                |
| Хозяйственная кладовая  |   | 4,0 м <sup>2</sup>                |
| Помещение для хранения и обработки уборочного инвентаря, приготовления дезинфицирующих растворов                      |   | 4,0 м <sup>2</sup>                |
| <i>Организации для детей старше 7 лет и молодежи</i>  |   |                                   |
| Жилые комнаты в общежитиях, интернатах, учреждениях социального обслуживания семьи и детей                            | при наличии отдельных помещений для самостоятельных занятий       | 4,5 м <sup>2</sup> /чел.          |
|   | при оборудовании мест для самостоятельных занятий в жилой комнате | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Жилые комнаты, спальня помещения в организациях отдыха детей и их оздоровления, групп продленного дня                 |   | 4,0 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Жилые комнаты в детских санаториях  |   | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Помещения для отдыха и игр (гостиные), игровых комнат   |   | 2,5 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Учебные помещения, кабинеты, аудитории при фронтальных формах занятий   |   | 2,5 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Учебные помещения, кабинеты, аудитории при организации групповых форм работы и индивидуальных занятий                 |   | 3,5 м <sup>2</sup> /чел.          |
| Помещения, оборудованные индивидуальными рабочими местами с персональным компьютером                                  |   | 4,5 м <sup>2</sup> /рабочее место |

|   |                                       |                           |
|---|---------------------------------------|---------------------------|
| Лаборантская при специализированных кабинетах, лабораториях, мастерских (ПОО)                     | 15,0 м <sup>2</sup>                   |                           |
| Лекционные аудитории  | до 350 мест                           | 1,2 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | более 350 мест                        | 1,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Мастерские трудового обучения, кабинет кулинарии и домоводства в общеобразовательных организациях | 6,0 м <sup>2</sup> /рабочее место     |                           |
| Слесарная мастерская (ПОО)  | на 15 чел.                            | 5,4 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | на 20 чел.                            | 4,5 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Слесарно-инструментальная мастерская (ПОО)  | на 15 чел.                            | 7,2 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | на 20 чел.                            | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Слесарно-сборочная мастерская (ПОО)   | на 15 чел.                            | 8,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | на 20 чел.                            | 7,2 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Токарная, фрезерная, механическая мастерская (ПОО)  | на 15 чел.                            | 12,0 м <sup>2</sup> /чел. |
|   | на 20 чел.                            | 10,8 м <sup>2</sup> /чел. |
| Электрогазосварочная мастерская (ПОО)   | на 15 чел.                            | 12,0 м <sup>2</sup> /чел. |
|   | на 20 чел.                            | 9,6 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Электросварочная (ПОО)  | на 15 чел.                            | 9,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | на 20 чел.                            | 7,5 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Электромонтажная (ПОО)  | на 15 чел.                            | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
|   | на 20 чел.                            | 4,0 м <sup>2</sup> /чел.  |
| Механическая по обработке дерева (ПОО)  | на 15 чел.                            | 12,0 м <sup>2</sup> /чел. |
|   | на 20 чел.                            | 10,0 м <sup>2</sup> /чел. |
| Помещение для самоподготовки  | 2,5 м <sup>2</sup> /чел.              |                           |
| Рекреация коридорного типа  | 0,6 м <sup>2</sup> /чел.              |                           |
| Рекреация зального типа   | 2,0 м <sup>2</sup> /чел.              |                           |
| Актовый (концертный) зал  | 0,65 м <sup>2</sup> /посадочное место |                           |
| Спортивный зал  | 10 м <sup>2</sup> /чел.               |                           |
| Зал для занятий лечебной физической культурой   | 5,0 м <sup>2</sup> /чел.              |                           |
| Раздевальные при спортивном зале  | 14,0 м <sup>2</sup>                   |                           |
| Туалетные при спортивном зале   | 8,0 м <sup>2</sup>                    |                           |

|   |  |  |
|---|--|--|
| Душевые при спортивном зале, отдельные по полу  |  | 12,0 м <sup>2</sup>  |
| Лаборатории, мастерские для занятий творчеством при организации дополнительного образования (ПОО) |  | 4,0 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Кабинет для индивидуальных музыкальных занятий для организаций дополнительного образования        |  | 12,0 м <sup>2</sup>  |
| Зал для занятий хора и оркестра   |  | 2,0 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Зал для занятий хореографией  |  | 3,0 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Обеденный зал   | общеобразовательные организации, ПОО, организации отдыха детей и их оздоровления с дневным пребыванием   | 0,7 м <sup>2</sup> /посадочное место   |
|   | организации отдыха детей и их оздоровления с круглосуточным пребыванием  | 1,0 м <sup>2</sup> /посадочное место   |
| Обеденный зал   | детские санатории; организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей; специализированные учреждения для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации        | 1,5 м <sup>2</sup> /посадочное место   |
| Помещение для приема пищи и (или) приготовления пищи  | малокомплектные образовательные организации, реализующие образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования   | 0,7 м <sup>2</sup> /посадочное место<br>(минимальная площадь помещения 20 м <sup>2</sup> ) |
|   | организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей при квартирном проживании; специализированные учреждения для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации | 1,5 м <sup>2</sup> /посадочное место   |
| Комната воспитателя   |  | 6,0 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Туалетные отдельные для мальчиков и девочек (юношей и девушек)                                    |  | 0,1 м <sup>2</sup> /чел.   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| Туалетная и душевая или ванная комната   | для организаций отдыха детей и их оздоровления с круглосуточным пребыванием; специализированные учреждения для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации | 0,8 м <sup>2</sup> /чел.   |
|  | организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей  | 1,5 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Комната гигиены девочек (девушек)  |  | 3,0 м <sup>2</sup>   |
| Помещение для хранения вещей   |  | 0,2 м <sup>2</sup> /чел.   |
| Помещение для стирки, сушки вещей, глажения и чистки одежды                          |  | 14 м <sup>2</sup>  |
| Помещение для хранения уборочного инвентаря, приготовления дезинфицирующих растворов |  | 4,0 м <sup>2</sup>   |
| Медицинский кабинет  | общеобразовательные организации, ПОО   | 21,0 м <sup>2</sup>  |
|  | организации отдыха детей и их оздоровления   | 10,0 м <sup>2</sup>  |
| Стоматологический кабинет  |  | 12,0 м <sup>2</sup>  |
| Процедурный (прививочный) кабинет  |  | 12,0 м <sup>2</sup>  |
| Кабинет для коррекционно-развивающих занятий с детьми                                |  | 10,0 м <sup>2</sup>  |
| Изолятор (помещение для временной изоляции заболевших)                               |  | 6,0 м <sup>2</sup> /1 койко-место  |
| Медицинская палатка (в палаточном лагере)  |  | 4,0 м <sup>2</sup>   |
| Гардероб   |  | 0,15 м <sup>2</sup> /на 1 чел.   |
| Раздевальная (прихожая)  |  | 1,2 м <sup>2</sup> /чел. (минимальная площадь помещения 6 м <sup>2</sup> ) |
| <i>Ширина рекреаций</i>  |  |  |
| При одностороннем расположении кабинетов   |  | 4,0 м  |
| При двухстороннем расположении кабинетов   |  | 6,0 м  |

## НОРМАТИВЫ ПАРАМЕТРОВ МЕБЕЛИ, ОБОРУДОВАНИЯ И РАССТАНОВКИ МЕБЕЛИ

Таблица 6.2\*

\* Текст таблицы соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

| Нормативы параметров мебели                                       |                    |            |                           |                          |
|---|--------------------|------------|---------------------------|--------------------------|
| Вид оборудования  | Возраст            |            | Нормируемый параметр      | Норматив                 |
| Мебель для лежания (кровати) - размеры, не менее                  | до 3-х лет         |            | длина                     | 1200 мм                  |
|   |                    |            | ширина                    | 600 мм                   |
|   | от 3-х до 7 лет    |            | длина                     | 1400 мм                  |
|   |                    |            | ширина                    | 600 мм                   |
|   | от 7 до 10 лет     |            | длина                     | 1600 мм                  |
|   |                    |            | ширина                    | 700 мм                   |
|   | от 10 лет и старше |            | длина                     | 1900 мм                  |
|   |                    |            | ширина                    | 800 мм                   |
| Вид оборудования  | Номер мебели       | Маркировка | Длина тела (рост ребенка) | Высота рабочей плоскости |
| Мебель детская дошкольная, ученическая (столы) - высота до крышки | 00                 | Черный     | до 850 мм                 | 340 мм                   |
|   | 0                  | Белый      | 850-1000 мм               | 400 мм                   |
|   | 1                  | Оранжевый  | 1000-1150 мм              | 460 мм                   |
|   | 2                  | Фиолетовый | 1150-1300 мм              | 520 мм                   |
|   | 3                  | Желтый     | 1300-1450 мм              | 580 мм                   |
|   | 4                  | Красный    | 1450-1600 мм              | 640 мм                   |
|   | 5                  | Зеленый    | 1600-1750 мм              | 700 мм                   |
|   | 6                  | Голубой    | 1750-1850 мм              | 760 мм                   |
| Мебель детская дошкольная, ученическая (стулья) - высота сиденья  | 00                 | Черный     | до 850 мм                 | 180 мм                   |
|   | 0                  | Белый      | 850-1000 мм               | 220 мм                   |
|   | 1                  | Оранжевый  | 1000-1150 мм              | 260 мм                   |
|   | 2                  | Фиолетовый | 1150-1300 мм              | 300 мм                   |
|   | 3                  | Желтый     | 1300-1450 мм              | 340 мм                   |
|   | 4                  | Красный    | 1450-1600 мм              | 380 мм                   |
|   | 5                  | Зеленый    | 1600-1750 мм              | 420 мм                   |
|   | 6                  | Голубой    | 1750-1850 мм              | 460 мм                   |
| Конторки (высота над полом переднего края столешницы)             | -                  | -          | 1150-1300 мм              | 750 мм                   |
|   | -                  | -          | 1300-1450 мм              | 850 мм                   |
|   | -                  | -          | 1450-1600 мм              | 950 мм                   |
| Требования к расстановке мебели                                   |                    |            |                           |                          |
| Показатель  |                    |            | Норматив                  |                          |

|   |   |                 |
|---|---|-----------------|
| Минимальные разрывы, расстояния, не менее                         |   |                 |
| Кровати в спальнях помещений                                      | от наружных стен  | 60 см           |
|   | от отопительных приборов  | 20 см           |
|   | ширина прохода между кроватями  | 50 см           |
|   | между изголовьями двух кроватей                                       | 30 см           |
| Мебель в учебном помещении  | между столами и стенами (светонесущей и противоположной светонесущей) | 50 см           |
|   | между рядами столов   | 50 см           |
|   | от учебной доски до первого ряда столов                               | 240 см          |
| Наибольшая удаленность от учебной доски до последнего ряда столов |   | не более 860 см |
| Угол видимости учебной доски                                      | до 7 лет; 1-4 классы  | 45°             |
|   | 5-11 классы, ПОО  | 35°             |
| Высота нижнего края учебной доски над полом                       |   | 70-90 м         |

181. Нормативы размера экрана электронных средств обучения представлены в таблице 6.3.

182. При использовании ноутбука с диагональю экрана 14 дюймов при работе с текстом размер шрифта, указанный в главе VII, в таблице "Требования к оформлению текстовой информации электронных учебных изданий", должен быть увеличен на 2 пункта для сохранения размера символа на экране.

### **НОРМАТИВЫ РАЗМЕРА ЭКРАНА ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ**



Таблица 6.3

| Электронные средства обучения              | Диагональ экрана, дюйм/см, не менее |
|--|-------------------------------------|
| Интерактивная доска (интерактивная панель) | 65/165,1                            |
| Монитор персонального компьютера, ноутбука | 15,6/39,6                           |
| Ноутбук                                    | 14,0/35,6                           |
| Планшет                                    | 10,5/26,6                           |

## НОРМАТИВЫ КОЛИЧЕСТВА И УСТАНОВКИ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ В ПОМЕЩЕНИЯХ

Таблица 6.4

| Показатель, возраст   |  | Норматив                                    |                      |
|---|--|---|----------------------|
| Высота установки умывальных раковин или раковины желобкового типа (от пола до борта)                        | до 4-х лет   | 0,4 м                                       |                      |
|   | от 4-х до 7 лет  | 0,5 м                                       |                      |
|   | 7 лет и старше   | 0,7-0,8 м                                   |                      |
| Количество санитарных приборов для детей дошкольного возраста, не менее                                     | до 3-х лет   | индивидуальные горшки                       | на каждого ребенка   |
|   |  | умывальники или 1 раковина желобкового типа | 1 кран на 5 детей    |
|   |  | унитаз                                      | 1                    |
|   |  | поддон с душевой насадкой на гибком шланге  | 1                    |
|   |  | умывальник для персонала                    | 1                    |
|   | 3-7 лет  | детские унитазы                             | 1 унитаз на 5 детей  |
|   |  | умывальники или раковина желобкового типа   | 1 кран на 5 детей    |
|   |  | умывальник для персонала                    | 1                    |
|   | 3-7 лет, для организаций с кратковременным пребыванием (4 часа и менее)                              | детские унитазы                             | 1 унитаз на 20 детей |
|   |  | умывальники или раковина желобкового типа   | 1 кран на 20 детей   |
|   | Количество санитарных приборов для детей старше 7 лет в организациях с дневным пребыванием, не менее | унитазы                                     | 1 на 20 девочек      |
|   |  |   | 1 на 30 мальчиков    |
| писсуары  |  | 1 на 30 мальчиков                           |                      |
| умывальники или раковина желобкового типа   |  | 1 кран на 30 чел.                           |                      |
| Количество санитарных приборов для детей старше 7 лет в организациях с круглосуточным пребыванием, не менее | унитазы  | 1 на 8 девочек                              |                      |
|   |  | 1 на 16 мальчиков                           |                      |
|   | писсуары   | 1 на 16 мальчиков                           |                      |
|   | умывальники или раковина желобкового типа  | 1 кран на 5 чел.                            |                      |
| Количество умывальников или раковина желобкового типа перед обеденным залом, не менее                       |  | 1 кран на 20 посадочных мест                |                      |



## КОЭФФИЦИЕНТ ОТРАЖЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ

Таблица 6.5

| Показатель                      |   | Норматив |
|---------------------------------|---|----------|
| Коэффициент отражения, не менее | потолок, верхняя часть стен и оконных откосов | 0,70     |
|                                 | панели стен                                   | 0,55     |
|                                 | пол   | 0,40     |
|                                 | мебель  | 0,45     |

## ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Таблица 6.6

| Показатель  | Организация, возраст   |           | Норматив |
|---|--|-----------|----------|
| 1   | 2  |           | 3        |
| Начало занятий, не ранее  | все возрастные группы  |           | 8:00     |
|   | детский санаторий  |           | 9:00     |
| Окончание занятий, не позднее   | при реализации образовательных программ дошкольного образования  |           | 17:00    |
|   | при реализации программ начального, общего основного и среднего общего образования и программ профессионального обучения (ПОО 1, 2 курс) |           | 19:00    |
|   | при реализации дополнительных образовательных программ, деятельности кружков (студий), спортивных секций                                 | до 7 лет  | 19:30    |
|   |  | 7-10 лет  | 20:00    |
|   |  | 10-18 лет | 21:00    |
| детские санатории   |  | 18:00     |          |
| Перерыв между последним уроком (занятием) и началом внеурочных/дополнительных занятий следующей смены, не менее |  |           | 20 мин   |
| Продолжительность занятия для детей дошкольного возраста, не более  | от 1,5 до 3 лет  |           | 10 мин   |
|   | от 3 до 4 лет  |           | 15 мин   |
|   | от 4 до 5 лет  |           | 20 мин   |
|   | от 5 до 6 лет  |           | 25 мин   |
|   | от 6 до 7 лет  |           | 30 мин   |
| Продолжительность учебного занятия для обучающихся, не более  | 1 класс (сентябрь-декабрь)   |           | 35 мин   |
|   | 1 класс (январь-май)   |           | 40 мин   |
|   | классы, в которых обучаются дети с ограниченными возможностями здоровья  |           | 40 мин   |
|   | 2-11 классы  |           | 45 мин   |
| Продолжительность дневной суммарной образовательной нагрузки  | от 1,5 до 3 лет  |           | 20 мин   |
|   | от 3 до 4 лет  |           | 30 мин   |
|   | от 4 до 5 лет  |           | 40 мин   |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| для детей дошкольного возраста, не более   | от 5 до 6 лет  |  | 50 мин или 75 мин при организации 1 занятия после дневного сна |
|  | от 6 до 7 лет  |  | 90 мин   |
| Продолжительность дневной суммарной образовательной нагрузки для обучающихся, не более | 1 классы   | при включении в расписание занятий 2-х уроков физической культуры в неделю | 4 урока  |
|  |  | при включении в расписание занятий 3-х уроков физической культуры в неделю | 4 урока и 1 раз в неделю - 5 уроков                            |
|  | 2-4 классы   | при включении в расписание занятий 2-х уроков физической культуры в неделю | 5 уроков   |
|  |  | при включении в расписание занятий 3-х уроков физической культуры в неделю | 5 уроков и 1 раз в неделю - 6 уроков                           |
|  | 5-6 классы   |  | 6 уроков   |
|  | 7-11 классы  |  | 7 уроков   |
|  | старше 18 лет  |  | не более 8 ч (академических)                                   |
|  | 2-4 классы, в которых обучаются дети с ограниченными возможностями здоровья  |  | 5 уроков   |
|  | 5-11 классы, в которых обучаются дети с ограниченными возможностями здоровья |  | 6 уроков   |
| Учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе, не более                                | 1 класс  |  | 21 ч   |
|  | 2-4 класс  |  | 23 ч   |
|  | 5 класс  |  | 29 ч   |
|  | 6 класс  |  | 30 ч   |
|  | 7 класс  |  | 32 ч   |
|  | 8-9 класс  |  | 33 ч   |
|  | 10-11 класс, 1-2 курс ПОО  |  | 34 ч   |
|  | старше 18 лет  |  | 40 ч   |
| Учебная нагрузка при 6-дневной учебной неделе, не более                                | 2-4 класс  |  | 26 ч   |
|  | 5 класс  |  | 32 ч   |
|  | 6 класс  |  | 33 ч   |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | 7 класс   | 35 ч  |
|  | 8-9 класс   | 36 ч  |
|  | 10-11 класс, 1-2 курс ПОО                             | 37 ч  |
|  | старше 18 лет   | 40 ч  |
| Проведение сдвоенных уроков  | 1-4 классы  | не проводятся за исключением уроков физической культуры по лыжной подготовке и плаванию |
| Продолжительность перерывов между занятиями, не менее  | все возраста  | 10 мин  |
| Продолжительность перемен (перерывов), не менее  | 1-11 классы, обучающиеся ПОО                          | 10 мин  |
|  | 1-11 классы, обучающиеся ПОО перемены для приема пищи | 20 мин  |
|  | динамическая пауза (для 1-х классов)                  | 40 мин  |
| Недельный объем внеурочной деятельности, не более  | 1-11 класс  | 10 ч  |
| Количество видов учебной деятельности на учебном занятии                                       | 1-4 классы  | 3-7   |
|  | 5-11 классы   | 5-7   |
| Продолжительность одного вида учебной деятельности на занятии, мин                             | 1-4 классы  | 5-7   |
|  | 5-9 классы  | 7-10  |
|  | 10-11 классы  | 7-10  |
| Плотность урока (отношение времени, затраченного на учебную деятельность, к общему времени), % | 1-4 классы  | 60-80   |
|  | 5-9 классы  | 70-90   |
|  | 10-11 классы  | 70-90   |
| Моторная плотность урока физической культуры, %, не менее                                      |   | 70  |
| Перерыв во время занятий для гимнастики, не менее  |   | 2 мин   |
| Продолжительность выполнения домашних  | 1 класс   | 1,0 ч   |
|  | 2-3 классы  | 1,5 ч   |

|  |             |                            |
|--|-------------|----------------------------|
| заданий, не более  | 4-5 классы  | 2,0 ч                      |
|  | 6-8 классы  | 2,5 ч                      |
|  | 9-11 классы | 3,5 ч                      |
| Продолжительность выполнения домашних заданий в детских санаториях, не более   | 1-4 классы  | домашние задания не задают |
|  | 5-11 классы | 1,0 ч                      |
| Вес ежедневного комплекта учебников и письменных принадлежностей, не более, кг | 1-2 классы  | 1,5                        |
|  | 3-4 классы  | 2,0                        |
|  | 5-6 классы  | 2,5                        |
|  | 7-8 классы  | 3,5                        |
|  | 9-11 классы | 4,0                        |

183. Режим дня может корректироваться в зависимости от типа организации и вида реализуемых образовательных программ, сезона года.

184. Для детей 15-18 лет с учетом состояния их здоровья может быть предусмотрена замена дневного сна на тихий отдых (чтение книг, настольные игры).

185. При температуре воздуха ниже минус 15°C и скорости ветра более 7 м/с продолжительность прогулки для детей до 7 лет сокращают.

## **ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

Таблица 6.7

| Показатель  | Организация, возраст   |           | Норматив                      |
|---|--|-----------|-------------------------------|
| Продолжительность ночного сна, не менее           | 1-3 года   |           | 12,0 ч                        |
|   | 4-7 лет  |           | 11,0 ч                        |
|   | 8-10 лет   |           | 10,0 ч                        |
|   | 11-14 лет  |           | 9,0 ч                         |
|   | 15 лет и старше  |           | 8,5 ч                         |
| Продолжительность дневного сна, не менее          | 1-3 года   |           | 3,0 ч                         |
|   | 4-7 лет  |           | 2,5 ч                         |
|   | старше 7 лет   |           | 1,5 ч                         |
| Продолжительность прогулок, не менее              | для детей до 7 лет   |           | 3, ч/день                     |
|   | для детей старше 7 лет   |           | 2,0 ч/день                    |
| Суммарный объем двигательной активности, не менее | все возраста   |           | 1,0 ч/день                    |
| Утренний подъем, не ранее                         | все возраста   |           | 7 ч 00 мин                    |
| Утренняя зарядка, продолжительность, не менее     | до 7 лет   |           | 10 мин                        |
|   | старше 7 лет   |           | 15 мин                        |
| Продолжительность труда, не более                 | производственная практика в общеобразовательной организации, лагеря труда и отдыха | 12-13 лет | 2,0 ч в день                  |
|   |  | 14-15 лет | 2,5 ч в день                  |
|   |  | 16-18 лет | 3,5 ч в день                  |
|   | ПОО  | 14-15 лет | 4 ч в день<br>(24 ч в неделю) |
|   |  | 16-18 лет | 6 ч в день<br>(36 в неделю)   |

186. Для определения продолжительности использования интерактивной доски (панели) на уроке рассчитывается суммарное время ее использования на занятии.

187. Для вычисления продолжительности использования электронного средства обучения (ЭСО) индивидуального пользования определяется непрерывная продолжительность их использования на занятии.

188. При использовании 2-х и более ЭСО суммарное время работы с ними не должно превышать максимума по одному из них.

189. Для детей 6-7 лет и обучающихся 1-4 классов использование ноутбуков возможно при наличии дополнительной клавиатуры.

### **ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭСО**

Таблица 6.8

| Электронные средства обучения | Классы                     | на уроке, мин, не более | суммарно в день в школе, мин, не более | суммарно в день дома (включая досуговую деятельность), мин, не более |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|--|--|
| 1                             | 2                          | 3                       | 4                                      | 5  |
| Интерактивная доска           | 5-7 лет                    | 7                       | 20                                     | -  |
|                               | 1-3 классы                 | 20                      | 80                                     | -  |
|                               | 4 классы                   | 30                      | 90                                     | -  |
|                               | 5-9 классы                 | 30                      | 100                                    | -  |
|                               | 10-11 классы, 1-2 курс ПОО | 30                      | 120                                    | -  |
| Интерактивная панель          | 5-7 лет                    | 5                       | 10                                     | -  |
|                               | 1-3 классы                 | 10                      | 30                                     | -  |
|                               | 4 классы                   | 15                      | 45                                     | -  |
|                               | 5-6 классы                 | 20                      | 80                                     | -  |
|                               | 7-11 классы, 1-2 курс ПОО  | 25                      | 100                                    | -  |
| Персональный компьютер        | 6-7 лет                    | 15                      | 20                                     | -  |
|                               | 1-2 классы                 | 20                      | 40                                     | 80   |
|                               | 3-4 классы                 | 25                      | 50                                     | 90   |
|                               | 5-9 классы                 | 30                      | 60                                     | 120  |
|                               | 10-11 классы, 1-2 курс ПОО | 35                      | 70                                     | 170  |
| Ноутбук                       | 6-7 лет                    | 15                      | 20                                     | -  |
|                               | 1-2 классы                 | 20                      | 40                                     | 80   |
|                               | 3-4 классы                 | 25                      | 50                                     | 90   |
|                               | 5-9 классы                 | 30                      | 60                                     | 120  |
|                               | 10-11 классы, 1-2 курс ПОО | 35                      | 70                                     | 170  |
| Планшет                       | 6-7 лет                    | 10                      | 10                                     | -  |
|                               | 1-2 классы                 | 10                      | 30                                     | 80   |
|                               | 3-4 классы                 | 15                      | 45                                     | 90   |

|  |                               |    |    |     |
|--|-------------------------------|----|----|-----|
|  | 5-9 классы                    | 20 | 60 | 120 |
|  | 10-11 классы,<br>1-2 курс ПОО | 20 | 80 | 150 |



190. Оценка трудности предметов, отсутствующих в представленных шкалах, производится аналогично предметам данной предметной области.

## **ШКАЛА ТРУДНОСТИ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Таблица 6.9

| Учебные предметы          | Количество баллов |
|---------------------------|-------------------|
| Математика                | 8                 |
| Русский язык/Родной язык  | 7                 |
| Информатика и ИКТ         | 6                 |
| Иностранный язык          | 7                 |
| Окружающий мир            | 6                 |
| Литературное чтение       | 5                 |
| Изобразительное искусство | 3                 |
| Музыка                    | 3                 |
| Технология                | 2                 |
| Физическая культура       | 1                 |

## ШКАЛА ТРУДНОСТИ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ НА УРОВНЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Таблица 6.10

| Учебные предметы                           |                                 | Количество баллов (по классам) |    |    |    |    |
|--|---------------------------------|--------------------------------|----|----|----|----|
|  |                                 | 5                              | 6  | 7  | 8  | 9  |
| Физика                                     |                                 | -                              | -  | 8  | 9  | 13 |
| Химия                                      |                                 | -                              | -  | -  | 10 | 12 |
| История                                    |                                 | 5                              | 8  | 6  | 8  | 10 |
| Иностранный язык                           |                                 | 9                              | 11 | 10 | 8  | 9  |
| Математика                                 | Математика                      | 10                             | 13 | -  | -  | -  |
|  | Геометрия                       | -                              | -  | 12 | 10 | 8  |
|  | Алгебра                         | -                              | -  | 10 | 9  | 7  |
| Природоведение                             |                                 | 7                              | 8  | -  | -  | -  |
| Биология                                   |                                 | 10                             | 8  | 7  | 7  | 7  |
| Литература                                 |                                 | 4                              | 6  | 4  | 4  | 7  |
| Информатика и ИКТ                          |                                 | 4                              | 10 | 4  | 7  | 7  |
| Русский язык/Родной язык                   |                                 | 8                              | 12 | 11 | 7  | 6  |
| География                                  |                                 | -                              | 7  | 6  | 6  | 5  |
| Искусство                                  | Изобразительное искусство       | 3                              | 3  | 1  | -  | -  |
|  | Мировая художественная культура | -                              | -  | 8  | 5  | 5  |
|  | Музыка                          | 2                              | 1  | 1  | 1  | -  |
| Обществознание (включая экономику и право) |                                 | 6                              | 9  | 9  | 5  | 5  |
| Технология                                 |                                 | 4                              | 3  | 2  | 1  | 4  |
| Черчение                                   |                                 | -                              | -  | -  | 5  | 4  |
| Основы безопасности жизнедеятельности      |                                 | 1                              | 2  | 3  | 3  | 3  |
| Физическая культура                        |                                 | 3                              | 4  | 2  | 2  | 2  |

## ШКАЛА ТРУДНОСТИ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ НА УРОВНЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Таблица 6.11

| Учебные предметы   | Количество баллов |
|--|-------------------|
| Физика   | 12                |
| Математика (геометрия), Химия  | 11                |
| Математика (алгебра)   | 10                |
| Русский язык/Родной язык   | 9                 |
| Литература, Иностранный язык   | 8                 |
| Биология   | 7                 |
| Информатика и ИКТ  | 6                 |
| История, Обществознание (включая экономику и право), Искусство (МХК) | 5                 |
| География  | 3                 |
| Основы безопасности жизнедеятельности                                | 2                 |
| Физическая культура  | 1                 |

## **ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПРОВЕТРИВАНИЯ УЧЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И РЕКРЕАЦИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА, МИН**

Таблица 6.12

| Температура наружного воздуха, °С | Учебные кабинеты в малые перемены | Учебные кабинеты в большие перемены и между сменами/рекреации между учебными занятиями |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| от +10 до +6                      | 4-10                              | 25-35  |
| от +5 до 0                        | 3-7                               | 20-30  |
| от 0 до -5                        | 2-5                               | 15-25  |
| от -5 до -10                      | 1-3                               | 10-15  |
| ниже -10                          | 1-1,5                             | 5-10   |



---

## **МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПРИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ В ХОЛОДНЫЙ ПЕРИОД ГОДА ПО КЛИМАТИЧЕСКИМ ЗОНАМ**

Таблица 6.13

| Климатическая зона                  | Возраст обучающихся | Температура воздуха, °С |                             |                             |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                                     |                     | без ветра               | при скорости ветра до 5 м/с | при скорости ветра 6-10 м/с |
| Северная часть Российской Федерации | до 12 лет           | -10-11                  | -6-7                        | -3-4                        |
|                                     | 12-13 лет           | -12                     | -8                          | -5                          |
|                                     | 14-15 лет           | -15                     | -12                         | -8                          |
|                                     | 16-17 лет           | -16                     | -15                         | -10                         |
| Заполярье                           | до 12 лет           | -11-13                  | -7-9                        | -4-5                        |
|                                     | 12-13 лет           | -15                     | -11                         | -8                          |
|                                     | 14-15 лет           | -18                     | -15                         | -11                         |
|                                     | 16-17 лет           | -21                     | -18                         | -13                         |
| Средняя полоса Российской Федерации | до 12 лет           | -9                      | -6                          | -3                          |
|                                     | 12-13 лет           | -12                     | -8                          | -5                          |
|                                     | 14-15 лет           | -15                     | -12                         | -8                          |
|                                     | 16-17 лет           | -16                     | -15                         | -10                         |

**МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПРИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ В ХОЛОДНЫЙ ПЕРИОД ГОДА В УСЛОВИЯХ МУССОННОГО КЛИМАТА**

Таблица 6.14

| Сезоны года         | Класс обучения | Температура воздуха, °С | Влажность воздуха, % | Скорость ветра, м/с |
|---------------------|----------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Зима                | 1-4            | -1-7                    | 0-75                 | <2                  |
|                     | 5-11           | -1-15                   | 0-00                 | <5                  |
| Весна               | 1-4            | 0+5                     | 0-80                 | 0-2                 |
|                     | 5-11           | -1+5                    | 0-00                 | 0-7                 |
| Лето                | 1-4            | <+25                    | <60                  | 2-6                 |
|                     | 5-11           | <+30                    | <80                  | 0-8                 |
| Осень               | 1-4            | >+3                     | 0-75                 | 0-2                 |
|                     | 5-11           | >0                      | 0-00                 | 0-8                 |
| Весеннее межсезонье | 1-4            | 0-3                     | 0-60                 | 0-2                 |
|                     | 5-11           | 0-7                     | 0-00                 | 0-6                 |
| Осеннее межсезонье  | 1-4            | 0-5                     | 0-80                 | 0-3                 |
|                     | 5-11           | 0-10                    | 0-00                 | 0-8                 |

## **МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПРИ КОТОРЫХ НЕ ПРОВОДИТСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**

Таблица 6.15

| Температура воздуха, °С | Скорость ветра, м/сек |
|-------------------------|-----------------------|
| -25                     | 2,0-2,5               |
| -20                     | 3,5-4,0               |
| -15                     | 4,5-5,0               |
| -10                     | 6,0-6,5               |
| -5                      | 7,0-7,5               |
| 0                       | 8,0-9,5               |

191. Подъем и перемещение тяжестей в пределах указанных норм допускаются, если это непосредственно связано с выполняемой постоянной профессиональной работой. В массу поднимаемого и перемещаемого груза включается масса тары и упаковки.

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТЯЖЕСТИ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ РАБОТНИКОВ, НЕ ДОСТИГШИХ 18-ЛЕТНЕГО ВОЗРАСТА**

Таблица 6.16

| Показатели тяжести трудового процесса, в зависимости от характера работ   | Допустимые физические нагрузки (физическая динамическая нагрузка - кг*м, масса груза - кг, статическая нагрузка - кгс*с), стереотипные рабочие движения, наклоны, передвижения - количество за смену) |        |        |        |             |        |        |        |
|---|---|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|
|   | для юношей  |        |        |        | для девушек |        |        |        |
|   | 14 лет  | 15 лет | 16 лет | 17 лет | 14 лет      | 15 лет | 16 лет | 17 лет |
| 1   | 2   | 3      | 4      | 5      | 6           | 7      | 8      | 9      |
| Физическая динамическая нагрузка, выраженная в единицах внешней механической работы за смену, кг * м:                       |   |        |        |        |             |        |        |        |
| при региональной нагрузке с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса при перемещении груза на расстояние до 1 м | 1000  | 1250   | 2500   | 3000   | 500         | 750    | 1500   | 2000   |
| при общей нагрузке с участием мышц рук, корпуса, ног:   |   |        |        |        |             |        |        |        |
| при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м   | 5000  | 6000   | 13000  | 15000  | 3000        | 3500   | 8000   | 10000  |
| при перемещении груза на расстояние более 5 м   | 9000  | 11000  | 26000  | 30000  | 5500        | 7000   | 16000  | 18000  |
| Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (кг):  |   |        |        |        |             |        |        |        |
| подъем и перемещение (разовое) тяжестей при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час) не более 1/3 рабочей смены      | 12  | 15     | 20     | 24     | 4           | 5      | 7      | 8      |
| подъем и перемещение (разовое) тяжестей (более 2-х раз в час) в течение не более 1/3 рабочей смены                          | 6   | 7      | 11     | 13     | 3           | 4      | 5      | 6      |
| подъем и перемещение вручную груза постоянно в течение рабочей смены  | 3   |        | 4      |        | 2           |        | 3      |        |
| перемещении грузов на тележках или в контейнерах  | 12  | 15     | 20     | 24     | 4           | 5      | 7      | 8      |
| суммарная масса грузов, перемещаемых в течение рабочего дня:  |   |        |        |        |             |        |        |        |
| с рабочей поверхности   | 400   | 500    | 1000   | 1500   | 180         | 200    | 400    | 500    |
| с пола  | 200   | 250    | 500    | 700    | 90          | 100    | 200    | 250    |



|   |  |       |   |       |  |       |   |       |
|---|--|-------|---|-------|--|-------|---|-------|
| Стереотипные рабочие движения (количество за смену):  |  |       |   |       |  |       |   |       |
| при локальной нагрузке, с участием мышц кистей и пальцев рук  | 20000  |       | 30000   |       | 20000  |       | 30000   |       |
| при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)                 | 10000  |       | 15000   |       | 10000  |       | 15000   |       |
| Статическая нагрузка, величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий, кгс * с: |  |       |   |       |  |       |   |       |
| одной рукой   | 7000   | 9000  | 20000   | 22000 | 4000   | 5000  | 8000  | 9000  |
| двумя руками  | 14000  | 18000 | 40000   | 45000 | 8000   | 10000 | 16000   | 18000 |
| с участием мышц корпуса и ног   | 20000  | 25000 | 50000   | 60000 | 12000  | 15000 | 20000   | 25000 |
| Рабочая поза: нахождение в неудобной фиксированной позе   | не более 1 часа по 10 мин. с перерывами по 10 мин. |       | не более 1,5 часов по 15 мин. с перерывами по 10 мин. |       | не более 1 часа по 10 мин. с перерывами по 10 мин. |       | не более 1,5 часов по 15 мин. с перерывами по 10 мин. |       |
| Наклоны корпуса: вынужденные наклоны более 30° (количество за смену)  | 40 раз   |       | 60 раз  |       | 40 раз   |       | 60 раз  |       |
| Перемещение в пространстве: переходы, обусловленные технологическим процессом в течение смены, км             | до 3   |       | до 7  |       | до 3   |       | до 7  |       |

## ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕСКА В ПЕСОЧНИЦАХ ДЕТСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Таблица 6.17

| Показатель  | Единицы измерения | Норматив     |
|---|-------------------|--------------|
| Индекс БГКП   | кл/г              | Менее 10     |
| Индекс энтерококков                                     | кл/г              | Менее 10     |
| Патогенные энтеробактерии                               | кл/г              | отсутствие   |
| <i>Паразитологические показатели</i>                    |                   |              |
| Цисты патогенных кишечных простейших                    | экз/100 г         | отсутствие   |
| Яйца и личинки гельминтов (жизнеспособные)              | экз/кг            | отсутствие   |
| <i>Радиологические показатели</i>                       |                   |              |
| Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг             | 370          |
| Удельная активность цезия                               | Бк/кг             | 100          |
| <i>Санитарно-химические показатели</i>                  |                   |              |
| Кадмий  | мг/кг             | Не более 2   |
| Кобальт   | мг/кг             | Не более 5   |
| Марганец  | мг/кг             | Не более 100 |
| Медь  | мг/кг             | Не более 3   |
| Мышьяк  | мг/кг             | Не более 2   |
| Никель  | мг/кг             | Не более 4   |
| Нитраты   | мг/кг             | Не более 130 |
| Ртуть   | мг/кг             | Не более 2,1 |
| Свинец  | мг/кг             | Не более 6   |
| Фтор  | мг/кг             | Не более 10  |
| Цинк  | мг/кг             | Не более 23  |
| Хром  | мг/кг             | Не более 6   |

192. Требования к наличию помещений устанавливаются при наличии в организации данных видов производственных помещений.

193. Количество холодильников определяется количеством необходимого объема пищевых продуктов требованием к хранению продуктов.

194. В мучном цехе производственном помещении должны быть обеспечены условия для просеивания муки.

195. Одна из пяти моечных ванн должна быть оборудована душевой насадкой с гибким шлангом.

**МИНИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СТОЛОВЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И БАЗОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИТАНИЯ**

Таблица 6.18

| Наименование производственного помещения        | Наименование оборудования  | Количество (не менее) |
|---|--|-----------------------|
| 1   | 2  | 3                     |
| Склад   | стеллажи   | 1                     |
|   | подтоварники   | 1                     |
|   | среднетемпературные холодильные шкафы  | 1                     |
|   | низкотемпературные холодильные шкафы   | 1                     |
|   | психрометр   | 1                     |
| Овощной цех (первичной обработки овощей - зона) | производственные столы   | 2                     |
|   | картофелеочистительная машина  | 1                     |
|   | овощерезательная машина  | 1                     |
|   | моечные ванны  | 2                     |
|   | раковина для мытья рук   | 1                     |
| Овощной цех (вторичной обработки овощей - зона) | производственные столы   | 2                     |
|   | моечные ванны  | 2                     |
|   | универсальный механический привод или (и) овощерезательная машина                                    | 1                     |
|   | среднетемпературные холодильные шкафы  | 1                     |
|   | раковина для мытья рук   | 1                     |
| Холодный цех (зона)                             | производственные столы   | 2                     |
|   | контрольные весы   | 1                     |
|   | среднетемпературные холодильные шкафы  | 1                     |
|   | универсальный механический привод или (и) овощерезательная машина                                    | 1                     |
|   | бактерицидная установка для обеззараживания воздуха  | 1                     |
|   | моечная ванна (для повторной обработки овощей не подлежащих термической обработке, зелени и фруктов) | 1                     |
|   | раковина для мытья рук   | 1                     |
| Мясорыбный цех                                  | производственные столы (для разделки мяса, рыбы и птицы)   | 3                     |
|   | контрольные весы   | 1                     |
|   | среднетемпературные холодильные шкафы  | 1                     |
|   | низкотемпературные холодильные шкафы   | 1                     |

|  |                                       |   |
|--|---------------------------------------|---|
|  | электромясорубка                      | 1 |
|  | моечные ванны                         | 2 |
|  | колода для разрубка мяса              | 1 |
|  | фаршемешалка                          | 1 |
|  | котлетоформовочный автомат            | 1 |
|  | раковина для мытья рук                | 1 |
| Помещение для обработки яиц (место в мясо-рыбном цехе) | производственный стол                 | 1 |
|  | моечные ванны (емкости)               | 3 |
|  | емкость для обработанного яйца        | 1 |
|  | раковина для мытья рук                | 1 |
| Мучной цех   | производственные столы                | 2 |
|  | тестомесильная машина                 | 1 |
|  | контрольные весы                      | 1 |
|  | пекарский шкаф                        | 1 |
|  | стеллажи                              | 1 |
|  | моечная ванна                         | 1 |
|  | раковина для мытья рук                | 1 |
| Доготовочный цех                                       | производственные столы                | 3 |
|  | контрольные весы                      | 1 |
|  | среднетемпературные холодильные шкафы | 1 |
|  | низкотемпературные холодильные шкафы  | 1 |
|  | овощерезательная машина               | 1 |
|  | моечные ванны                         | 3 |
|  | раковина для мытья рук                | 1 |
| Помещение для нарезки хлеба                            | производственный стол                 | 1 |
|  | хлебрезательная машина                | 1 |
|  | шкаф для хранения хлеба               | 1 |
|  | раковина для мытья рук                | 1 |
| Горячий цех  | производственные столы                | 2 |
|  | электрическая плита                   | 1 |
|  | электрическая сковорода               | 1 |
|  | духовой (жарочный) шкаф               | 1 |
|  | пароконвектомат                       | 1 |
|  | электропривод для готовой продукции   | 1 |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | электрокотел   | 1 |
|   | контрольные весы   | 1 |
|   | раковина для мытья рук   | 1 |
| Раздаточная зона  | мармиты для горячих блюд   | 2 |
|   | холодильный прилавок (витрина, секция)   | 1 |
| Моечная для мытья столовой посуды                             | производственный стол  | 1 |
|   | посудомоечная машина   | 1 |
|   | моечные ванны (для мытья столовой посуды)  | 3 |
|   | моечные ванны (для стеклянной посуды и столовых приборов)  | 2 |
|   | стеллаж (шкаф)   | 1 |
|   | раковина для мытья рук   | 1 |
| Моечная для мытья кухонной посуды                             | производственный стол  | 1 |
|   | моечные ванны (с объёмом, позволяющим обеспечивать полное погружение кухонной посуды), оборудованные душевой насадкой с гибким шлангом | 2 |
| Моечная тары  | моечные ванны  | 2 |
| Производственное помещение буфета-раздаточной с посудомоечной | производственные столы   | 2 |
|   | электроплита   | 1 |
|   | моечная ванна  | 1 |
|   | среднетемпературные холодильные шкафы  | 2 |
|   | раковина для мытья рук   | 1 |
| Комната приема пищи   | производственный стол  | 1 |
|   | электроплита   | 1 |
|   | среднетемпературный холодильный шкаф   | 1 |
|   | шкаф (стеллаж)   | 1 |
|   | моечная ванна  | 1 |
|   | раковина для мытья рук   | 1 |
|   | картофелеочистительная машина  | 1 |
|   | овощерезательная машина  | 1 |
|   | моечные ванны  | 2 |
|   | раковина для мытья рук   | 1 |

## **МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО РАБОТНИКОВ ПИЩЕБЛОКА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ И ОРГАНИЗАЦИЯХ ОТДЫХА ДЕТЕЙ И ИХ ОЗДОРОВЛЕНИЯ**



Таблица 6.19

| Принцип работы пищеблока  | Численность питающихся детей | Количество работников пищеблоков |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| На сырье и полуфабрикатах | до 200 чел.                  | 1 на 50 чел. (но не менее 1)     |
|                           | от 200 до 400                | 1 на 60 чел.                     |
|                           | от 400 до 700                | 1 на 70 чел.                     |
|                           | более 700 чел.               | не менее 10 чел.                 |
| На привозной продукции    |                              | 1 на 100 детей (но не менее 1)   |

## **ВИДЫ И МАССА ПРОДУКТОВ В НАБОРЕ**

Таблица 6.20

| Вид питания       | Продукты  | Масса  |
|-------------------|---|--|
| Сухой паек        | Фрукты (предварительно вымытые, поштучно в упаковке из полимерных материалов)   | не менее 60 г (поштучно)   |
|                   | Вода питьевая расфасованная в емкости (бутилированная), негазированная, в потребительской упаковке промышленного изготовления   | не более 500 мл  |
|                   | Соковая продукция из фруктов и овощей в потребительской упаковке промышленного изготовления   | не более 200 мл  |
|                   | Молоко стерилизованное и (или) стерилизованные молочные напитки (2,5% и 3,5% жирности) в ассортименте, в потребительской упаковке промышленного изготовления  | не более 200 мл  |
|                   | Хлебобулочные изделия в ассортименте, в потребительской упаковке  | не более 100 г   |
|                   | Орехи (кроме арахиса и абрикосовых косточек), сухофрукты в ассортименте, в потребительской упаковке   | не более 100 г   |
|                   | Мучные кондитерские изделия промышленного (печенье, вафли, мини-кексы, пряники) производства, изделия обогащенные микронутриентами (витаминизированные) в ассортименте  | не более 150 г   |
|                   | Кондитерские изделия сахарные (зефир, фруктово-злаковые батончики), изделия обогащенные микронутриентами (витаминизированные), шоколад в ассортименте, в потребительской упаковке                               | не более 100 г   |
| Костровое питание | Хлеб черный и белый;<br>Крупы, макаронные изделия;<br>Консервы мясные, овощные, фруктовые;<br>Консервы рыбные в масле и (или) натуральные;<br>Овощи свежие или сублимированные;<br>Картофель;<br>Фрукты свежие; | Суммарно не менее возрастной физиологической потребности в пищевых веществах и энергии |

|  |  |
|--|--|
| <p>Молоко сухое, сгущенное, концентрированное;</p> <p>Молоко стерилизованное и стерилизованные молочные напитки;</p> <p>Масло сливочное, топленое;</p> <p>Масло растительное;</p> <p>Сыры твердых сортов;</p> <p>Какао, чай;</p> <p>Специи;</p> <p>Соковая продукция из фруктов и овощей;</p> <p>Мучные кондитерские изделия промышленного производства (печенье, вафли, мини-кексы, пряники);</p> <p>Кондитерские изделия сахарные (зефир, кондитерские батончики, конфеты, кроме карамели), шоколад в ассортименте - в потребительской упаковке весом до 100 г</p> |  |
|--|--|

## **VII. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЕЧАТНЫМ УЧЕБНЫМ ИЗДАНИЯМ ДЛЯ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ИЗДАНИЯМ ЭЛЕКТРОННЫМ УЧЕБНЫМ ДЛЯ ОБЩЕГО И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ИЗДАНИЯМ КНИЖНЫМ, ЖУРНАЛЬНЫМ И ГАЗЕТНЫМ ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ**

### **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЕЧАТНЫМ УЧЕБНЫМ ИЗДАНИЯМ ДЛЯ ОБЩЕГО И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

196. Учебные издания для среднего профессионального образования для обучающихся до 18 лет по общеобразовательным дисциплинам следует относить к изданиям для среднего общего образования. Учебные издания для среднего профессионального образования для обучающихся старше 18 лет и высшего образования следует относить к изданиям для взрослых.

#### **ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЕЧАТНЫМ УЧЕБНЫМ ИЗДАНИЯМ**

197. Вес учебного издания не должен быть больше:

300 г - для 1-4-го классов;

400 г - для 5-6-го классов;

500 г - для 7-9-го классов;

600 г - для 10-11-го классов.

Вес учебного издания для 1-4-го классов, предназначенных для работы только в классе (с обязательным указанием на титульном листе специфики использования издания), не должен превышать 500 г.

198. Не допускается увеличения веса издания больше чем на 10%.

199. Учебные издания могут быть изготовлены в обложке или в переплетной крышке.

200. Учебные издания в переплетных крышках с бумажным покрытием должны быть отделаны припрессовкой пленки.

Учебные издания в обложках должны быть отделаны лакированием или припрессовкой пленки, кроме обложек, изготовленных из мелованной бумаги или бумаги со специальным покрытием.

201. Не допускается применять способы скрепления блока издания, приводящие к ухудшению условий чтения:

шитье проволокой втачку;

клеевое бесшвейное скрепление.

В учебных изданиях, функционально предназначенных к постраничному разъединению (разрезанию), разрешается применение бесшвейного клеевого скрепления.

202. Корешковые поля на развороте издания должны быть не менее 26 мм, при этом размер корешкового поля на странице не должен быть менее 10 мм.

Условные обозначения заданий, наглядные изображения, текст на полях страницы, кроме корешковых, следует размещать на расстоянии не менее 5 мм от полосы, при этом объем текста должен быть не более 50 знаков.

Верхние, наружные и нижние поля, не включая иллюстрированного заполнения полей, должны быть не менее 10 мм.

203. При печати черной краской интервал оптических плотностей элементов изображения текста и бумаги в издании должен быть не менее 0,7.

Не допускается печать текста с нечеткими ("рваными") штрихами знаков.

204. Не допускается печать текста на цветном, сером фоне, участках многокрасочных иллюстраций с оптической плотностью фона более 0,3.

205. В учебных изданиях для 1-4-го классов при печати текста объемом более 200 знаков на цветном (сером) фоне кегль шрифта должен быть на 2 пункта больше кегля шрифта основного текста, увеличение интерлиньяжа - не менее 2 пунктов, шрифты - из группы рубленых нормального или широкого, светлого или полужирного начертания.

206. Не допускается применять в учебных изданиях шрифты узкого начертания, кроме заголовков.

207. В учебных изданиях на уровне начального общего образования не допускается применение шрифтов с наклонными осями округлых букв (шрифты из группы медиевальных).

208. В учебных изданиях для 1-4-го классов междусловный пробел должен быть не менее кегля шрифта текста; для 5-11-го классов - не менее половины кегля шрифта текста.

209. Не допускается применять:

для основного и дополнительного текста выворотку шрифта и цветные краски;

для выделения текста выворотку шрифта и цветные краски на цветном фоне;

цветной и серый фон в прописях и рабочих тетрадях на участках, предназначенных для письма;

для наглядных изображений (график, схема, таблица) цветные краски на цветном фоне;

для основного и дополнительного текста набор в 3 и более колонок.

210. Для выделения текста в учебных изданиях на уровне начального общего образования следует применять не более 3 цветных красок, в учебных изданиях на уровне основного общего образования не более 2 цветных красок.

211. В изданиях на уровне начального общего образования для основного и дополнительного текста и выделений (кроме заголовков) следует применять не более 4 вариантов шрифтового оформления, отличающихся одним из параметров: кеглем или гарнитурой, или ее начертанием, или наличием цветных выделений.

212. При расположении текста справа от иллюстраций начало строк, кроме заголовков и абзацев, должно находиться на одной вертикальной линии.

213. В изданиях не допускаются дефекты, приводящие к искажению или потере информации, ухудшающие удобочитаемость, условия чтения:

непропечатка (потеря элементов изображения), смазывание, отмарывание краски, забитые краской участки, пятна, царапины, сдвоенная печать;

затеки клея на обрезы или внутрь блока, вызывающие склеивание страниц и повреждение текста или иллюстраций при раскрытии;

деформация блока или переплетной крышки.

214. В учебных изданиях не допускается отклонение от нормативных требований более чем на 10% и более чем по двум параметрам, кроме размера шрифта.

215. Не допускается применение газетной бумаги, кроме учебных изданий, функционально предназначенных к постраничному разъединению (разрезанию).

216. Полиграфические материалы, применяемые для изготовления печатных учебных изданий, должны соответствовать требованиям химической безопасности. Из издательской продукции не должны выделяться вредные вещества в воздушную среду в количестве, превышающем:

фенол - 0,003 мг/м<sup>3</sup>,

формальдегид - 0,003 мг/м<sup>3</sup> (норматив указан без учета фонового загрязнения окружающего воздуха).

217. Шрифтовое оформление текста в букваре должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.1.

218. Не допускается двухколонный набор текста, кроме стихов.

При двухколонном наборе стихов расстояние между колонками должно быть не менее 18 мм.

219. Шрифтовое оформление выделений текста в букваре должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.1. При этом длина строки не регламентируется.

В списках слов в столбик количество слов в столбике должно быть не более четырех и расстояния между столбиками должно быть не менее  $\frac{3}{4}$  квадрата.

Применение курсивного начертания не допускается.

220. Количество переносов на странице не должно превышать 4.

221. В прописях для освоения начальных навыков письма (элементы букв, буквы, соединительные элементы между буквами, отдельные слова) расстояние между горизонтальными направляющими линиями для строчных букв должно быть не более 8 мм и не менее 5 мм.

В прописях для закрепления навыков письма (отдельные слова и предложения) расстояние между горизонтальными направляющими линиями для строчных букв должно быть не менее 4 мм.

Расстояние между строками (межстрочье) должно быть не менее 8 мм.

Для направляющих линий (горизонтальных и наклонных) следует применять только одну краску следующих цветов: черную, серую, светло-голубую или светло-зеленую.

Применение точек для изображения образцов букв и их элементов не допускается.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ БУКВАРЕЙ**

Таблица 7.1

| Части<br>букваря         | Кегль,<br>пункты, не<br>менее      | Увели-<br>чение<br>интер-<br>линья-<br>жа,<br>пункты,<br>не менее | Длина строки     |     |                   |     | Характеристика шрифта                      |   |   |
|--------------------------|------------------------------------|---|------------------|-----|-------------------|-----|--|---|---|
|                          |                                    |   | мини-<br>мальная |     | макси-<br>мальная |     | группа                                     | Емкость<br>(количество<br>знаков,<br>умещаю-<br>щихся<br>в строке<br>длиной один<br>квадрат),<br>зн./кв.,<br>не более | начертание  |
|                          |                                    |   | квад-<br>раты    | мм  | квад-<br>раты     | мм  |  |   |   |
| Буквар-<br>ная           | 36 (для<br>отдель-<br>ных<br>букв) | не регла-<br>мент.  | не регламент.    |     | не регламент.     |     | рубленых                                   | не регламент.   | полужирное<br>или жирное;<br>прямое                                   |
|                          | 18                                 | 2   | 6½               | 117 | 7¾                | 140 | рубленых                                   | 5,4   | нормальное<br>или широкое;<br>полужирное;<br>прямое                   |
| После-<br>буквар-<br>ная | 18                                 | 2   | 6½               | 117 | 8                 | 144 | рубленых,<br>новых<br>малоконт-<br>растных | 6,0   | нормальное<br>или широкое;<br>светлое<br>или<br>полужирное;<br>прямое |



222. В учебных изданиях, выпускаемых с использованием шрифтов русской и латинской графических основ, шрифтовое оформление основного и дополнительного текста должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.2.

223. Не допускается двухколонный набор основного и дополнительного текста, кроме стихов.

При двухколонном наборе стихов должны быть соблюдены требования таблицы 7.2, кроме длины строки, при этом расстояние между колонками не менее 9 мм.

224. Двумя и более колонками могут быть размещены списки слов и словосочетаний, хронологический материал - только при расстоянии между колонками не менее 12 мм, при наличии разделительной линии - не менее 6 мм.

225. В словарной части изданий набор текста должен быть не более чем в две колонки, при этом расстояние между колонками должно быть не менее 9 мм, при наличии разделительной линии - не менее 6 мм.

Кегль шрифта в словарной части изданий может быть на 2 пункта меньше кегля шрифта основного текста с увеличением интерлиньяжа не менее чем на 2 пункта.

226. Кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений текста должны соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.2. При этом кегль шрифта выделений должен быть не менее кегля шрифта основного (дополнительного) текста. При применении рукописных шрифтов кегль шрифта должен на 2 пункта больше кегля шрифта основного (дополнительного) текста.

227. В текстовых таблицах длина строки должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата при расстоянии между колонками текста не менее 12 мм.

#### **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ГУМАНИТАРНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 1-4 КЛАССОВ**

Таблица 7.2

| Классы  | Кегль, пункты, не менее | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки |     |               |     | Характеристика шрифта               |  |  |
|---|-------------------------|---|--------------|-----|---------------|-----|-------------------------------------|--|--|
|   |                         |   | мини-мальная |     | макси-мальная |     | группа                              | емкость, зн./кв.,<br><br>не более (в скобках для шрифтов латинской графической основы) | начертание   |
|   |                         |   | квадраты     | мм  | квадраты      | мм  |                                     |  |  |
| Первый  | 18                      | 2   | 6½           | 117 | 9¼            | 167 | рубленых или новых мало-контрастных | 6,0  | нормальное или широкое;<br>светлое или полужирное;<br>прямое |
| Второй  | 16                      | 2   | 6½           | 117 | 9¼            | 167 |                                     | 6,0 (6,6)  |  |
| Третий и четвертый                                    | 14                      | 2   | 6            | 108 | 8½            | 153 |                                     | 6,7 (7,3)  | нормальное или широкое;<br>светлое; прямое                   |
| При дополнительном тексте объемом не более 200 знаков |                         |   |              |     |               |     |                                     |  |  |
|   | 12                      | 2   | 4½           | 81  | 7¾            | 140 | рубленых или новых мало-контрастных | 7,7 (8,5)  | нормальное или широкое; светлое                              |

228. В зависимости от функционального назначения учебного издания шрифтовое оформление основного и дополнительного текста в учебных изданиях, выпускаемых с использованием шрифтов русской и/или латинской графических основ, для 5-6 классов должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.3, для 7-9 классов - в таблице 7.4, для 10-11 - в таблице 7.5.

229. Кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений текста должны соответствовать требованиям, изложенным в таблицах 7.3-7.5.

230. Для 5-6 классов двухколонный набор для основного и дополнительного текста применяется только в изданиях по языковедению при соблюдении требований, изложенных в таблице 7.3.

Для 7-9 классов двухколонный набор для основного и дополнительного текста применяется при соблюдении требований, изложенных в таблицах 7.4, в учебных изданиях для 10-11 классов - при соблюдении требований, изложенных в таблице 7.5.

При этом длина строки в колонке должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата, расстояние между колонками - не менее 9 мм.

Для дополнительного текста - расстояние между колонками не менее 6 мм только при наличии разделительной линии.

231. При наборе списков слов, словосочетаний, хронологического материала в три и более колонок расстояние между колонками должно быть не менее 12 мм, при наличии разделительной линии - не менее 6 мм.

232. В словарной части изданий текст должен быть набран не более чем в две колонки, расстояние между колонками должно быть не менее 9 мм, при наличии разделительной линии - не менее 6 мм.

Кегль шрифта в словарной части изданий должен быть не менее кегля шрифта дополнительного текста в соответствии с таблицей 7.3 в изданиях для 5-6 классов, таблицей 7.4 в изданиях 7-9 классов и таблицей 7.5 в изданиях для 10-11 классов.

233. В текстовых таблицах изданий для 5-6 классов длина строки должна быть не менее  $2\frac{3}{4}$  квадрата при расстоянии между колонками текста не менее 6 мм, для 7-11 классов - не менее  $1\frac{3}{4}$  квадрата при расстоянии между колонками не менее 6 мм.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ГУМАНИТАРНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 5-6 КЛАССОВ**

Таблица 7.3

| Функциональное назначение  | Кегль, пункты, не менее   | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки |    |              |          | Характеристика шрифта |   |   |
|----------------------------|---|---|--------------|----|--------------|----------|-----------------------|---|---|
|                            |   |   | минимальная  |    | максимальная |          | группа                | емкость, зн./кв., не более (в скобках для шрифтов латинской графической основы) | начертание                              |
|                            |   |   | квадраты     | мм | квадраты     | мм       |                       |   |   |
| Учебники и учебные пособия | 12  | не регл.                                  | 3½           | 63 | 8½           | 153      | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для учебных изданий по языковедению                                 |   |              |    |              |          |                       |   |   |
|                            | 10  | 2   | 3½           | 63 | 8½           | 153      | все группы            | 11,0 (12,0)   | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 1000 знаков на странице |   |              |    |              |          |                       |   |   |
|                            | 9   | 2   | 3            | 54 | не регл.     |          | все группы            | не регл.  | нормальное                              |
| Хрестоматии                | 12  | 2   | 4½           | 81 | 7¼           | 131      | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | 10  | 4   | 4½           | 81 | 7¼           | 131      | все группы            | 11,0 (12,0)   | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 1000 знаков на странице |   |              |    |              |          |                       |   |   |
|                            |   | 9   | 2            | 3  | 54           | не регл. |                       | все группы  | не регл.                                |
| Практикумы                 | 10  | 2   | 3½           | 63 | не регл.     |          | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 1000 знаков на странице |   |              |    |              |          |                       |   |   |

|  |   |   |   |    |          |            |          |            |
|--|---|---|---|----|----------|------------|----------|------------|
|  | 9 | 2 | 3 | 54 | не регл. | все группы | не регл. | нормальное |
|--|---|---|---|----|----------|------------|----------|------------|

---

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ГУМАНИТАРНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 7-9 КЛАССОВ**

Таблица 7.4

| Функциональное назначение  | Кегль, пункты, не менее   | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки |    |              |          | Характеристика шрифта |   |   |  |
|----------------------------|---|---|--------------|----|--------------|----------|-----------------------|---|---|--|
|                            |   |   | минимальная  |    | максимальная |          | группа                | емкость, зн./кв., не более (в скобках для шрифтов латинской графической основы) | начертание                              |  |
|                            |   |   | квадраты     | мм | квадраты     | мм       |                       |   |   |  |
| 1                          | 2   | 3   | 4            | 5  | 6            | 7        | 8                     | 9   | 10                                      |  |
| Учебники и учебные пособия | 10  | 2   | 4            | 72 | 8½           | 153      | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |
|                            | Для учебных изданий по языковедению                                 |   |              |    |              |          |                       |   |   |  |
|                            | 9   | 2   | 3            | 54 | 8½           | 153      | все группы            | 9,5 (10,5)  | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 1500 знаков на странице |   |              |    |              |          |                       |   |   |  |
| Хрестоматии                | 12  | не регл.                                  | 4½           | 81 | 8            | 144      | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |
|                            | 10  | 4   | 4½           | 81 | 6¾           | 122      | все группы            | 11,0 (12,0)   | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 1500 знаков на странице |   |              |    |              |          |                       |   |   |  |
|                            | 8   | 2   | 2¾           | 50 | не регл.     | не регл. | все группы            | не регл.  | нормальное                              |  |
| Практикумы                 | 10  | 2   | 3            | 54 | не регл.     | не регл. | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |
|                            | Для учебных изданий по языковедению                                 |   |              |    |              |          |                       |   |   |  |

|   |   |   |                 |    |          |            |            |   |
|---|---|---|-----------------|----|----------|------------|------------|---|
|   | 9 | 2 | 3               | 54 | не регл. | все группы | 9,5 (10,5) | нормальное или широкое; светлое; прямое |
| Для дополнительного текста объемом не более 1500 знаков на странице |   |   |                 |    |          |            |            |   |
|   | 8 | 2 | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | не регл. | все группы | не регл.   | нормальное                              |



---

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ГУМАНИТАРНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 10-11 КЛАССОВ**

Таблица 7.5

| Функциональное назначение  | Кегль, пункты, не менее   | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки |                     |                     |            | Характеристика шрифта |   |   |
|----------------------------|---|---|--------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|---|---|
|                            |   |   | минимальная  |                     | максимальная        |            | Группа                | Емкость, зн./кв., не более (в скобках для шрифтов латинской графической основы) | Начертание                              |
|                            |   |   | квадраты     | мм                  | квадраты            | мм         |                       |   |   |
| Учебники и учебные пособия | 12  | не регламентируется                       | 4 1/2        | 81                  | 8                   | 144        | все группы            | не регл.  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | 10  | 2   | 4            | 72                  | 6 3/4               | 122        | все группы            | 9,5 (10,5)  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для учебных изданий по языковедению                                 |   |              |                     |                     |            |                       |   |   |
|                            | 9   | 2   | 3            | 54                  | не регламентируется |            | все группы            | 10,2 (11,0)   | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |   |              |                     |                     |            |                       |   |   |
|                            | 8   | 2   | 2 3/4        | 50                  | не регламентируется |            | все группы            | не регламентируется   | нормальное                              |
| Практикумы                 | 9   | 1   | 3            | 54                  | не регламентируется |            | все группы            | 9,5 (10,5)  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для учебных изданий по языковедению                                 |   |              |                     |                     |            |                       |   |   |
|                            | 8   | 1   | 3            | 54                  | не регламентируется |            | все группы            | не регламентируется   | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |   |              |                     |                     |            |                       |   |   |
| 8                          | 1   | 2 3/4                                     | 50           | не регламентируется |                     | все группы | не регламентируется   | нормальное  |   |

234. Шрифтовое оформление основного и дополнительного текста учебных изданий для 1-4 классов должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.6.

Не допускается двухколонный набор для основного текста.

При многоколонном наборе для столбцов примеров, задач расстояние между колонками должно быть не менее 12 мм, при использовании цветного фона и разделительных линий - не менее 9 мм.

Кегль шрифта в примерах и задачах должен быть не менее кегля шрифта текста в соответствии с таблицей 7.6.

Кегль шрифта надписей на наглядных изображениях должен быть не более чем на 2 пункта меньше кегля шрифта текста.

Кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений текста должны соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.6.

При этом кегль шрифта выделений должен быть не менее кегля шрифта текста.

#### **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО МАТЕМАТИЧЕСКИМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 1-4 КЛАССОВ**

Таблица 7.6

| Кегль, пункты, не менее                   | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Минимальная длина строки |    | Характеристика шрифта               |   |
|---|---|--------------------------|----|-------------------------------------|---|
|   |   |                          |    | группа                              | начертание                              |
| Для изданий для 1-го класса               |   |                          |    |                                     |   |
| 14<br>(для изданий первого года обучения) | 2   | 5                        | 90 | рубленных                           | нормальное или широкое; светлое; прямое |
| Для изданий для 2-4-го класса             |   |                          |    |                                     |   |
| 14  | 2   | 5                        | 90 | рубленных или новых малоконтрастных | нормальное или широкое; светлое; прямое |
| 12  | 2   | 5                        | 90 | рубленных                           | нормальное или широкое; светлое; прямое |

235. Шрифтовое оформление основного и дополнительного текста в изданиях для 5-9 классов должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.7, для 10-11 классов - в таблице 7.8.

Кегль шрифта для основных элементов буквенных и числовых формул должен быть не более чем на два пункта меньше кегля шрифта основного текста.

Кегль шрифта вспомогательных элементов формул должен быть не менее 6 пунктов в изданиях для 5-9 классов и не менее 5 пунктов в изданиях для 10-11 классов.

Увеличение интерлиньяжа между подстрочными элементами формул (примеров) верхней строки и надстрочными элементами формул (примеров) нижней строки должно быть не менее 2 пунктов.

Интерлиньяж в тексте, включающем формулы, может быть неодинаковым на полосе.

При многоколонном наборе для столбцов примеров и задач расстояние между колонками должно быть не менее 9 мм, при использовании цветного фона и разделительных линий - не менее 6 мм.

Кегль шрифта в столбцах примеров и задач должен быть не менее кегля шрифта дополнительного текста в соответствии с таблицами 7.7 и 7.8.

Кегль шрифта надписей на наглядных изображениях (график, схема, таблица, диаграмма) должен быть не менее 8 пунктов.

Кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений текста должны соответствовать требованиям, изложенным в таблицах 7.7 и 7.8.

При этом кегль шрифта выделений должен быть не менее кегля шрифта основного (дополнительного) текста.

Не допускается набор текста более чем в две колонки в изданиях для 5-9 классов, при двухколонном наборе для 5-9 классов следует соблюдать требования таблицы 7.7, в изданиях для 10-11 классов - таблицы 7.8.

Расстояние между колонками для основного текста должно быть не менее 9 мм, для дополнительного текста - не менее 6 мм при наличии разделительной линии.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО МАТЕМАТИЧЕСКИМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 5-9 КЛАССОВ**

Таблица 7.7

| Классы | Кегль, пункты, не менее | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Минимальная длина строки      |    | Характеристика шрифта |   |
|--------|-------------------------|---|-------------------------------|----|-----------------------|---|
|        |                         |   | квадраты                      | мм | группа                | начертание                              |
| 5-6    | 10                      | не регламентируется                       | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|        |                         |   |                               |    |                       |   |
|        | 9                       | 1   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное                              |
| 7-9    | 9                       | 1   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|        |                         |   |                               |    |                       |   |
|        | 8                       | 1   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное                              |

---

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО МАТЕМАТИЧЕСКИМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 10-11 КЛАССОВ**

Таблица 7.8

| Функциональное назначение  | Кегль, пункты, не менее    | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Минимальная длина строки      |    | Характеристика шрифта |                             |
|----------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----|-----------------------|-----------------------------|
|                            |                            |   | квадраты                      | мм | группа                | начертание                  |
| Учебники и учебные пособия | 9                          | 1   | 3                             | 54 | все группы            | нормальное; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста |   |                               |    |                       |                             |
|                            | 8                          | не регл.                                  | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное                  |
| Практикумы                 | 9                          | не регл.                                  | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное; светлое; прямое |
|                            | 8                          | 2   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста |   |                               |    |                       |                             |
|                            | 8                          | не регл.                                  | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | все группы            | нормальное                  |



236. Шрифтовое оформление основного и дополнительного текста в изданиях для 1-4 классов в зависимости от года обучения и их функционального назначения должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.9.

Кегль шрифта дополнительного текста не должен быть более чем на 2 пункта меньше кегля шрифта основного текста.

Шрифтовое оформление основного и дополнительного текста в изданиях для 5-11 классов в зависимости от года обучения должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.10.

237. В учебных изданиях для 1-4 классов не допускается применять двухколонный набор.

Двухколонный набор в изданиях для 5-6 класса применяется только для дополнительного текста, в изданиях для 7-11 классов - для основного и дополнительного текста, только при соблюдении требований, изложенных в таблице 7.10, кроме длины строки.

Длина строки в колонке должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата, расстояние между колонками - не менее 9 мм.

238. В текстовых таблицах учебных изданий для 1-4 классов длина строки должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата при расстоянии между колонками текста не менее 12 мм, для 5-6 классов - не менее  $2\frac{3}{4}$  квадрата при расстоянии между колонками текста не менее 6 мм, для 7-11 классов - не менее  $1\frac{3}{4}$  квадрата при расстоянии между колонками не менее 6 мм.

239. В изданиях для 1-4 и 5-11 классов кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений должны соответствовать требованиям, изложенным в таблицах 7.9 и 7.10.

При этом кегль шрифта должен быть не менее кегля шрифта основного (дополнительного) текста.

240. Кегль шрифта основных элементов химических формул должен быть не менее кегля шрифта основного текста, кегль шрифта вспомогательных элементов формул должен быть не менее 6 пунктов.

Увеличение интерлиньяжа между подстрочными элементами формул верхней строки и надстрочными элементами формул нижней строки должно быть не менее 4 пунктов в изданиях для 7-9 классов и не менее 2 пунктов для 10-11 классов.

Увеличение интерлиньяжа в тексте, включающем химические формулы, может быть неодинаковым на полосе.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 1-4 КЛАССОВ**

Таблица 7.9

| Функциональное назначение  | Классы   | Кегль, пункты, не менее | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки |     |              |     | Характеристика шрифта                |                                      |  |   |
|----------------------------|--|-------------------------|---|--------------|-----|--------------|-----|--------------------------------------|--------------------------------------|--|---|
|                            |  |                         |   | минимальная  |     | максимальная |     | группа                               | емкость, зн./кв., не более           | начертание   |   |
|                            |  |                         |   | квадраты     | мм  | квадраты     | мм  |                                      |                                      |  |   |
| 1                          | 2  | 3                       | 4   | 5            | 6   | 7            | 8   | 9                                    | 10                                   | 11   |   |
| Хрестоматии                | 1  | 18                      | 2   | 6½           | 117 | 9¼           | 167 | рубленых или новых малококонтрастных | 6,0                                  | нормальное или широкое; светлое или полужирное; прямое |   |
|                            | 2  | 16                      | 2   | 6½           | 117 | 9¼           | 167 |                                      | 6,0                                  |  |   |
|                            | 3-4  | 14                      | 2   | 6            | 108 | 8½           | 153 |                                      | 6,7                                  |  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 200 знаков |                         |   |              |     |              |     |                                      |                                      |  |   |
|                            |  |                         | 12  | 2            | 4½  | 81           | 7¾  | 140                                  | рубленых или новых малококонтрастных | 7,7  | нормальное или широкое; светлое; прямое |
| Учебники и учебные пособия | 1-2  | 14                      | 2   | 6            | 108 | 8½           | 153 | рубленых или новых малококонтрастных | 6,7                                  | нормальное или широкое; светлое или полужирное; прямое |   |
|                            | 3-4  | 12                      | 2   | 4½           | 81  | 7¾           | 140 | рубленых или новых малококонтрастных | 7,7                                  | нормальное или широкое; светлое или полужирное; прямое |   |
|                            | Для дополнительного текста объемом не более 200 знаков |                         |   |              |     |              |     |                                      |                                      |  |   |

|            |     |  |   |       |    |          |     |                                      |     |  |  |
|------------|-----|--|---|-------|----|----------|-----|--------------------------------------|-----|--|--|
|            |     | 10   | 2 | 4 1/2 | 81 | 7 1/4    | 131 | рубленых или новых малококонтрастных | 8,6 | нормальное или широкое; светлое или полужирное         |  |
| Практикумы | 1   | 14   | 2 | 4 1/4 | 77 | не регл. |     | рубленых или новых малококонтрастных | 6,7 | нормальное или широкое; светлое или полужирное; прямое |  |
|            | 2-4 | 12   | 2 | 4 1/4 | 77 | не регл. |     |                                      | 7,7 |  |  |
|            |     | Для дополнительного текста объемом не более 200 знаков |   |       |    |          |     |                                      |     |  |  |
|            |     | 10   | 2 | 4 1/4 | 77 | не регл. |     | рубленых или новых малококонтрастных | 8,6 | нормальное или широкое; светлое или полужирное         |  |

---

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ ДЛЯ 5-11 КЛАССОВ**

Таблица 7.10

| Классы | Кегль, пункты, не менее  | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки    |    |                 |     | Характеристика шрифта |                           |
|--------|--|---|-----------------|----|-----------------|-----|-----------------------|---------------------------|
|        |  |   | мини-мальная    |    | макси-мальная   |     | группа                | начертание                |
|        |  |   | квдраты         | мм | квдраты         | мм  |                       |                           |
| 5-6    | 10   | 2   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | 8 $\frac{1}{2}$ | 153 | все группы            | нормальное светлое прямое |
|        | Для дополнительного текста объемом на странице не более 1000 знаков в учебных изданиях для 5-6 классов, не более 1500 знаков - для 7-9 классов, не более 2000 знаков - для 10-11 классов |   |                 |    |                 |     |                       |                           |
|        | 9  | 1   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | не регл.        |     | все группы            | нормальное                |
| 7-9    | 10   | 1   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | 8 $\frac{1}{2}$ | 153 | все группы            | нормальное светлое прямое |
|        | Для дополнительного текста объемом на странице не более 1000 знаков в учебных изданиях для 5-6 классов, не более 1500 знаков - для 7-9 классов, не более 2000 знаков - для 10-11 классов |   |                 |    |                 |     |                       |                           |
|        | 8  | 1   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | не регл.        |     | все группы            | нормальное                |
| 10-11  | 9  | 2   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | 8 $\frac{1}{2}$ | 153 | все группы            | нормальное светлое прямое |
|        | Для дополнительного текста объемом на странице не более 1000 знаков в учебных изданиях для 5-6 классов, не более 1500 знаков - для 7-9 классов, не более 2000 знаков - для 10-11 классов |   |                 |    |                 |     |                       |                           |
|        | 8  | 2   | 2 $\frac{3}{4}$ | 50 | не регл.        |     | все группы            | нормальное                |

241. Шрифтовое оформление основного и дополнительного текста учебных изданий по специальным дисциплинам для среднего профессионального образования в зависимости от учебной дисциплины и функционального назначения должно соответствовать требованиям, изложенным в таблице 7.11.

242. Не допускается набор более чем в две колонки для основного и дополнительного текста. Двухколонный набор применяется только при соблюдении требований, изложенных в таблице 7.11.

При этом длина строки в колонке должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата, расстояние между колонками - не менее 9 мм.

243. Не допускается набор более чем в две колонки в словарной части изданий. Двухколонный набор в словарной части изданий применяется только при расстоянии между колонками не менее 9 мм, при наличии разделительной линии - не менее 6 мм.

Кегль шрифта в словарной части изданий должен быть не менее кегля шрифта дополнительного текста в соответствии с таблицей 7.11.

244. Кегль шрифта основных элементов буквенных и числовых формул должен быть не менее 8 пунктов, вспомогательных элементов - не менее 6 пунктов.

245. Кегль шрифта надписей на наглядных изображениях (график, схема, таблица, диаграмма) должен быть не менее 8 пунктов.

246. Кегль шрифта выделений текста должен быть не менее 9 пунктов.

247. В текстовых таблицах длина строки должна быть не менее  $1\frac{3}{4}$  квадрата при расстоянии между колонками не менее 6 мм.

#### **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ ДЛЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Таблица 7.11

| Учебные дисциплины  | Функциональное назначение   | Кегль, пункты, не менее   | Увеличение интерлиньяжа, пункты, не менее | Длина строки                  |    |                               |     | Характеристика шрифта      |   |  |  |
|---|---|---|---|-------------------------------|----|-------------------------------|-----|----------------------------|---|--|--|
|   |   |   |   | минимальная                   |    | максимальная                  |     | емкость, зн./кв., не более | начертание                              |  |  |
|   |   |   |   | квадраты                      | мм | квадраты                      | мм  |                            |   |  |  |
| Гуманитарные (педагогика, правоведение, психология, эстетика, физическая культура, экономика) | Учебники и учебные пособия  | 10  | 2   | 4                             | 72 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | 9,5                        | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |  |
|   |   | 10  | не регл.                                  | 4                             | 72 | 6                             | 108 | 9,5                        |   |  |  |
|   | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |   |   |                               |    |                               |     |                            |   |  |  |
|   |   | 9   | 2   | 3                             | 54 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | 10,2                       | нормальное                              |  |  |
|   | Практикумы  | 9   | 2   | 3                             | 54 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | 10,2                       | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |  |
|   |   | 8   | 2   | 3                             | 54 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | не регл.                   | нормальное                              |  |  |
| Математические (информатика, логика)  | Учебники, учебные пособия и практикумы                              | 9   | 1   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | не регл.                      |     | не регл.                   | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |  |
|   |   | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |   |                               |    |                               |     |                            |   |  |  |
|   |   | 8   | 1   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | не регл.                      |     | не регл.                   | нормальное                              |  |  |
| Естественные (механика, радиоэлектроника, металлургия, медицина,                              | Учебники, учебные пособия и практикумы                              | 9   | 2   | 3                             | 54 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | 9,5                        | нормальное или широкое; светлое; прямое |  |  |
|   |   | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |   |                               |    |                               |     |                            |   |  |  |

|                     |  |   |   |   |    |                               |     |          |            |
|---------------------|--|---|---|---|----|-------------------------------|-----|----------|------------|
| сельское хозяйство) |  | 8 | 2 | 3 | 54 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 | не регл. | нормальное |
|---------------------|--|---|---|---|----|-------------------------------|-----|----------|------------|



248. Шрифтовое оформление электронных учебных изданий должно соответствовать требованиям, указанным в таблице 7.12.

249. Для текстовой информации в электронном учебном издании не допускается применять:

узкое начертание шрифта;

курсивное начертание шрифта (кроме выделений текста);

более четырех цветов шрифта различных длин волн на одной электронной странице;

красный фон электронной страницы.

250. Кегль шрифта вспомогательных элементов буквенных и числовых формул должен быть не менее 9 пунктов.

251. В таблицах кегль шрифта должен быть не менее 10 пунктов. При выводе одной или нескольких ячеек таблицы на отдельные электронные страницы кегль шрифта текста в ячейках должен быть не менее 12 пунктов. Расстояние между колонками в таблице должно быть не менее 12 мм.

## **ШРИФТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ**

Таблица 7.12

| Классы  | Объем текста одновременного прочтения, количество знаков | Кегль шрифта, пункты, не менее | Длина строки, мм, не менее | Группа шрифта |
|---|--|--------------------------------|----------------------------|---------------|
| 1-2 классы  | не более 100   | 16                             | не регл.                   | рубленные     |
|   | не более 200   | 18                             | 80                         |               |
| 3-4 классы  | не более 200   | 14                             | не регл.                   | рубленные     |
|   | не более 400   | 16                             | 80                         |               |
|   | более 400  | 18                             | 90                         | рубленные     |
| 5-9 классы  | не более 200   | 12                             | не регл.                   | все группы    |
|   | не более 400   | 14                             | 50                         | все группы    |
|   | более 400  | 16                             | 80                         | рубленные     |
| 10-11 классы,<br>профессиональное образование и профессиональное обучение | не более 200   | 10                             | не регл.                   | рубленные     |
|   | не более 400   | 12                             | 50                         | все группы    |
|   | более 400  | 14                             | 80                         | все группы    |

## ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КНИЖНЫМ, ЖУРНАЛЬНЫМ И ГАЗЕТНЫМ ИЗДАНИЯМ

252. Литературно-художественные, учебные, научно-популярные, научные издания относятся к первой категории (далее - первая категория). Справочные, официальные, производственно-практические, массово-политические, духовно-просветительные издания относятся ко второй категории (далее - вторая категория).

253. При печати текста на цветном, сером фоне, участках многокрасочных иллюстраций оптическая плотность фона должна быть не более 0,3.

254. В издании для основного текста не следует применять цветные краски на цветном фоне.

255. Шрифтовое оформление заголовков и подписей под иллюстрациями не регламентируется.

256. Дефекты, приводящие к искажению или потере информации, ухудшающие удобочитаемость и условия чтения, в издании не допускаются:

непрочатка (потеря элементов изображения), нечеткая, бледная печать, смазывание, отмарывание краски, двоянная печать, забитые краской участки, пятна, царапины;

затеки клея на обрезы или внутрь блока, вызывающие склеивание страниц и повреждение текста или иллюстраций при раскрывании.

257. Параметры шрифтового оформления в настоящих санитарных правилах даны в системе Дидо (1 пункт = 0,376 мм).

258. Шрифтовое оформление дополнительного текста объемом более 2000 знаков должно соответствовать требованиям, установленным для основного текста.

259. В изданиях первой категории при кегле шрифта основного и дополнительного текста более 10 пунктов минимальная длина строки должна быть не менее  $3\frac{3}{4}$  квадрата (68 мм), максимальная длина строки, начертание гарнитуры и объем дополнительного текста не регламентируются.

260. В изданиях первой категории не регламентируются длина строки и начертание гарнитуры дополнительного текста объемом не более 2000 знаков при кегле шрифта более 8 пунктов.

261. В изданиях второй категории шрифтовое оформление основного и дополнительного текста должно соответствовать требованиям таблицы 7.14.

262. Минимальная длина строки в справочных изданиях должна быть не менее 41 мм.

263. В изданиях второй категории при кегле шрифта основного и дополнительного текста более 9 пунктов минимальная длина строки должна быть не менее  $3\frac{1}{2}$  квадрата (63 мм), максимальная длина строки, начертание гарнитуры и объем дополнительного текста не регламентируются.

264. В изданиях второй категории не регламентируется начертание гарнитуры дополнительного текста объемом не более 2000 знаков при кегле шрифта более 7 пунктов и объемом не более 500 знаков при кегле шрифта не менее 6 пунктов.

265. Кегль шрифта и увеличение интерлиньяжа выделений текста должны быть не менее кегля шрифта основного (дополнительного) текста.

266. Для основных элементов буквенных и числовых формул кегль шрифта должен быть не более чем на 2 пункта меньше кегля шрифта основного текста.

Кегль шрифта вспомогательных элементов формул должен быть не менее 5 пунктов.

Увеличение интерлиньяжа между подстрочными элементами формул (примеров) верхней строки и надстрочными

элементами формул (примеров) нижней строки должно быть не менее 2 пунктов.

267. В текстовых таблицах кегль шрифта должен быть не менее 6 пунктов, расстояние между колонками не менее 4 мм, длина строки не регламентируется.

268. В схемах и диаграммах кегль шрифта не регламентируется.

269. При выворотке шрифта основного текста кегль шрифта должен быть не менее 12 пунктов, увеличение интерлиньяжа - не менее 4 пунктов.

При объеме текста не более 2000 знаков на странице кегль выворотки шрифта должен быть не менее 10 пунктов, при объеме текста не более 200 знаков на странице - не менее 9 пунктов.

Оптическая плотность фона для выворотки шрифта должна быть не менее 0,4.

270. Расстояние между колонками при многоколонном тексте должно быть не менее 6 мм, при наличии разделительной линии - не менее 4 мм.

271. В изданиях не допускаются отклонения по длине строки, объему дополнительного текста, оптической плотности фона более чем на 10%.

272. Из издательской продукции не должны выделяться вредные вещества в воздушную среду в количестве, превышающем:

фенол - 0,003 мг/м<sup>3</sup>,

формальдегид - 0,003 г/м<sup>3</sup> (норматив указан без учета фонового загрязнения окружающего воздуха).

273. Для печати текста (кроме вклеек, вкладок, приклеек) следует применять бумагу, предназначенную для печати книжных изданий (офсетную, типографскую, мелованную, книжно-журнальную).

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ ПЕРВОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.13

| Вид издания                          | Кегль шрифта, пункты, не менее                                      | Увеличение интерлиньяжа (+; -) | Длина строки    |                 |                 |                 | Начертание шрифта         |
|--------------------------------------|---|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|
|                                      |   |                                | минимальная     |                 | максимальная    |                 |                           |
|                                      |   |                                | квадраты        | мм              | квадраты        | мм              |                           |
| Литературно-художественные и учебные | 10  | +; -                           | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 7               | 126             | нормальное светлое прямое |
|                                      | 9   | +                              | 3 $\frac{1}{2}$ | 63              | 6 $\frac{3}{4}$ | 122             |                           |
|                                      | 9   | -                              | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 6               | 108             |                           |
|                                      | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |                                |                 |                 |                 |                 |                           |
|                                      | 8   | +                              | 3               | 54              | 5 $\frac{3}{4}$ | 104             | нормальное светлое прямое |
|                                      | Для дополнительного текста объемом не более 1500 знаков на странице |                                |                 |                 |                 |                 |                           |
|                                      | 7   | +                              | 2 $\frac{1}{2}$ | 45              | 4 $\frac{1}{2}$ | 81              | нормальное светлое прямое |
| Научно-популярные и популярные       | 10  | +; -                           | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 7               | 126             | нормальное светлое прямое |
|                                      | 9   | +                              | 3 $\frac{1}{2}$ | 63              | 6 $\frac{3}{4}$ | 122             |                           |
|                                      | 9   | -                              | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 6               | 108             |                           |
|                                      | 8   | +                              | 3               | 54              | 5 $\frac{3}{4}$ | 104             |                           |
|                                      | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |                                |                 |                 |                 |                 |                           |
|                                      |   | 7                              | +; -            | 2 $\frac{1}{2}$ | 45              | 4 $\frac{1}{2}$ | 81                        |
| Научные                              | 10  | +                              | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 1               | 126             | нормальное светлое прямое |
|                                      | 10  | -                              | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 6               | 108             |                           |
|                                      | 9   | +                              | 3 $\frac{1}{2}$ | 63              | 6 $\frac{3}{4}$ | 122             |                           |
|                                      | 9   | -                              | 3 $\frac{3}{4}$ | 68              | 6               | 108             |                           |
|                                      | 8   | +; -                           | 2 $\frac{3}{4}$ | 50              | 5               | 90              |                           |
|                                      | Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков на странице |                                |                 |                 |                 |                 |                           |
|                                      | 7   | +; -                           | 2 $\frac{1}{2}$ | 45              | 4 $\frac{1}{2}$ | 81              | нормальное светлое прямое |



## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА В ИЗДАНИЯХ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.14

| Кегль<br>шрифта,<br>пункты, не<br>менее  | Увеличение<br>интерлиньяжа<br>(+; -) | Длина строки                  |    |                               |     | Начертание<br>шрифта            |
|--|--------------------------------------|-------------------------------|----|-------------------------------|-----|---------------------------------|
|  |                                      | минимальная                   |    | максимальная                  |     |                                 |
|  |                                      | квадраты                      | мм | квадраты                      | мм  |                                 |
| 9  | +                                    | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | 7                             | 126 | нормальное<br>светлое<br>прямое |
| 9  | -                                    | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 122 |                                 |
| 8  | +                                    | 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 45 | 6                             | 108 |                                 |
| 8  | -                                    | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 50 | 6                             | 108 |                                 |
| Для дополнительного текста объемом не более 2000 знаков и для основного текста в справочных изданиях |                                      |                               |    |                               |     |                                 |
| 7  | +                                    | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 41 | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 81  | нормальное<br>светлое<br>прямое |
| Для дополнительного текста в справочных изданиях при объеме не более 1500 знаков                     |                                      |                               |    |                               |     |                                 |
| 6  | +                                    | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 41 | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 81  | нормальное<br>светлое<br>прямое |



274. Для текста статей в номере журнала следует применять не менее двух гарнитур.

275. Для текстов с длиной строки более 5 квадратов (90 мм) следует применять шрифты с засечками.

276. В журналах второй категории цветные краски на цветном фоне применяются при объеме текста статьи не более 0,5 полосы, кегле шрифта не менее 9 пунктов, начертание гарнитуры шрифта должно быть нормальное полужирное. Длина строки должна быть не менее  $2\frac{1}{4}$  квадрата (41 мм).

277. Для выделений текста цветные краски на цветном фоне применяются при кегле не менее 8 пунктов, начертание гарнитуры шрифта должно быть полужирное.

278. Расстояние между колонками текста должно быть не менее 6 мм, при наличии разделительной линии - не менее 4 мм. При объеме статьи менее 0,5 полосы расстояние между колонками без разделительной линии - не менее 4 мм.

279. Тексты статей, предназначенные для детей, следует оформлять в соответствии с гигиеническими требованиями к изданиям журнальным для детей.

280. При отсутствии сведений о полиграфических материалах следует проводить санитарно-химические исследования на наличие формальдегида.

281. Кегль шрифта основного текста статей в журналах первой категории должен быть не менее:

9 пунктов - в литературно-художественных;

8 пунктов с увеличением интерлиньяжа - в научных, общественно-политических, производственно-практических, научно-популярных.

282. Кегль шрифта дополнительного текста статей в журналах первой категории должен быть не менее 7 пунктов с увеличением интерлиньяжа при объеме текста не более 1800 знаков на полосе и не менее 7 пунктов без увеличения интерлиньяжа при объеме текста не более 1500 знаков на полосе.

283. Для основных элементов буквенных и числовых формул кегль шрифта должен быть не менее 8 пунктов. Кегль шрифта вспомогательных элементов формул должен быть не менее 5 пунктов.

284. Увеличение интерлиньяжа между подстрочными элементами формул верхней строки и надстрочными элементами формул нижней строки должно быть не менее 2 пунктов.

285. Шрифтовое оформление основного текста статей в журналах первой категории в зависимости от кегля шрифта должно соответствовать требованиям таблицы 7.15.

286. Шрифтовое оформление статей в журналах второй категории в зависимости от объема текста в статье должно соответствовать требованиям таблицы 7.16.

287. В журналах первой и второй категории при печати текста черной краской на сером, цветном фоне, многокрасочных иллюстрациях следует применять шрифтовое оформление в соответствии с таблицей 7.17.

288. В изданиях не допускаются отклонения от нормативных требований более чем на 10% и более чем по двум параметрам, кроме размера шрифта.

289. При оптической плотности фона более 0,4 в журналах первой и второй категории следует применять выворотку шрифта. Шрифтовое оформление выворотки шрифта в зависимости от объема текста в статье должно соответствовать требованиям таблицы 7.18.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА СТАТЕЙ В ЖУРНАЛАХ ПЕРВОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.15

| Кегль шрифта, пункты       |                             | Длина строки (в скобках указана длина строки текста статей в научных журналах) |         |                                   |          | Начертание гарнитуры            |
|----------------------------|-----------------------------|--|---------|-----------------------------------|----------|---------------------------------|
| с увеличением интерлиньяжа | без увеличения интерлиньяжа | минимальная  |         | максимальная                      |          |                                 |
|                            |                             | квадраты   | мм      | квадраты                          | мм       |                                 |
| 10 и более                 | -                           | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 68      | не регламентируется               |          | нормальное<br>светлое<br>прямое |
| -                          | 10                          | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 68      | 7                                 | 126      |                                 |
| 9                          | -                           | 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 63      | 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>     | 122      |                                 |
| -                          | 9                           | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 68      | 6                                 | 108      |                                 |
| 8                          | -                           | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> (3)  | 41 (54) | 5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> (5) | 104 (90) |                                 |

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА СТАТЕЙ В ЖУРНАЛАХ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.16

| Объем текста в статье, не более | Кегль шрифта, пункты, не менее   | Длина строки        |    |              |     | Начертание гарнитуры            |
|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|----|--------------|-----|---------------------------------|
|                                 |                                  | минимальная         |    | максимальная |     |                                 |
|                                 |                                  | квадраты            | мм | квадраты     | мм  |                                 |
| не регламентируется             | 9<br>без увеличения интерлиньяжа | 2 ¼                 | 41 | 7            | 126 | нормальное<br>светлое<br>прямое |
|                                 | 8<br>с увеличением интерлиньяжа  | 2 ¼                 | 41 | 6            | 108 |                                 |
| 1000 знаков на полосе           | 8<br>без увеличения интерлиньяжа | не регламентируется |    |              |     | нормальное                      |
| 600 знаков на полосе            | 7<br>без увеличения интерлиньяжа | не регламентируется |    |              |     | нормальное                      |

**ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА СТАТЕЙ НА СЕРОМ, ЦВЕТОМ ФОНЕ,  
МНОГОКРАСОЧНЫХ ИЛЛЮСТРАЦИЯХ В ЖУРНАЛАХ ПЕРВОЙ И ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.17

| Оптическая плотность фона  | Объем текста в статье, не более | Кегль шрифта, пункты, не менее | Длина строки (в скобках указана длина строки для текста статей в журналах первой категории) |    |              |           | Начертание гарнитуры  |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|----|--------------|-----------|---|
|                            |                                 |                                | минимальная   |    | максимальная |           |   |
|                            |                                 |                                | квадраты  | мм | квадраты     | мм        |   |
| 1                          | 2                               | 3                              | 4   | 5  | 6            | 7         | 8   |
| до 0,15                    | не регламентируется             | 9 без увеличения интерлиньяжа  | 2 1/4   | 41 | 6 (7)        | 108 (126) | нормальное светлое или полужирное прямое                          |
|                            | 1/2 полосы                      | 8 с увеличением интерлиньяжа   | 2 1/4   | 41 | 5 3/4 (6)    | 104 (108) | нормальное светлое или полужирное прямое                          |
|                            | 600 знаков                      | 7 с увеличением интерлиньяжа   | не регламентируется   |    |              |           | нормальное светлое или полужирное прямое, или наклонное курсивное |
| до 0,3                     | 1 полоса                        | 9 без увеличения интерлиньяжа  | 2 1/4   | 41 | 6 (7)        | 108 (126) | нормальное светлое или полужирное прямое                          |
|                            | 1/2 полосы                      | 8 с увеличением интерлиньяжа   | 2 1/4   | 41 | 5 3/4 (6)    | 104 (108) | нормальное светлое или полужирное прямое                          |
|                            | 600 знаков                      | 7 с увеличением интерлиньяжа   | не регламентируется   |    |              |           | нормальное светлое или полужирное прямое, или наклонное курсивное |
| от 0,3 до 0,4 включительно | 1/2 полосы                      | 9 без увеличения интерлиньяжа  | 2 1/4   | 41 | 6 (7)        | 108 (126) | нормальное светлое или полужирное прямое                          |
|                            | 600 знаков                      | 8 с увеличением интерлиньяжа   | не регламентируется   |    |              |           | нормальное полужирное прямое или наклонное курсивное              |

## **ТРЕБОВАНИЯ К ШРИФТОВОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ВЫВОРОТКИ ШРИФТА В ЖУРНАЛАХ ПЕРВОЙ И ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ**

Таблица 7.18

| Объем текста в статье, не более | Кегль шрифта, пункты, не менее  | Длина строки (в скобках указана длина строки для текста статей в журналах первой категории) |    |              |           | Начертание гарнитуры                       |
|---------------------------------|---------------------------------|---|----|--------------|-----------|--|
|                                 |                                 | минимальная   |    | максимальная |           |  |
|                                 |                                 | квадраты  | мм | квадраты     | мм        |  |
| 1 полоса                        | 9<br>с увеличением интерлиньяжа | 2 1/4   | 41 | 6 (7)        | 108 (126) | нормальное полужирное прямое               |
| 1/2 полосы                      | 9<br>с увеличением интерлиньяжа | 2 1/4   | 41 | 6 (7)        | 108 (126) | нормальное полужирное прямое               |
| 600 знаков                      | 8<br>с увеличением интерлиньяжа | не регламентируется   |    |              |           | нормальное полужирное прямое или наклонное |



290. Шрифтовое оформление текста статьи газеты в зависимости от ее объема должно соответствовать требованиям таблицы 7.19.

291. Длина строки текста должна быть не менее  $2\frac{1}{4}$  квадрата (41 мм).

292. Для текста с длиной строки более 5 квадратов (90 мм) следует применять шрифты с засечками.

293. Для текстов номера газеты следует применять не менее двух гарнитур шрифта.

294. Расстояние между колонками текста должно быть не менее 4 мм.

295. При печати текста черной краской на цветном, сером фоне, многокрасочных иллюстрациях следует применять шрифтовое оформление в соответствии с таблицей 7.20.

Длина строки должна быть не менее  $2\frac{1}{4}$  квадрата (41 мм).

296. При оптической плотности фона более 0,4 следует применять выворотку шрифта с использованием шрифтов из группы рубленых.

Шрифтовое оформление выворотки шрифта в зависимости от формата газеты и объема текста статьи должно соответствовать требованиям таблицы 7.21. Длина строки текста должна быть не менее  $2\frac{1}{4}$  квадрата (41 мм) и не более  $4\frac{1}{2}$  квадрата (81 мм).

297. При печати текста цветными красками на цветном фоне объем текста должен быть не более 1000 знаков, начертание шрифта должно быть полужирное, кегль шрифта - не менее 10 пунктов.

298. Тексты статей, предназначенных для детей, следует оформлять в соответствии с гигиеническими требованиями к изданиям книжным и журнальным для детей.

299. В изданиях не допускаются отклонения от нормативных требований более чем на 10% и более чем по двум параметрам, кроме размера шрифта.

300. Из издательской продукции не должны выделяться вредные вещества в воздушную среду в количестве, превышающем:

фенол - 0,003 мг/м<sup>3</sup>,

формальдегид - 0,003 мг/м<sup>3</sup> (норматив указан без учета фонового загрязнения окружающего воздуха).

## **ШРИФТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА СТАТЬИ ГАЗЕТЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЕЕ ОБЪЕМА**

Таблица 7.19

| Размер (формат) газеты | Объем текста в статье, доля полосы или количество знаков | Кегль шрифта, пункты, не менее | Плотность набора, кол-во знаков/см <sup>2</sup> , не более | Начертание гарнитуры   |
|------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| A2                     | более $\frac{3}{4}$ полосы                               | 9                              | 24   | нормальное светлое прямое  |
| A3, A4                 |  | 8                              |  |  |
| A2, A3, A4             | $\frac{3}{4}$ полосы и менее                             | 8                              | 26   | нормальное светлое прямое  |
| A2, A3, A4             | 3000 знаков и менее                                      | 6                              | 30   | нормальное светлое или полужирное прямое                           |
| A2, A3, A4             | 1000 знаков и менее                                      | 7                              | не регл.   | нормальное или узкое, светлое или полужирное, прямое или курсивное |
| A2, A3, A4             | 200 знаков и менее                                       | 6                              | не регл.   |  |

**ШРИФТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА СТАТЬИ ГАЗЕТЫ ПРИ ПЕЧАТИ ТЕКСТА ЧЕРНОЙ КРАСКОЙ НА ЦВЕТНОМ, СЕРОМ ФОНЕ, МНОГОКРАСОЧНЫХ ИЛЛЮСТРАЦИЯХ**

Таблица 7.20

| Оптическая плотность фона | Размер (формат) газеты | Объем текста в статье, доля полосы или кол-во знаков, не более | Кегль шрифта, пункты, не менее   | Начертание гарнитуры                           |
|---------------------------|------------------------|--|----------------------------------|--|
| до 0,3                    | A2                     | 1/3 полосы   | 9<br>без увеличения интерлиньяжа | нормальное<br>светлое или полужирное<br>прямое |
|                           | A3, A4                 | 1/2 полосы   |                                  |  |
|                           | A2, A3, A4             | 3000 знаков  | 7 с увеличением интерлиньяжа     | нормальное<br>полужирное<br>прямое             |
| от 0,3 до 0,4<br>вкл.     | A2                     | 1/3 полосы   | 9<br>с увеличением интерлиньяжа  | нормальное<br>полужирное<br>прямое             |
|                           | A3, A4                 | 1/2 полосы   |                                  |  |
|                           | A2, A3, A4             | 3000 знаков  | 8<br>с увеличением интерлиньяжа  | нормальное<br>полужирное<br>прямое             |

---

## **ШРИФТОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ВЫВОРОТКИ ШРИФТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФОРМАТА ГАЗЕТЫ И ОБЪЕМА ТЕКСТА СТАТЬИ**

Таблица 7.21

| Размер (формат) газеты | Объем текста в статье, доля полосы или количество знаков, не более | Кегль шрифта, пункты, не менее      | Начертание гарнитуры                             |
|------------------------|--|-------------------------------------|--|
| A2                     | 1/3 полосы   | 9                                   | нормальное полужирное<br>прямое                  |
| A3, A4                 | 1/2 полосы   | с увеличением<br>интерлиньяжа       |  |
| A2, A3, A4             | 3000 знаков  | 8<br>с увеличением<br>интерлиньяжа  | нормальное полужирное<br>прямое                  |
| A2, A3, A4             | 1000 знаков  | 8<br>без увеличения<br>интерлиньяжа | нормальное<br>полужирное прямое<br>или наклонное |

## VIII. КАНЦЕРОГЕННЫЕ ФАКТОРЫ

301. К биологическим канцерогенным факторам относятся:

вирус гепатита В;

вирус гепатита С;

вирус папилломы человека (тип 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 68);

Вирус Эпштейна-Барр;

герпес-вирус (тип 8);

вирус Т-клеточного лейкоза;

вирус иммунодефицита человека 1-го типа;

бактерия *Helicobacter pylori*;

печеночные трематоды:

*Clonorchis sinensis*;

*Opistorchis viverrini*;

*Opistorchis felineus*;

трематода: *Schistosoma haematobium*.

302. К канцерогенным факторам образа жизни относятся:

табакокурение, в том числе пассивное;

употребление бездымных табачных продуктов (нюхательный и жевательный табак);

злоупотребление алкогольными напитками;

использование искусственных источников ультрафиолетового излучения для получения загара.

## IX. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СОДЕРЖАНИЯ ПЕСТИЦИДОВ В ОБЪЕКТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Таблица 9.1

| N  | Наименование действующего вещества   | Регистрационный номер CAS     | ДСД/ВДСД (мг/кг массы тела человека) | ПДК/ОДК в почве (мг/кг) | ПДК/ОДУ в воде водоемов (мг/дм <sup>3</sup> ) | ПДК/ОБУВ в воздухе рабочей зоны (мг/м <sup>3</sup> ) | ПДК/ОБУВ в атмосферном воздухе (мг/м <sup>3</sup> ) | МДУ/ВМДУ в продукции (мг/кг)   |
|----|--|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---|--|---|--|
| 1  | 2  | 3                             | 4                                    | 5                       | 6   | 7  | 8   | 9  |
| 1. | β-дигидрогептахлор<br><br>1,4,7,8,9,10,10-гептахлортрицикло[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]дек-8-ен             | 14168-01-5                    | 0,02/                                | 0,5/<br>(тр.)           | 0,04/<br>(с.-т.)<br>0,1/<br>(орг.)            | 0,2/   | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,005/<br>(с.-с.)                | картофель, хлопчатник (масло), виноград - 0,15; свекла сахарная, овощи (кроме картофеля) - 0,2; мак масличный - 0,15*  |
| 2. | (индолил-3)уксусная кислота<br>индол-3-илуксусная кислота)   | 87-51-4                       | нт                                   | нт                      | нт  | нт   | нт  | нт   |
| 3. | (хлорид-N,N-диметил-N-)<br>(2-хлорэтил)гидрозиния<br><br>2-(2-хлорэтил)-1,1-диметилгидразин; гидрохлорид | 13025-56-4<br><br>149204-51-3 | 0,17/                                | /0,1                    | 1,0/<br>(с.-т.)                               | 1,0/   | /0,08   | нт   |
| 4. | 0-(2,4-дихлор-фенил)-S-пропил-O-этилтиофосфат  |                               | 0,0002/                              | /0,1                    | 0,0004/<br>(с.-т.)                            | 0,1/   | 0,1/  | плодовые (семечковые, косточковые) цитрусовые (мякоть), капуста, картофель, мясо - 0,01; виноград, ягоды - 0,01*; хлопчатник (масло) - 0,02*; подсолнечник (семена) - 0,1*; свекла сахарная - 0,02 |
| 5. | 0-(4-трет-бутил-2-хлорфенил)-0-метил-N-метил-амидофосфат   |                               | 0,08/                                | нн                      | 0,01/<br>(общ.)                               | 0,5/   | нн  | мясо, мясные продукты - 0,3  |
| 6. | 0-метил-0-(2,4,5-трихлорфенил)-0-этилтиофосфат   |                               | 0,01/                                | нн                      | 0,4/<br>(орг.)                                | 0,03/  | нн  | огурцы, томаты, свекла сахарная, капуста, плодовые (семечковые, косточковые), виноград, грибы - 1,0; табак - 0,7; цитрусовые (мякоть) - 0,3*; чай - 0,5; хлопчатник (семена, масло) - 0,1          |



|     |   |         |         |                |                    |                 |         |   |
|-----|---|---------|---------|----------------|--------------------|-----------------|---------|---|
| 7.  | 0-этил-0-фенил-S-пропилтиофосфат                                      |         | 0,0003/ | 0,05/<br>(тр.) | нд<br>(с.-т.)      | 0,02/           | /0,0002 | нн  |
| 8.  | 0,0-диметил-0-(4-метилтио-3-метил-фенил)тиофосфат                     |         | нн      | нн             | нн                 | /0,3<br>(п + а) | /0,001  | нн  |
| 9.  | 1,1-диоксотиоланин-3-дитиокарбаминовой кислоты триэтиленовая соль     |         | 0,002/  | нн             | 0,05/<br>(орг.)    | 1,0/            | нн      | нн  |
| 10. | 1-(2-хлорэтокси-карбонилметил)-нафталинсульфо-кислоты кальциевая соль |         | 0,017/  | нн             | нн                 | нн              | нн      | нн  |
| 11. | [1-(4-нитрофенил)-2-амино-1,3-пропандиол] азотнокислая соль           |         | 0,07/   | /0,02          | /0,6               | /0,5            | /0,05   | нн  |
| 12. | 2,3,6-ТВА<br>2,3,6-трихлорбензойная кислота                           | 50-31-7 | нн      | /0,15          | /0,15              | /0,6            | /0,01   | пшеница - 0,05 *  |
| 13. | 2,4-Д кислота<br><br>2,4-дихлорфенокси)уксусная кислота               | 94-75-7 | /0,01   | 0,1/<br>(тр.)  | 0,0002/<br>(с.-т.) | 1,0/            | /0,0001 | зерно хлебных злаков - 2,0;<br>пшено, сорго, кукуруза (зерно) - 0,05; кукуруза (масло) - 0,1; молоко - 0,01 *;<br>сливочное масло - 0,1 *; мука, крупы - по сырью *; рыба пресноводная - 0,01 *;<br>цитрусовые - 1,0 **; ягоды и другие мелкие фрукты, рис шелушенный - 0,1 * **;<br>субпродукты млекопитающих - 5,0 * **; яйца, плодовые семечковые, соя (бобы) - 0,01 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), картофель, орехи древесные - 0,2 * **; мясо птицы и ее субпродукты, плодовые косточковые, сахарный тростник, кукуруза сахарная столовая (отварная в початках) - 0,05 * **;<br>гречиха - 0,05 |
| 14. | 2,4-Д бутиловый эфир  | 94-80-4 | нт      | нт             | нт                 | 0,5/            | 0,006/  | нт  |

|     |   |             |         |       |                   |             |                                      |  |
|-----|---|-------------|---------|-------|-------------------|-------------|--------------------------------------|--|
|     | бутил(2,4-дихлорфенокси)ацетат  |             |         |       |                   |             |                                      |  |
| 15. | 2,4-Д малолетучие эфиры   |             | НТ      | НТ    | НТ                | 0,5/        | 0,004/<br>(с.-с.)<br>0,01/<br>(м.р.) | НТ   |
| 16. | 2,4-Д2-этил-гексильный эфир<br><br>(RS)-2-этилгексил(2,4-дихлорфенокси)ацетат   | 1928-43-4   | НТ      | НТ    | НТ                | 0,5/        | 0,004/<br>(с.-с.)<br>0,01/<br>(м.р.) | НТ   |
| 17. | 2,4-Д октиловый эфир<br>октил(2,4-дихлорфенокси)ацетат  | 1928-44-5   | НТ      | НТ    | НТ                | 1,0/        | 0,2/                                 | НТ   |
| 18. | 2,4-ДВ<br><br>4-(2,4-дихлорфенокси)бутановая кислота  | 94-82-6     | 0,0001/ | НН    | 0,002/<br>(с.-т.) | НН          | НН                                   | НН   |
| 19. | 2-амино-6-диметиламино-4-хлор-1,3,5-триазин (метаболит и полупродукт синтеза грамекса)                                    |             | НН      | НН    | 0,02/<br>(общ.)   | /1,5        | 0,001                                | НН   |
| 20. | 2-карбометокси-аминохиназолон   |             | 0,025/  | НН    | 0,1/<br>(орг.)    | /1,0        | НН                                   | НН   |
| 21. | 2-метил-4-диметиламинометил-бензимидазол-5-ол дигидрохлорид<br><br>(4-[(диметиламино)метил]-2-метил-1Н-бензимидазол-5-ол) | 101018-70-6 | 0,005/  | /0,03 | /0,03             | 0,1/        | /0,002                               | НН   |
| 22. | 2-метил-4-оксо-3-(проп-2-енил)-2-циклопентен-2-ен-1-ил-2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил-циклопропанкарбонат             |             | НН      | НН    | НН                | 1,0/<br>(а) | НН                                   | НН   |
| 23. | 2-оксо-2,5-дигидрофуран   | 497-23-4    | 0,003/  | /0,4  | /0,01             | /0,5        | /0,001                               | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), рис - 0,2; |

|     |   |           |        |      |                   |               |  |   |
|-----|---|-----------|--------|------|-------------------|---------------|--|---|
|     | 2Н-фуран-5-он   |           |        |      |                   |               |  |   |
| 24. | 2-фенилфенол<br>бифенил-2-ол  | 90-43-7   | /0,4   | нн   | нн                | нн            | нн   | цитрусовые - 10,0* **; сушеная мякоть цитрусовых - 60,0* **; апельсиновый сок - 0,5* **; плодовые семечковые - 20,0* ** |
| 25. | 2-хлорэтилфосфоновой кислоты бензимидазольная соль  |           | 0,008/ | /0,5 | /0,05             | /1,0          | 0,004  | нн  |
| 26. | 2-(дифенилацетил)1Н-инден-1,3-2Н-дион   |           | нн     | нн   | нн                | нн            | /0,0002                                      | нн  |
| 27. | 2-[4-(1-метилэтил) фенил фенилацетил]-1Н-индан-1,3 дион                                     |           | нн     | нн   | нн                | 0,01/<br>(а)+ | /0,0002                                      | нн  |
| 28. | 2-[(4-хлорфенил) фенилацетил]-1Н-инден-1,3(2Н)-дион   |           | нн     | нн   | нн                | 0,01/<br>(а)+ | нн   | нн  |
| 29. | 3,3-дихлор-три-цикло-(2,2,1)-гепта-5-ен-2-спиро-[2'-(4',5-дихлор-4'-циклопентен-1',3'-дион] |           | нн     | нн   | 0,01/<br>(общ.)   | 0,2/          | нн   | нн  |
| 30. | 5-этил-5-гидроксиметил-2-(фурил-2)-1,3-диоксан  |           | 0,3/   | /0,2 | /0,01<br>(общ.)   | /0,5          | /0,005                                       | зерно хлебных злаков - 0,1; перец, томаты - 0,05  |
| 31. | 5,6,7-трихлор-3-бензотиадиазин-оксид-1  |           | 0,004/ | нн   | 0,002/<br>(с.-т.) | /0,2          | нн   | свекла сахарная - 0,04  |
| 32. | 6-бензиладенин<br>N-бензил-7Н-пурин-6-амин  | 1214-39-7 |        |      |                   | /0,7          |  |   |
| 33. | 6-метил-2-тиоурацила натриевая соль   |           | 0,007/ | /0,1 | 0,05/             | /0,1          | /0,002                                       | нн  |
| 34. | Bacillus thuringiensis, var, dendrolimus (спорово-кристаллический комплекс и экзотоксин)    |           | нт     | нт   | нт                | нн            | 3 x 10 <sup>4</sup><br>клеток/м <sup>3</sup> | нт  |
| 35. | Bacillus thuringiensis, var, insektus (спорово-кристаллический комплекс и экзотоксин)       |           | нт     | нт   | нт                | нн            | нн   | нт  |

|     |  |            |        |                |               |                             |   |   |
|-----|--|------------|--------|----------------|---------------|-----------------------------|---|---|
| 36. | Bacillus thuringiensis, var, kurstaki (спорово-кристаллический комплекс)                   |            | НТ     | НТ             | НТ            | 10 клеток/м <sup>3</sup>    | 3 x 10 <sup>5</sup> клеток/м <sup>3</sup> | НТ  |
| 37. | Bacillus thuringiensis, var, tenebrionis (спорово-кристаллический комплекс и экзотоксин)   |            | НТ     | НТ             | НТ            | НН                          | НН  | НТ  |
| 38. | Bacillus thuringiensis, var, thuringiensis (спорово-кристаллический комплекс)              |            | НТ     | НТ             | НТ            | НН                          | НН  | НТ  |
| 39. | Bacillus thuringiensis, var, thuringiensis (спорово-кристаллический комплекс и экзотоксин) |            | НТ     | НТ             | НТ            | 20000 клеток/м <sup>3</sup> | 0,005                                     | НТ  |
| 40. | Beaveria bassiana (конидии)  |            | НТ     | НТ             | НТ            | 0,3                         | НН  | НТ  |
| 41. | ЕПТС<br><br>S-этил дипропилкарбамотиоат  | 759-94-4   | 0,05/  | 0,9/           | 0,05/ (с.-т.) | 2,0/                        | НН  | кукуруза (зерно), масло растительное, свекла сахарная - 0,05  |
| 42. | МСПА (МЦПА)<br><br>4-хлор-о-толилоксиуксусная кислота                                      | 94-74-6    | 0,002/ | 0,003/ (м.-в.) | 0,003/ (орг.) | 1,0/                        | 0,003/ (с.-с.)<br><br>0,01/ (м.р.)        | горох, просо, рис, сорго, картофель, нут, подсолнечник (масло), кукуруза (зерно, масло), зерно хлебных злаков - 0,05; лен масличный (семена, масло) - 0,1 |
| 43. | МСПА (МЦПА) 2-этилгексильный эфир (RS)-2-этилгексил4-хлор-о-толилоацетат                   | 29450-45-1 | НТ     | НТ             | НТ            | /1,0                        | /0,001                                    | НТ  |
| 44. | МСПВ<br><br>4-(4-хлор-о-толилокси)бутановая кислота  | 94-81-5    | 0,02/  | 0,6/ (м.-в.)   | 0,03/         | 0,5/                        | НН  | зерно хлебных злаков, бобовые - 0,1   |
| 45. | N-гексилоксиметилазепин  |            | НН     | НН             | НН            | /1,0 (а)+                   | НН  | НН  |
| 46. | NN-β-оксиэтил морфолиний хлорид)   |            | 0,04/  | /0,15          | 0,3/ (орг.)   | 2,0/                        | НН  | НН  |

|     |   |                                      |         |       |                |           |              |   |
|-----|---|--------------------------------------|---------|-------|----------------|-----------|--------------|---|
| 47. | N,N-диметил-N'-(3-хлорфенил) гуанидин (2-(3-хлорфенил-1,1-диметилгуанидин)  | 13636-32-3                           | 0,004/  | нн    | 0,003/ (орг.)  | 0,5/      | нн           | огурцы - 1,0  |
| 48. | N-β-метокси-этилхлорацето-0-толуидид  |                                      | 0,015/  | нн    | 0,05/ (орг.)   | 0,5/      | 0,03/ (м.р.) | хлопчатник (семена, масло) - 0,25; кукуруза - 0,5*  |
| 49. | N-β-этоксизтил хлорацетамид   |                                      | нн      | нн    | /0,05          | нн        | нн           | нн  |
| 50. | N-(изопропоксикарбонил-0-(4-хлорфенилкарбамоил)-этаноламин  |                                      | 0,005/  | нн    | 0,03/ (с.-т.)  | 1,0/      | нн           | нн  |
| 51. | N-(4-хлорфенил)-4,6-диметил-3-карбоксопиридин-2-он  |                                      | /0,0005 | /0,02 | /0,002 (с.-т.) | /1,0      | /0,0003      | нн  |
| 52. | N-метил-0-толилкарбамат   |                                      | нн      | нн    | 0,1/(орг.)     | 0,5/      | /0,01        | нн  |
| 53. | N-окись-2,6-лутидина (2,6-диметил-1-оксидопиридин-1-иум)  | 1073-23-0                            | 0,003/  | /0,01 | 0,02/ (с.-т.)  | /0,8      | /0,001       | помидоры, огурцы - 0,04   |
| 54. | S-метил-N-(метилкарбамойл) окситиоацетимидат  |                                      | нн      | нн    | нн             | 0,5/ (а)+ | нн           | нн  |
| 55. | Pseudomonas syringae (бактериофаг)  |                                      | нт      | нт    | нт             | нн        | нн           | нт  |
| 56. | Verticillium lecanii (конидин)  |                                      | нт      | нт    | нт             | нн        | нн           | нт  |
| 57. | абамектин Смесь (10E, 14E, 16E)- (1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-сек-бутил]-21,24-дигидрокси-5',11,13,22-тетраметил-2-оксо- | 71751-41-2 (65195-55-3 + 65195-56-4) | 0,002/  | /0,01 | 0,001/ (с.-т.) | /0,05     | /0,001       | хмель (сухой) - 0,1* **; орехи (миндаль, грецкий орех) - 0,01* **; миндаль в шелухе - 0,1* **; плодовые семечковые, помидоры - 0,02; капуста - 0,01* **; цитрусовые - |

|     |  |             |          |       |              |       |        |   |
|-----|--|-------------|----------|-------|--------------|-------|--------|---|
|     | 3,7,19-триоксатетрацикло[15.6.1.14,8.0 <sup>20,24</sup> ]пентакоса-10,14,16,22-тетраен-6-спиро-2'-(5',6'-дигидро-2'H-пиран)-12-ил2,6-дидеокси-4-О-(2,6-дидеокси-3-О-метил-α-L-арабиногексопиранозил)-3-О-метил-α-L-арабиногексопиранозиди(10E,14E,16E)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-21,24-дигидрокси-6'-изопропил-5',11,13,22-тетраметил-2-оксо-3,7,19-триоксатетрацикло[15.6.1.14,8.0 <sup>20,24</sup> ]пентакоса-10,14,16,22-тетраен-6-спиро-2'-(5',6'-дигидро-2'H-пиран)-12-ил2,6-дидеокси-4-О-(2,6-дидеокси-3-О-метил-α-L-арабиногексопиранозил)-3-О-метил-α-L-арабиногексопиранозид |             |          |       |              |       |        | 0,01* **; огурцы - 0,01; листовой салат (латук и другие виды) - 0,05* **; хлопчатник (семена) - 0,01* **; дыня, тыква, арбуз - 0,01* **; картофель - 0,01* **; перец Чили (сухой) - 0,2* **; клубника, перец сладкий (в том числе стручковый) - 0,02* **; субпродукты (козы), жир, печень (КРС) - 0,1* **; почки (КРС) - 0,05* **; мясо (КРС, коз) - 0,01* **; молоко (КРС, коз) - 0,005* **; баклажаны - 0,01; виноград - 0,01; соя (бобы, масло) - 0,02; рапс (зерно, масло), подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло), лук - 0,01 |
| 58. | аварсектин С   | 181658-85-5 | 0,00016/ | /0,1  | /0,2         | 0,05/ | /0,002 | огурцы, томаты, картофель, плодовые семечковые, смородина - 0,005; мясо - 0,004; субпродукты - 0,01; жир - 0,024; молоко - 0,001  |
| 59. | азимсульфурон<br>1-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-3-[1-метил-4-(2-метил-2H-тетразол-5-ил)пиразол-5-илсульфонил]мочевина   | 120162-55-2 | 0,1/     | /0,07 | 0,05/ (общ.) | /1,0  | /0,02  | рис - 0,02  |

|     |   |             |        |               |                  |             |                                      |  |
|-----|---|-------------|--------|---------------|------------------|-------------|--------------------------------------|--|
| 60. | азинфос-метил<br><br>S-3,4-дигидро-4-оксо-1,2,3-бензотриазин-3-илметил O,O-диметилфосфордитиоат   | 86-50-0     | /0,03  | нн            | нн               | нн          | нн                                   | пекан, грецкий орех - 0,3* **;<br>миндаль - 0,05* **; миндаль в шелухе - 5,0* **; плодовые семечковые - 2,0* **; плодовые косточковые (кроме сливы) - 2,0* **; голубика - 5,0* **, клюква - 0,1* **; брокколи, фрунты (кроме перечисленных), перец сладкий, томат - 1,0* **; хлопчатник (семена), огурцы, арбуз, сахарный тростник - 2,0* **; перец Чили (сухой) - 10,0* **; картофель, соя (бобы сухие) - 0,05* **; овощи (кроме перечисленных) - 0,5* ** |
| 61. | азипротрин<br><br>4-азидо-6-метилсульфанил-N-пропан-2-ил-1,3,5-триазин-2-амин                     | 4658-28-0   | 0,003/ | 0,1/<br>(тр.) | 0,002/<br>(общ.) | /1,0        | /0,003                               | овощи (кроме картофеля) - 0,2  |
| 62. | азоксистробин<br><br>метил(2E)-2-{2-[6-(2-цианофенокси)пиримидин-4-илокси]фенил}-3-метоксиакрилат | 131860-33-8 | 0,2/   | /0,4          | 0,01/<br>(общ.)  | 1,0/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.) | артишок, капуста (все виды, кроме белокочанной), сельдерей, ягоды (кроме клюквы, винограда и клубники) - 5,0* **; капуста белокочанная - 5,0; др. мелкие фрунты - 5,0* **; спаржа, древесные орехи (кроме фисташек) - 0,01* **; фисташки - 1,0* **; миндаль в шелухе - 7,0* **; бананы - 2,0* **; плодовые косточковые - 2,0* **; виноград - 2,0; зерно хлебных  |

|     |  |            |        |       |       |      |    |   |
|-----|--|------------|--------|-------|-------|------|----|---|
|     |  |            |        |       |       |      |    | <p>злаков - 0,5; клюква - 0,5 * **;</p> <p>овощи со съедобными луковичками (кроме лука), клубника - 10,0 * **;</p> <p>лук - 10,0; citrusовые - 9,0 **;</p> <p>хлопок (семена), манго - 0,7 **;</p> <p>плодоносящие овощи (кроме тыквы, томатов, огурцов), бобовые, салат (кочанный, листовой) - 3,0 * **;</p> <p>помидоры, огурцы - 3,0; тыква, овощи со съедобными клубнями и корнями (кроме картофеля) - 1,0 * **;</p> <p>картофель - 1,0; хмель (сухой), перец Чили (сухой) - 30,0 * **;</p> <p>кукуруза (зерно) - 0,02; кукуруза (масло) - 0,1;</p> <p>папайя, цикорий - 0,3 * **;</p> <p>арахис - 0,2 * **;</p> <p>молоко, яйца, мясо птицы, субпродукты птицы - 0,01 * **;</p> <p>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05 * **;</p> <p>молочный жир - 0,03 * **;</p> <p>субпродукты млекопитающих - 0,07 * **;</p> <p>соя (бобы, масло), подсолнечник (семена, масло), рапс (зерно, масло) - 0,5; арбуз - 0,4 **;</p> <p>свекла сахарная - 1,0; рис - 5,0; кофе (бобы) - 0,03 **;</p> <p>горох, нут - 3,0; лен масличный - 0,4</p> |
| 63. | азоциклотин<br>1-трициклогексилстаннанил-1Н-[1,2,4]триазол | 41083-11-8 | /0,003 | нн    | нн    | нн   | нн | <p>плодовые семечковые - 0,2 * **;</p> <p>смородина (красная, белая, черная) - 0,1 * **;</p> <p>виноград - 0,3 * **;</p> <p>апельсины (включая гибриды) - 0,2 * **</p>  |
| 64. | акво-Н-окси-2-метилпиридин марганец(II)хлорид              |            | 0,005/ | 0,02/ | /0,01 | /0,2 | нн | зерно хлебных злаков - 0,08   |



|     |   |                     |          |       |                      |       |         |   |
|-----|---|---------------------|----------|-------|----------------------|-------|---------|---|
| 65. | аклонифен<br>2-хлоро-6-нитро-3-<br>феноксанилин   | 74070-46-5          | 0,07/    | /0,04 | 0,5/<br>(общ., орг.) | /1,0  | /0,001  | подсолнечник (семена, масло) - 0,02; картофель - 0,02; горох - 0,08; рапс (зерно, масло) - 0,01; сорго - 0,01; лук - 0,02; морковь - 0,08; кориандр - 0,01  |
| 66. | акринатрин<br>(S)- $\alpha$ -циано-3-<br>феноксibenзил(Z)-<br>(1R,3S)-2,2-диметил-3-[2-<br>(2,2,2-трифтор-1-<br>трифторметилэтоксикарбонил)<br>винил]циклопропан<br>карбоксилат   | 101007-06-1         | 0,005/   | нн    | 0,01/                | /0,1  | нн      | плодовые (семечковые) - 0,03 *  |
| 67. | акролеин<br>проп-2-енал   | 107-02-8            | 0,0001/  | нт    |                      | 0,2/  |         | нт  |
| 68. | алахлор<br>2-хлор-2',6'-диэтил-N-<br>метоксиметилацетанилид   | 15972-60-8          | 0,00025/ | нн    | 0,002/<br>(с.-т.)    | /0,5  | /0,0001 | соя (бобы, масло), кукуруза (зерно) - 0,02 *  |
| 69. | алдрин и диелдрин<br>(1R,2R,3R,6S,7S,8S)-<br>1,8,9,10,11,11-<br>гексахлортетрацикло[6.2.1.<br>1 <sub>3,6</sub> .0 <sub>2,7</sub> ]додека-4,9-диен<br><br>(1R,2S,3S,6R,7R,8S,9S,11<br>R)-3,4,5,6,13,13-гексахлор-<br>10-оксапентацикло[6.3.1.1.3 <sub>6</sub> .0<br>2,7.0 <sub>9,11</sub> ]тридек-4-ен | 309-00-2<br>60-57-1 | 0,0001/  | нн    | 0,002/<br>(орг.)     | 0,01/ | /0,0005 | овощи со съедобными луковичками, цитрусовые, овощи листовые, плодовые семечковые - 0,05* **; зерно хлебных злаков - 0,02* **; тыквенные, овощи со съедобными корнями и клубнями - 0,1* **; картофель, свекла - 0,01; зернобобовые - 1,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), мясо птицы - 0,2* **; молоко - 0,006 *; яйца - 0,1* **; капуста - 0,004; вино, продукты переработки овощей - 0,005; животный жир, сливки, творог - 0,04; сахар - 0,02; чай - 0,02* ** |

|     |   |             |        |      |                |      |       |  |
|-----|---|-------------|--------|------|----------------|------|-------|--|
| 70. | алдикарб<br>(EZ)-2-метил-2-<br>(метилтио)пропиональдегид О-<br>метилкарбамоилосим   | 116-06-3    | /0,003 | нн   | нн             | нн   | нн    | соя (бобы), зерно хлебных злаков - 0,02* **; фасоль, брюссельская капуста, кофе (бобы), хлопчатник (семена), лук, сорго, сахарный тростник, батат - 0,1* **;<br>цитрусовые, виноград - 0,2* **;<br>кукуруза, сахарная свекла, подсолнечник (семена) - 0,05* **;<br>арахис - 0,02* **; растительное масло пищевое (хлопковое, арахисовое) - 0,01* **; орех пекан - 1,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **; молоко - 0,01* ** |
| 71. | алкиламины (C <sub>13</sub> – C <sub>15</sub> )<br>этоксилированные   |             |        |      | 0,1/<br>(орг.) | /1,5 | /0,02 |  |
| 72. | алкил-эфир-сульфат натриевой<br>соли  |             | нн     | нн   | нн             | /4,0 | нн    | нн   |
| 73. | алкоксилат жирного спирта   |             |        |      | 0,1/<br>(орг.) | /1,5 | /0,01 |  |
| 74. | аллоксидим натрий<br>натрия;<br>4-<br>метоксикарбонил-5,5-<br>диметил-3-оксо-2-[(E)-N-<br>проп-2-еноксид-С-<br>пропилкарбонимидоил]<br>циклогексен-1-олат | 55635-13-7  | 0,3/   | нн   | нн             | нн   | нн    | свекла сахарная, столовая - 0,05   |
| 75. | алюминия фосэтил алюминия трис-<br>О-<br>этилфосфонат)  | 39148-24-8  | 1,0/   | /0,5 | 0,3/<br>(общ.) | 2,0/ | /0,05 | виноград - 60,0; лук - 0,01; хмель сухой - 1500,0; томаты - 8,0; огурцы - 60,0; капуста кочанная - 10,0; арбуз - 50,0; цитрусовые (мандарины, апельсины) - 50,0 **;<br>плодовые семечковые - 50,0 **   |
| 76. | аметоктрадин<br>5-этил-6-октил-<br>[1,2,4]триазоло[1,5-<br>а]пиримидин-7-амин   | 865318-97-4 | 0,7/   | /1,0 | 0,05/          | /1,0 | /0,01 | виноград - 5,0; картофель - 0,1;<br>лук-репка - 0,5; огурцы - 0,5;<br>томаты - 2,0; вино - 1,0 **; салат - 40,0  |

|     |   |             |          |               |                        |             |                                     |   |
|-----|---|-------------|----------|---------------|------------------------|-------------|-------------------------------------|---|
| 77. | амидосульфурон<br>1-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-3-мезил(метил)сульфамоил мочевины               | 120923-37-7 | 0,3/     | /0,25         | 0,003/<br>(общ., орг.) | 5,0/<br>(а) | 0,15/<br>(м.р.)<br>0,05/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,1;<br>кукуруза (зерно, масло) - 0,5  |
| 78. | амикарбазон<br>4-амино-N-трет-бутил-4,5-дигидро-3-изопропил-5-оксо-1Н-1,2,4-триазол-1-карбоксамид | 129909-90-6 | 0,023/   | /0,14         | 0,3/<br>(общ.)         | /0,6        | /0,002                              | кукуруза (зерно, масло) - 0,05  |
| 79. | аминокислоты свободные  |             | нТ       | нТ            | нТ                     | нТ          | нТ                                  | нТ  |
| 80. | аминопиралид<br>4-амино-3,6-дихлорпиримидин-2-карбоновая кислота                                  | 150114-71-9 | 0,9/     | 0,2           | 0,1/<br>(общ.)         | /1,3        | /0,02                               | зерно хлебных злаков - 0,1;<br>субпродукты млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05 * **; яйца - 0,01 * **; почки КРС, коз, свиней, овец - 1,0 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,1 * **; молоко - 0,02 * **; мясо, субпродукты птицы - 0,01 * **; рапс (зерно, масло) - 0,03; пшеничные отруби, не переработанные - 0,3 * **; кукуруза (зерно, масло) - 0,03 |
| 81. | аминофумаровой кислоты диметилловый эфир  |             | 0,00001/ | нТ            | 0,000003/<br>(с.-т.)   | /0,5        | нТ                                  | нТ  |
| 82. | амитраз<br>N-метилбис(2,4-ксилилиминуметил)амин   | 33089-61-1  | /0,01    | 0,2/<br>(тр.) | 0,05/<br>(орг.)        | 0,5/        | 0,1/<br>(м.р.)<br>0,01/<br>(с.-с.)  | плодовые семечковые и косточковые, огурцы, томаты - 0,5;<br>апельсины - 0,5 * **; мясо (КРС, свиньи) - 0,05 * **; субпродукты (КРС, свиньи, овцы) - 0,2 * **; молоко - 0,01 * **; мясо овцы - 0,1 * **; хлопок (семена) - 0,5 * **; хлопок (масло неочищенное) - 0,05; мед, хмель - 0,2   |

|     |  |             |         |                                  |                   |             |         |  |
|-----|--|-------------|---------|----------------------------------|-------------------|-------------|---------|--|
| 83. | амитрол<br>1Н-1,2,4-триазол-3-иламин   | 61-82-5     | /0,002  | нн                               | нн                | нн          | нн      | виноград, плодовые семечковые и косточковые - 0,05* **   |
| 84. | арахионовая кислота<br>(5Z,8Z,11Z,14Z)-икоса-5,8,11,14-тетраеновая кислота   | 506-32-1    | нт      | нт                               | нт                | нт          | нт      | нт   |
| 85. | атразин<br>6-хлор-N <sup>2</sup> -этил-2-N <sup>4</sup> -изопропил-1,3,5-триазин-2,4-диамин                        | 1912-24-9   | 0,0004/ | 0,01/<br>(фит.)<br>0,5/<br>(тр.) | 0,002/<br>(с.-т.) | 2,0/        | /0,0004 | кукуруза (зерно) - 0,03; мясо, яйца - 0,02; молоко - 0,05  |
| 86. | ацетоксим<br>N-пропан-2-илиденгидроксиламин  | 127-06-0    | нн      | нн                               | 8,0/<br>(с.-т.)   | /5,0        | /0,002  | нн   |
| 87. | ацетамиприд<br>(E)-N <sup>1</sup> -[(6-хлор-3-пиридил)метил]-N <sup>2</sup> -циано-N <sup>1</sup> -метилацетамидин | 135410-20-7 | 0,07/   | /0,6                             | 0,02/<br>(общ.)   | 0,2/<br>(а) | /0,004  | зерно хлебных злаков, картофель - 0,5; рапс (зерно, масло) - 0,1; огурцы, томаты - 0,3; плодовые семечковые - 0,8; сахарная свекла - 0,1; виноград - 0,5**; капуста кочанная - 0,7; горох - 0,3; капуста кочанная - 0,7; лук (репка) - 0,03; морковь - 0,04; кукуруза (зерно, масло), соя (бобы, масло) - 0,03 |
| 88. | ацетаты полипренолов (из хвои пихты сибирской)   |             | нт      | нт                               | нт                | нн          | нн      | нт   |
| 89. | ацетиленовый спирт проп-2-ин-1-ол  | 107-19-7    | нт      | нт                               | нт                | нн          | нн      | нт   |
| 90. | ацетохлор<br>2-хлор-N-этоксиметил-6'-этилацето-о-толуидид  | 34256-82-1  | 0,002/  | 0,5/                             | 0,003/<br>(общ.)  | /0,5        | /0,0005 | soя (бобы), подсолнечник (семена), рапс (зерно, масло) - 0,01; соя (масло) - 0,04; подсолнечник (масло) - 0,02; кукуруза (зерно) - 0,03  |

|     |   |               |        |      |                  |         |                                      |   |
|-----|---|---------------|--------|------|------------------|---------|--------------------------------------|---|
| 91. | ацефат<br>О, S-диметил<br>ацетилфосфорамидотиоат  | 30560-19-1    | /0,03  | нн   | нн               | нн      | нн                                   | артишок - 0,3* **; бобы, фасоль - 5,0* **; кочанная капуста - 2,0* **; ; клюква - 0,5* **; перец Чили (сухой) - 50,0* **; птица: жир - 0,1* **, мясо - 0,01* **, субпродукты - 0,01* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко - 0,02* **; яйца - 0,01* **; соя бобы (сухие) - 0,3* **; томаты - 1,0* ** |
| 92. | ацибензолар-С-метил(бендикар)<br>S-метил<br>бензо[1,2,3]тиадиазол-7-карботиоат  | 135158-54-2   | 0,03/  | /0,2 | 0,005/<br>(орг.) | /0,8    | /0,001                               | томаты - 0,9* **; баклажан - 0,01* **; салат - 0,3* **; дыня - 0,01* **; зерно хлебных злаков - 0,1; подсолнечник - 0,01  |
| 93. | ацифлуорфен 5-(2-хлор- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-п-толилокси)-2-нитробензойная кислота)                                     | 50594-66-6    | 0,01/  | /0,2 | 0,002/           | 0,3/(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,005/<br>(с.-с.) | soя (бобы, масло) - 0,1   |
| 94. | бактерий анаэробных активная культура   |               | нт     | нт   | нт               | нт      | нт                                   | нт  |
| 95. | беналаксил<br>метил N-фенилацетил-N-2,6-ксилил-DL-аланинат  | 71626-11-4    | /0,07  | нн   | нн               | нн      | нн                                   | виноград, дыня - 0,3* **; кочанный салат - 1,0* **; лук, картофель - 0,02* **, томаты - 0,2* **, арбузы - 0,1* **   |
| 96. | бендиокарб<br>2,2-диметил-1,3-бензодиоксол-4-ил метилкарбамат   | 22781-23-3    | 0,004/ | нн   | нн               | 0,05/   | нт                                   | свекла сахарная, кукуруза (зерно) - 0,05*   |
| 97. | бензовиндифлупир<br>N-[(1RS,4SR)-9-(дихлорметил)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-метанонафтаден-5-ил]-3-(дифторметил)-1-метилпиразол-4-карбоксамид | 107295-7-71-1 | 0,05/  | /0,1 | 0,008/<br>(общ.) | /0,1    | /0,002                               | плодовые семечковые - 0,2; виноград - 1,0; соя (бобы) - 0,05* **; зерно хлебных злаков - 0,5; горох, подсолнечник - 0,01  |

|      |   |            |        |       |              |          |        |   |
|------|---|------------|--------|-------|--------------|----------|--------|---|
| 98.  | бензоилмуравьиной кислоты натриевая соль натрия; 2-оксо-2-фенилацетат                         | 43165-51-1 | 0,003/ | /0,5  | 0,01/        | /0,3     | /0,04  | нн  |
| 99.  | бензоилпропэтил этил2-(N-бензоил-3,4-дихлоранилино)пропаноат                                  | 22212-55-1 | 0,015/ | нн    | 1,0/ (с.-т.) | /0,5     | /0,002 | нн  |
| 100. | бензойная кислота   | 65-85-0    | 4,0/   | нн    | 0,6/ (общ.)  | 5,0/ (а) | /0,03  | все пищевые продукты - нт   |
| 101. | беномил<br><br>метил 1-(бутилкарбамоил)бензим идазол-2-илкарбамат                             | 17804-35-2 | 0,02/  | /0,1  | 0,1/ (с.-т.) | 0,1/     | 0,01   | зерно хлебных злаков, рис - 0,5; свекла сахарная - 0,1; подсолнечник (семена), картофель - 0,1; виноград (ягоды, сок), соя (масло) - 0,015; овощные (кроме картофеля), плодовые (семечковые и косточковые) - 0,075; соя (бобы) - 0,02; подсолнечник (масло), кукуруза, горох, лен масличный - 0,1 |
| 102. | бенсулид<br><br>О,О-диизопропил S-2-фенилсульфониламиноэтил тиофосфат                         | 741-58-2   | нн     | нн    | 1,0/         | /1,0     | нт     | нн  |
| 103. | бенсултап<br><br>S,S'-2-диметиламинотриметилен ди(бензолтиосульфонат)                         | 17606-31-4 | 0,03/  | /0,06 | 0,01/ (общ.) | /0,5     | /0,01  | картофель, хмель, томаты, баклажаны - 0,04; зерно хлебных злаков - 0,05   |
| 104. | бенсульфурон-метил<br><br>метил α-[(4,6-диметоксипиримидин-2-илкарбамоил)сульфамоил]-о-толуат | 83055-99-6 | 0,2/   | /0,02 | 0,04/ (общ.) | /1,0     | /0,05  | рис - 0,02  |

|      |   |             |         |       |                   |      |        |   |
|------|---|-------------|---------|-------|-------------------|------|--------|---|
| 105. | бентазон<br>3-изопропил-1H-2,1,3-бензотиадиазин-4(3H)-он 2,2-диоксид  | 25057-89-0  | 0,1/    | /0,15 | 0,01/<br>(с.-т.)  | 5,0/ | /0,01  | соя (бобы, масло), зерно хлебных злаков, рис - 0,1; сорго, картофель - 0,1* **; зернобобовые (кроме сои) - 0,2; арахис - 0,05* **; лук-репка, лен (семена) - 0,1* **; кукуруза (зерно) - 0,2; яйца - 0,05* **; мясо млекопитающих (кроме морских), молоко - 0,05* **; хмель (сухой) - 1,0*        |
| 106. | бета-цифлутрин<br>(R)- $\alpha$ -циано-4-фтор-3-феноксibenзил(1S,3R)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат и (S)- $\alpha$ -циано-4-фтор-3-феноксibenзил(1R,3R)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 68359-37-5  | 0,01/   | /0,4  | 0,001/<br>(общ.)  | /0,1 | /0,001 | плодовые (семечковые), картофель - 0,2; капуста, зерно хлебных злаков, рапс (зерно, масло) - 0,1; горох - 0,2*, свекла сахарная - 0,5   |
| 107. | биксафен<br>N-(3',4'-дихлор-5-фтор[1,1'-бифенил]-2-ил)-3-(дифторметил)-1-метил-1H-пиразол-4-карбоксамид   | 581809-46-3 | 0,02/   | /0,9  | 0,005/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,5; рапс (зерно) - 0,04**; молочный жир - 5,0**; жир млекопитающих (кроме молочного жира) - 2,0**; молоко - 0,2**; мясо (кроме морских млекопитающих) - 2,0**; субпродукты млекопитающих - 4,0**; яйца, жир птицы, субпродукты птицеводства - 0,05**; мясо птицы - 0,02** |
| 108. | бинапакрил<br>(2-бутан-2-ил-4,6-динитрофенил)3-метилбут-2-еноат   | 485-31-4    | /0,0025 | нн    | 0,0005/<br>(общ.) | нн   | нн     | нн  |

|      |  |             |        |                |                  |             |                                     |   |
|------|--|-------------|--------|----------------|------------------|-------------|-------------------------------------|---|
| 109. | биоресметрин<br>5-бензил-3-фурилметил(1R,3R)-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропан-карбоксилат | 28434-01-7  | /0,03  | 0,05/<br>(тр.) | 0,05/<br>(с.-т.) | /2,0        | 0,09/<br>(м.р.)<br>0,04/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков (пшеница), мука - 1,0* **; отруби (необработанные) - 5,0* **; пророщенная пшеница - 3,0* **; томаты, огурцы - 0,4; перец - 0,01 *; рыба - 0,0015; смородина - 0,02 *   |
| 110. | биспирибака кислота<br>2,6-бис(4,6-диметоксипиримидин-2-илокси)бензойная кислота)                      | 125401-75-4 | 0,01/  | /0,4           | /0,1<br>(общ.)   | 1,2/<br>(а) | /0,005                              | рис - 0,2   |
| 111. | биспирибак натрия<br>натрия 2,6-бис(4,6-диметоксипиримидин-2-илокси)бензоат                            | 125401-92-5 | 0,011/ | /0,2           | 0,01/<br>(общ.)  | /1,0        | /0,01                               | рис - 0,1   |
| 112. | битертанол<br>1-(бифенил-4-илокси)-3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)бутан-2-ол                     | 55179-31-2  | /0,01  | нн             | нн               | нн          | нн                                  | плодовые косточковые (кроме сливы) - 1,0* **; бананы, огурцы - 0,5* **, зерно хлебных злаков, мясо млекопитающих (кроме морских), молоко, субпродукты млекопитающих - 0,05* **; плодовые (семечковые), сливы (кроме чернослива) - 2,0* **; яйца, птица (мясо, субпродукты) - 0,01* **; томаты - 3,0* ** |



|      |   |             |        |      |                  |        |         |  |
|------|---|-------------|--------|------|------------------|--------|---------|--|
| 113. | бифеназат<br><br>изопропил 3-(4-метоксибифенил-3-ил)карбазат  | 149877-41-8 | /0,01  | /0,4 | нн               | /1,4   | /0,02   | хлопок (семена) - 0,3* **; изюм, перец сладкий, плодовые косточковые, клубника - 2,0* **; овощи со съедобными плодами тыквенные, томат - 0,5* **; виноград, плодовые семечковые - 0,7* **; хмель сухой - 20,0* **; перец Чили - 3,0* **; орехи - 0,2* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), молочный жир - 0,05* **; молоко, птица (мясо, субпродукты) - 0,01* **; мята - 40,0* **; яйца, субпродукты (млекопитающих) - 0,001* **; миндаль в шелухе - 10,0* **  |
| 114. | бифентрин<br><br>2-метилбифенил-3-илметил(Z)-(1RS,3RS)-3-(2-хлор-3,3,3-трифторпроп-1-енил)-2,2-диметилциклопропан-карбоксилат | 82657-04-3  | 0,015/ | /0,1 | 0,005/<br>(общ.) | /0,015 | /0,0015 | соя (бобы, масло) - 0,3; хлопчатник (масло) - 0,015; плодовые семечковые (кроме груши) - 0,04; груша - 0,5; виноград - 0,2; томаты, огурцы - 0,4; кукуруза (зерно) - 0,05; сахарная свекла - 0,05; кукуруза (масло), подсолнечник (семена, масло) - 0,02; капуста - 1,0; картофель - 0,05; рапс (зерно, масло) - 0,1; зерно хлебных злаков - 0,5; жир, мясо КРС, непросеянная пшеничная мука - 0,5* **; почки, печень, молоко КРС, жир, мясо, субпродукты куриные, цитрусовые - 0,05; куриные яйца - 0,01* **; хмель (сухой) - 10,0* **; клубника - 1,0* **; пшеничные отруби, необработанные - 2,0* **; пшеничная мука - 0,2* **; фундук - 0,05; горох, нут - 0,1 |

|      |   |             |        |    |    |    |    |    |
|------|---|-------------|--------|----|----|----|----|----|
| 115. | бициклопирон<br>4-гидрокси-3-{2-[(2-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-пиридилкарбонил}бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он | 352010-68-5 | 0,002/ | нн | нн | нн | нн | нн |
|------|---|-------------|--------|----|----|----|----|----|

|      |   |             |       |      |                 |      |        |   |
|------|---|-------------|-------|------|-----------------|------|--------|---|
| 116. | боскалид<br><br>2-хлор-N-(4'-хлорбифенил-2-ил)никотинамид | 188425-85-6 | 0,04/ | /0,4 | 0,04/<br>(общ.) | /1,0 | /0,002 | <p>плодовые семечковые - 2,0; картофель - 0,05; томат - 3,0; огурцы - 3,0; овощи со съедобными корнями (кроме моркови) и клубнями - 2,0* **; морковь - 2,0; бананы - 0,6* **; зерно хлебных злаков - 0,5* **; ягоды и др. мелкие фрукты (кроме клубники и винограда), чернослив, перец Чили (сухой), изюм - 10,0* **; овощи со съедобными луковичками (кроме лука), киви - 5,0* **; лук (репка) - 5,0; виноград - 5,0; кофе (бобы), древесные орехи (кроме фисташек и миндаля) - 0,05* **; миндаль в шелухе - 15,0* **; овощи листовые - 30,0* **;</p> <p>плодоносящие овощи, тыква, зернобобовые, плодовые косточковые (кроме чернослива), клубника - 3,0* **; горох, нут - 3,0; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,7* **; субпродукты млекопитающих - 0,2* **; яйца, мясо, жир, субпродукты птицы - 0,02* **; молоко - 0,1* **; молочный жир - 2,0* **; фисташки - 1,0* **; семена масличных культур (семена), рапс (зерно) - 1,0; подсолнечник (масло) - 0,5; рапс (масло) - 0,2; капуста - 5,0; кукуруза (зерно, масло) - 0,15; соя (бобы, масло) - 1,0; сахарная свекла - 0,4</p> |
|------|---|-------------|-------|------|-----------------|------|--------|---|

|      |  |            |        |       |                   |              |          |  |
|------|--|------------|--------|-------|-------------------|--------------|----------|--|
| 117. | бродифакум<br>3-[3-(4'-бромбифенил-4-ил)-1,2,3,4-тетрагидро-1-нафтил]-4-гидроксикумарин                  | 56073-10-0 | нТ     | нТ    | 0,0005/<br>(общ.) | 0,01/<br>(а) | /0,00016 | нТ   |
| 118. | бромадиолон<br>3-[3-(4'-бромбифенил-4-ил)-3-гидрокси-1-фенилпропил]-4-гидроксикумарин                    | 28772-56-7 | нТ     | нТ    | 0,0005/<br>(общ.) | 0,01/<br>(а) | /0,0002  | нТ   |
| 119. | бромистый4-трифенилфосфоний метилбензальдегида+4-метилентрифенилфосфоний-бромид-4-нитродифенилазо-метина |            | 0,002/ | 0,25  | /0,01             | /0,3         | /0,001   | нн   |
| 120. | бромоксинил<br>3,5-дибром-4-гидроксибензонитрил  | 1689-84-5  | 0,001/ | /0,1  | 0,001/<br>(общ.)  | /0,3         | /0,001   | зерно хлебных злаков, просо - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,1  |
| 121. | бромофос<br>(4-бром-2,5-дихлорфенокси)-диметокси-сульфанилиден- $\lambda^5$ -фосфан                      | 2104-96-3  | 0,04/  | /0,2  | 0,01/<br>(орг.)   | 0,5/<br>(А)  | нТ       | капуста, фасоль, огурцы, салат, горох, виноград - 0,05; плодовые (семечковые) - 0,1; плодовые (косточковые) - 0,07; хмель сухой - 0,5; ягоды - 0,04  |
| 122. | бромпропилат<br>изопропил4,4'-дибромбензилат   | 18181-80-1 | /0,03  | /0,05 | 0,05/<br>(общ.)   | /0,1         | /0,001   | виноград - 2,0*; цитрусовые, плодовые семечковые - 2,0; бобовые (стручки или незрелые семена) - 3,0* **; огурцы, дыня, тыква - 0,5* **; плодовые косточковые (кроме чернослива), клубника - 2,0* **; ягоды - 0,05; мед - 0,02; хлопок (масло) - 0,02 * |

|      |   |             |        |       |                   |      |         |  |
|------|---|-------------|--------|-------|-------------------|------|---------|--|
| 123. | бромукназол<br>1-[(2RS,4RS:2RS,4SR)-4-бром-2-(2,4-дихлорфенил)тетрагидрофурурил]-1H-1,2,4-триазол | 116255-48-2 | 0,01/  | /0,1  | 0,002/<br>(общ.)  | /0,1 | /0,05   | зерно хлебных злаков, плодовые (семечковые), виноград - 0,04; ягоды - 0,08   |
| 124. | бронопол<br>2-бром-2-нитропропан-1,3-диол   | 52-51-7     | 0,002/ | /0,5  | 0,03/<br>(орг.)   | 1,0/ | 0,03/   | нн   |
| 125. | бупиримат<br>5-бутил-2-этиламино-6-метилпиримидин-4-ил диметилсульфамат                           | 41483-43-6  | 0,03/  | нн    | нн                | нн   | нн      | огурцы, дыня, смородина, плодовые (семечковые) - 0,1   |
| 126. | бупрофезин<br>(Z)-2-трет-бутиламино-3-изопропил-5-фенил-1,3,5-тиадиазинан-4-он                    | 69327-76-0  | /0,009 | /0,24 | 0,0003/<br>(общ.) | /0,9 | /0,0004 | миндаль - 0,05* **; миндаль в шелухе - 2,0* **; плодовые семечковые - 6,0* **; плодовые косточковые (кроме персика и нектарин) - 2,0* **; персик, нектарин - 9,0* **; цитрусовые, виноград - 1,0* **; томаты - 1,0; клубника - 3,0* **; сушеная мякоть цитрусовых, изюм, перец - 2,0* **; мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; тыква - 0,7* **; огурцы - 0,7; манго - 0,1* **; молоко - 0,01* **; оливки - 5,0* **; перец Чили (в том числе сухой) - 10,0* ** |
| 127. | бутилат<br>S-этил диизобутилтиокарбамат   | 2008-41-5   | /0,02  | /0,6  | 0,1/<br>(орг.)    | нн   | нн      | кукуруза (зерно) - 0,5*  |

|      |  |             |         |       |                          |      |                                     |   |
|------|--|-------------|---------|-------|--------------------------|------|-------------------------------------|---|
| 128. | бутоксикарбоксим<br><br>(3-метилсульфанилбутан-2-илиденамино)N-метилкарбамат             | 34681-23-7  | 0,006/  | нн    | 0,03/<br>(с.-т.)         | /1,0 | /0,005                              | цитрусовые - 0,01   |
| 129. | валифеналат<br><br>метилN-(изопропоксикарбонил)-L-валил-(3RS)-3-(4-хлорфенил)-β-аланинат | 283159-90-0 | 0,07/   | /0,04 | 0,02/<br>(орг.,<br>общ.) | /1,0 | /0,001                              | картофель - 0,01; виноград - 0,2  |
| 130. | вамидотион<br><br>2-(2-диметоксифосфорилсульфанилэтилсульфанил)-N-метилпропанамид        | 2275-23-2   | 0,0003/ | нн    | 0,01/<br>(с.-т.)         | нн   | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,01/<br>(с.-с.) | овощи (кроме картофеля) - 0,2   |
| 131. | вернолат<br><br>S-пропил N,N-дипропилкарбамотиоат  | 1929-77-7   | /0,015  | нн    | нн                       | 5,0/ | нт                                  | soя (бобы), кукуруза (зерно) - 0,5 *;<br>soя (масло) - 0,1 *; табак - 1,0 * |

|      |  |            |       |    |    |      |    |  |
|------|--|------------|-------|----|----|------|----|--|
| 132. | винклозолин<br><br>(RS)-3-(3,5-дихлорфенил)-5-винил-5-метил-1,3-оксазолидин-2,4-дион | 50471-44-8 | /0,01 | нн | нн | /1,0 | нт | черника - 5,0* **; кочанная капуста - 1,0* **; мясо КРС - 0,05* **; молоко КРС - 0,05* **; цветная капуста - 1,0* **; плодовые косточковые - 5,0* **; яйца куриные - 0,05* **; цикорий (корень) - 5,0* **; зернобобовые - 2,0* **; огурцы - 1,0* **; смородина (красная, черная, белая) - 5,0* **; ежевика - 5,0* **; крыжовник - 5,0* **; виноград - 5,0* **; хмель сухой - 40,0* **; киви - 10,0* **; салат кочанный - 5,0* **; дыня - 1,0* **; лук-репка - 1,0* **; перец Чили - 1,0* **; перец сладкий - 3,0* **; плодовые семечковые - 1,0* **; картофель - 0,1* **; рапс (зерно) - 1,0* **; малина (красная, черная) - 5,0* **; клубника - 10,0* **; томаты - 3,0* **; подсолнечник (семена, масло) - 0,5* |
| 133. | вирус гранулеза с примесью полиэдроза озимой совки                                   |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |
| 134. | вирус гранулеза яблонной плодовой  |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |
| 135. | вирус ядерного полиэдроза капустной совки  |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |
| 136. | вирус ядерного полиэдроза кольчатого шелкопряда                                      |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |
| 137. | вирус ядерного полиэдроза непарного шелкопряда                                       |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |
| 138. | вирус ядерного полиэдроза хлопковой совки  |            | нт    | нт | нт | нт   | нт | нт   |

|      |  |             |          |       |                  |      |         |   |
|------|--|-------------|----------|-------|------------------|------|---------|---|
| 139. | водорода фосфид<br>фосфин  | 7803-51-2   | нТ       | нн    | нн               | нн   | нн      | какао (бобы), фрукты и овощи сухие, арахис, специи, древесные орехи - 0,01* **; зерно хлебных злаков - 0,1* **  |
| 140. | галаксифен-метил<br>4-амино-3-хлор-6-(4-хлор-2-фтор-3-метоксифенил)пиколиновая кислота   | 943831-98-9 | 0,16/    | 0,05  | 0,01/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,001  | зерно хлебных злаков - 0,05   |
| 141. | галаксифоп<br>(RS)-2-[4-(3-хлор-5-(трифторметил)-2-пиридилокси)фенокси]пропионовая кислота   | 69806-34-4  | /0,0007  | нн    | нн               | нн   | нн      | бананы, кофе (бобы), плодовые косточковые - 0,02* **;<br>цитрусовые, виноград, плодовые семечковые - 0,05* **; лук (репка) - 0,2* **  |
| 142. | галоксифоп-Р-метил<br>метил(R)-2-[4-(3-хлор-5-(трифторметил)-2-пиридилокси)фенокси]пропаноат   | 72619-32-0  | 0,00065/ | /0,15 | 0,001/<br>(общ.) | 1,0/ | /0,0001 | свекла сахарная, подсолнечник (семена), соя (бобы), масло растительное - 0,05; рапс (зерно) - 0,2; картофель - 0,01; горох, нут - 0,2; свекла столовая - 0,05; морковь - 0,1; капуста - 0,05; лук (репка) - 0,2; гречиха - 0,01                     |
| 143. | галоксифопэтоксиэтил<br>2-этоксиэтил(RS)-2-[4-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-пиридил]окси]фенокси]пропаноат                                   | 87237-48-7  | 0,0002/  | /0,15 | 0,001/           | 1,0/ | /0,0001 | свекла сахарная, подсолнечник (семена), соя (бобы), масло растительное - 0,05; хлопчатник (семена) - 0,05* **; рапс (зерно) - 0,2; картофель - 0,01 *   |
| 144. | гамма-цигалотрин<br>(S)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил(Z)-(1R,3R)-3-(2-хлор-3,3,3-трифторпроп-1-енил)-2,2-диметилциклопропан-карбоксилат | 76703-62-3  | 0,002/   | /0,04 | 0,001/<br>(общ.) | /0,1 | /0,0005 | зерно хлебных злаков - 0,05; рапс (зерно, масло), плодовые (семечковые) - 0,1; картофель, морковь, сахарная свекла - 0,02; лук - 0,2; горох, лен масличный (семена, масло) - 0,2; кукуруза (зерно, масло) - 0,2; подсолнечник (семена, масло) - 0,2 |



|      |   |            |                                   |                  |                   |        |         |  |
|------|---|------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|--------|---------|--|
| 145. | гексафлумурон<br>1-[3,5-дихлор-4-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)-2,6-дифторбензоил]мочевина                    | 86479-06-3 | 0,003/                            | /0,08<br>(м.-в.) | 0,01<br>(общ.)    | /0,5   | /0,005  | картофель - 0,05   |
| 146. | гексахлорбензол<br>1,2,3,4,5,6-гексахлорбензол  | 118-74-1   | 0,0006/                           | /0,03            | /0,001<br>(с.-т.) | нн     | /0,013  | зерно хлебных злаков - 0,01  |
| 147. | гексахлорбутадиен<br>1,1,2,3,4,4-гексахлорбута-1,3-диен   | 87-68-3    | 0,001/                            | 0,5/<br>(тр.)    | 0,002/<br>(с.-т.) | 0,005/ | /0,0002 | виноград и продукты его переработки - 0,0001   |
| 148. | гексахлорциклогексан<br>( $\alpha$ , $\beta$ , $\gamma$ – изомеры) (ГХЦГ)<br>1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан | 608-73-1   | 0,01/<br>0,005/<br>(для<br>детей) | 0,1/<br>(тр.)    | 0,002/<br>(с.-т.) | 0,1/   | 0,001/  | мясо и птица (свежие, охлажденные и мороженые) - 0,1; субпродукты (печень, почки) - 0,1; колбасы, кулинарные изделия, консервы из мяса и птицы - по сырью (в пересчете на жир); яйца, желатин - 0,1; молоко и кисломолочные изделия - 0,05; продукты переработки молока (сыры, творожные изделия, масло сливочное, сливки, сметана), концентраты молочных, сывороточных белков, молоко и молочные изделия сухие (в пересчете на жир) - 1,25; |



|      |   |            |       |      |                   |      |       |  |
|------|---|------------|-------|------|-------------------|------|-------|--|
|      |   |            |       |      |                   |      |       | <p>фрукты, ягоды, виноград - 0,05; консервы плодово-ягодные, овощные - по сырью; соки - по сырью; мед - 0,005; продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых - 0,1; продукты детского питания: адаптированные молочные смеси для детей 0-3-х месячного возраста - 0,02; продукты для детей 4-12 мес. возраста: молоко - 0,02; творог 18% - 0,1; мясо - 0,02; крупы - 0,01; овощи, картофель, фрукты - 0,01; масло сливочное - 0,2; масло растительное - 0,01; чай - 0,01 * **</p>  |
| 149. | гекситиазокс<br><br>(4RS,5RS)-5-(4-хлорфенил)-N-циклогексил-4-метил-2-оксо-1,3-тиазолидин-3-карбоксамид | 78587-05-0 | 0,03/ | /0,1 | 0,0005/<br>(общ.) | /1,0 | /0,05 | <p>цитрусовые - 0,5 *; хлопчатник (семена) - 0,5 *; хлопчатник (масло) - 0,1 *; плодовые семечковые - 0,4; виноград - 1,0; клубника - 0,5 * **; финики, хмель сухой - 2,0 * **; сушеный виноград (изюм), чернослив - 1,0 * **; субпродукты млекопитающих, яйца, жир млекопитающих (в том числе молочный жир), молоко, мясо млекопитающих (кроме морских животных), мясо и субпродукты птицы, овощи со съедобными плодами тыквенные (кроме арбуза), древесные орехи - 0,05 * **; баклажаны, томаты - 0,1 * **; виноградный жмых (сухой) - 15,0 * **; плодовые косточковые - 0,3 * **; соя (бобы, масло) - 0,5</p> |

|      |   |            |         |       |                |       |                                     |  |
|------|---|------------|---------|-------|----------------|-------|-------------------------------------|--|
| 150. | гептахлор<br>1,5,7,8,9,10,10-гептахлортрицикло[5.2.1.0 2,6]дека-3,8-диен  | 76-44-8    | /0,0001 | 0,05/ | 0,001/         | 0,01/ | нн                                  | зерно хлебных злаков - 0,02 * **;<br>цитрусовые - 0,01 * **; хлопок (семена) - 0,02 * **; яйца - 0,05 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,2 * **; молоко - 0,006 * **; ананас - 0,01 * **; мясо птицы - 0,2 * **; соя (бобы) - 0,02 * **; соевое масло нерафинированное - 0,5 * **; соевое масло рафинированное - 0,02 * **; чай - 0,02 * **   |
| 151. | гиббереллиновых кислот натриевые соли   |            | нт      | нт    | нт             | /0,2  | нт                                  | нт   |
| 152. | гиббереллин-А3 (3RS,3aR,4S,4aS,6S,8aR,8bR,11S)-6,11-дигидрокси-3-метил-12-метилен-2-оксо-4a,6-этанол-3,8b-проп-1-енопергидроиндено[1,2-b]фуран-4-карболовая кислота |            | нт      | нт    | нт             | нт    | нт                                  | нт   |
| 153. | гимексазол<br>5-метилизоксазол-3-ол   | 10004-44-1 | 0,01/   | 0,03  | 0,002/ (с.-т.) | /1,0  | /0,01                               | свекла сахарная, столовая - 0,01   |
| 154. | глифосат<br>N-(фосфонометил)глицин  | 1071-83-6  | 0,5/    | 0,5/  | 0,02/          | 1,0/  | 0,1/ (м.р.)<br>0,06/ (с.-с.)<br>(а) | плодовые (семечковые, косточковые), цитрусовые, овощи, картофель, грибы - 0,3; виноград, ягоды (в том числе дикорастущие) - 0,1; арбузы - 0,3 *; рис - 0,15 *; бананы - 0,05 * **; зерно хлебных злаков - 20,0; кукуруза (зерно) - 1,0; соя (бобы) - 20,0; подсолнечник (семена) - 7,0; рапс (зерно) - 10,0; горох (сухой) - 5,0; хлопчатник (семена) - 40,0 * **; субпродукты млекопитающих - 5,0 * **; |

|      |   |            |       |      |              |       |        |  |
|------|---|------------|-------|------|--------------|-------|--------|--|
|      |   |            |       |      |              |       |        | яйца, мясо млекопитающих (кроме морских), мясо птицы, молоко - 0,05 * **; субпродукты свиные и птицы - 0,5* **; бобы (сухие), тростник сахарный - 2,0* **; патока сахарного тростника - 10,0* **; отруби пшеничные, не обработанные - 20,0* **; подсолнечник (масло), рапс (масло) - 0,1; соя (масло) - 0,05   |
| 155. | глифосат тримезиум 2-(фосфонометиламино)ацетат,триметилсульфаниум         | 81591-81-3 | 0,1/  | /0,8 | 0,004/(общ.) | /0,5  | /0,02  | зерно хлебных злаков, плодовые семечковые, виноград - 0,3  |
| 156. | глюфосинат аммоний аммоний(RS)-2-амино-4-(метилфосфинато)масляная кислота | 77182-82-2 | 0,02/ | /0,1 | 0,01/(общ.)  | /0,04 | /0,002 | плодовые семечковые и косточковые, ягоды и другие мелкие фрукты (кроме смородины), цитрусовые, виноград, морковь - 0,2; картофель - 0,5; подсолнечник (семена), рапс (зерно) - 5,0; гречиха, просо, зерно хлебных злаков - 0,4; растительные масла (кроме нерафинированных рапсового и подсолнечного масла) - 0,4; зернобобовые - 3,0; миндаль неочищенный, смородина (черная, красная и белая) - 0,5* **; |

|      |   |             |        |               |                   |      |        |   |
|------|---|-------------|--------|---------------|-------------------|------|--------|---|
|      |   |             |        |               |                   |      |        | спаржа, тропические и субтропические фрукты (кроме бананов), корн-салат, яйца, мясо млекопитающих (кроме морских животных), лук-репка, сахарная свекла, мясо птицы, нерафинированные рапсовое и подсолнечное масло - 0,05* **; бананы - 0,2* **; субпродукты пищевые млекопитающих и птицы, кукуруза, древесные орехи - 0,1* **; молоко - 0,02* **; соя (бобы, масло) - 2,0 |
| 157. | гуазатин  | 108173-90-6 | 0,003/ | /0,1          | 0,001/<br>(с.-т.) | /0,2 | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,05; цитрусовые - 5,0* **   |
| 158. | гуминовые кислоты   |             | нт     | нт            | нт                | нт   | нт     | нт  |
| 159. | гуминовых кислот аммониевые соли  |             | нт     | нт            | нт                | нт   | нт     | нт  |
| 160. | гуминовых кислот натриевые соли динатриевая;бицикло[2.2.1]гепт-5-ен-2,3-дикарбоксилат | 68131-04-4  | нт     | нт            | нт                | нт   | /0,05  | нт  |
| 161. | Д(+)-(пара-нитрофенил)-1,3-диоксиизопропил-аммоний-2-хлор-этилфосфоновая кислота      |             | 0,07/  | /0,5          | /0,02             | /0,5 | /0,05  | томаты - 1,5  |
| 162. | ДАЕР<br>N-(2-диметоксифосфино-тиоилсульфанилэтил)ацетамид                             | 13265-60-6  | нн     | нн            | 0,1/<br>(орг.)    | 0,5/ | нн     | виноград, свекла сахарная - 0,1; свекла столовая, хлопчатник (масло) - 0,5; цитрусовые - 0,05   |
| 163. | дазомет<br>3,5-диметил-1,3,5-тиадиазинан-2-тион                                       | 533-74-4    | 0,004/ | /0,9          | 0,01/<br>(орг.)   | 2,0/ | /0,003 | картофель, овощи рыба - 0,5   |
| 164. | далапон<br>2,2-дихлорпропановая кислота   | 75-99-0     | 0,02/  | 0,5/<br>(тр.) | 0,04/<br>(с.-т.)  | 3,0/ | /0,05  | плодовые (семечковые, косточковые), виноград, картофель, свекла столовая, сахарная - 1,0; хлопчатник (семена) - 0,2* **; хлопчатник (масло) - 0,1; чай - 0,2; ягоды (в том числе дикорастущие) - 0,6  |
| 165. | даминозид<br>N-(диметиламино)сукцинамвая кислота)                                     | 1596-84-5   | 0,02/  | нн            | 0,05/<br>(общ.)   | нн   | нн     | плодовые семечковые - 3,0   |

|      |   |            |       |                |                   |      |       |  |
|------|---|------------|-------|----------------|-------------------|------|-------|--|
| 166. | дельтаметрин<br><br>(S)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил(1R,3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 52918-63-5 | 0,01/ | 0,01/<br>(тр.) | 0,006/<br>(с.-т.) | /0,1 | /0,01 | табак - 0,1 *; хлопчатник (масло), бананы - 0,05*; плодовые косточковые - 0,2**; плодовые семечковые, виноград - 0,2; зерно хлебных злаков - 2,0; ягоды (кроме клубники) - 0,5**; клубника, баклажаны - 0,2**; перец, огурцы - 0,2; листовые овощи (в том числе салат) - 0,5; зернобобовые, бобы (сухие) - 1,0, капуста (все виды) - 0,1; кукуруза (зерно), рис, свекла сахарная - 0,01; свекла столовая - 0,1; какао-бобы - 0,01 *; картофель - 0,1; хмель сухой - 5,0 *; печень, почки (КРС, коз, свиней, овец), молоко - 0,05; рапс (зерно, масло), кукуруза (масло), citrusовые - 0,1; жир животный - 0,5; томаты - 0,3; овощи со съедобными плодами тыквенные (в том числе дыня, тыква, арбуз) - 0,2; лук-порей - 0,2* **; яйца, субпродукты птицы, фундук, кукуруза сладкая (отварная в початках), грецкий орех - 0,02* **; мука пшеничная непросеянная - 2,0* **; |
|------|---|------------|-------|----------------|-------------------|------|-------|--|

|      |   |            |         |                  |                  |       |   |  |
|------|---|------------|---------|------------------|------------------|-------|---|--|
|      |   |            |         |                  |                  |       |   | чечевица (сухая), оливки - 1,0 * **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,5 * **; грибы - 0,05 * **; мясо птицы - 0,1 * **;<br>овощи со съедобными корнями и клубнями (в том числе морковь, редис) - 0,1; чай черный и зеленый, пшеничные отруби не переработанные - 5,0 * **; мука пшеничная - 0,3 * **; подсолнечник (семена) - 0,1; подсолнечник (масло) - 0,05; соя (масло) - 0,01; лук (репка) - 0,05 |
| 167. | деметон<br>диэтокси-(2-этилсульфанилэтокси)-<br>сульфанилиден- $\lambda^5$ -<br>фосфан; 1-<br>диэтоксифосфорилсульфанил-2-<br>этилсульфанилэтан | 8065-48-3  | 0,005/  | нн               | 0,01/<br>(орг.)  | 0,02/ | нн  | зерно хлебных злаков, хлопчатник (масло) - 0,35  |
| 168. | десмедифам<br><br>3-<br>этоксикарбониламинофенил<br>фенилкарбамат   | 13684-56-5 | 0,025/  | 0,25/<br>(тр.)   | 0,05/<br>(с.-т.) | 1,0/  | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,01<br>(с.-с.)<br>(а) | свекла столовая, сахарная - 0,1  |
| 169. | десметрин<br>4-N-метил-6-<br>метилсульфанил-2-N-<br>пропан-2-ил-1,3,5-триазин-<br>2,4-диамин  | 1014-69-3  | /0,0015 | 0,1/<br>(м.-вз.) | 0,01<br>(с.-т.)  | 2,0/  | /0,002                                    | капуста - 0,05; лук - 0,05 *   |



|      |  |            |         |               |                   |      |                    |  |
|------|--|------------|---------|---------------|-------------------|------|--------------------|--|
| 170. | диазинон<br><br>О,О-диэтилО-изопропил-6-метилпиримидин-4-ил фосфоротиоат       | 333-41-5   | /0,005  | 0,1/<br>(тр.) | 0,004/<br>(с.-т.) | 0,2/ | 0,0001/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков, картофель, лук-репка, хлопчатник (масло), свекла сахарная и столовая, кукуруза, брюква турнепс - 0,1; капуста кочанная огурцы, томаты, морковь, мак масличный, табак - 0,5; хмель сухой - 1,0; грецкие орехи - 0,01* **; миндаль, перцы сладкие (включая гвоздичный), китайская капуста, тыква - 0,05* **; черника, ежевика (бойзеноя ягода), ананас; редис - 0,1* **; мускусная дыня, малина, смородина (красная, черная, белая), клюква, персик, киви, кольраби, горох (свежие бобы), бобы (стручки и/или свежие семена) - 0,2* **; плодовые семечковые - 0,3* **; перец Чили (сухой), брокколи, салат кочанный и листовой, шпинат - 0,5* **; ананас, клубника, слива (за исключением чернослива), вишня, лук-батун - 1,0* **; чернослив - 2,0* **; яйца и мясо птицы - 0,02; кукуруза сладкая (отварная в початках), субпродукты куриные - 0,02* **; мясо КРС, коз, свиней, овец - 2,0; почки и печень КРС, коз, свиней, овец - 0,03* **; молоко (молочные продукты) - 0,02 |
| 171. | диафентиурон<br><br>1-трет-бутил-3-(2,6-диизопротил-4-феноксифенил)тиомочевина | 80060-09-9 | 0,0003/ | /0,2          | 0,001/<br>(с.-т.) | /0,5 | /0,0003            | огурцы, томаты - 0,05  |
| 172. | дибромхлорпропан<br><br>1,2-дибром-3-хлорпропан                                | 96-12-8    | нн      | нн            | 0,001/<br>(с.-т.) | нн   | нн                 | нн   |

|      |   |                          |        |                |                  |       |   |   |
|------|---|--------------------------|--------|----------------|------------------|-------|---|---|
| 173. | диизопропилди-<br>тиофосфоновой кислоты калиевая<br>соль  |                          | /0,64  | нн             | нн               | нн    | нн  | нн  |
| 174. | дикамба<br><br>3,6-дихлор-2-<br>метоксибензойная кислота  | 1918-00-9                | 0,3/   | 0,25/<br>(тр.) | 0,02/<br>(с.-т.) | 1,0/  | 0,01/   | зерно хлебных злаков, кукуруза<br>(зерно) - 0,5; кукуруза (масло) -<br>0,05; просо - 0,3; лен масличный<br>(семена, масло) - 0,05; соя (бобы) -<br>10,0**   |
| 175. | дикамбы 2-этилгексилловый эфир  |                          | нн     | нн             | нн               | /1,0  | /0,01   |   |
| 176. | дикват<br>(дибромид)<br><br>1,1'-этилен-2,2'-<br>бипиридилдилиум<br><br>1,1'-этилен-2,2'-<br>бипиридилдилиум дибромид | 2764-72-9<br><br>85-00-7 | 0,006/ | /0,2           | 0,02/<br>(орг.)  | 0,05/ | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,004/<br><br>(с.-с.)<br>(а) | горох - 0,2; морковь, картофель -<br>0,05; подсолнечник (семена) - 0,9;<br>рапс (зерно) - 2,0; подсолнечник<br>(масло) -<br>0,05; рапс (масло), соя (масло) -<br>0,1; соя (бобы) - 0,2; лен<br>масличный - 0,05; гречиха - 0,01 *;<br>молоко - 0,01 *;<br>ячмень - 5,0 * **; бобы, чечевица<br>(сухие), рис шлифованный - 0,2<br>* **; мясо млекопитающих (кроме<br>морских животных), субпродукты<br>млекопитающих, яйца, кукуруза,<br>мясо и субпродукты птицы,<br>растительное масло неочищенное<br>(кроме подсолнечного, соевого и<br>рапсового),<br><br>овощи со съедобными корнями,<br>клубнями, луковцами и плодами -<br>0,05* **; рис - 10,0* **; рис<br>шелушенный - 1,0* **; пшеничные<br>отруби необработанные,<br>непросеянная пшеничная мука,<br>пшеница, овес, сорго - 2,0* **;<br>пшеничная мука - 0,5* ** |

|      |   |             |        |               |                   |      |                   |   |
|------|---|-------------|--------|---------------|-------------------|------|-------------------|---|
| 177. | диклоран<br>2,6-дихлор-4-нитроанилин  | 99-30-9     | /0,01  | нн            | 0,007/<br>(с.-т.) | нн   | нн                | персик, нектарины - 7,0 * **;<br>морковь - 15,0 * **;<br>лук-репка - 0,2 * **;<br>плодовые семечковые - 0,06;<br>капуста, картофель - 0,004;<br>виноград - 7,0 * **   |
| 178. | диклосулам<br>2'6'-дихлор-5-этокси-7-фтор-[1,2,4]триазоло[1,5-с]пиримидин-2-сульфонанилид | 145701-21-9 | 0,05/  | /0,07         | 0,2/<br>(орг.)    | /1,0 | /0,02             | соя (бобы, масло) - 0,02  |
| 179. | диклофоп-метил<br>метил(RS)-2-[4-(2,4-дихлорфенокси)фенокси]пропаноат                     | 51338-27-3  | 0,02/  | нн            | 0,1/<br>(орг.)    | /0,5 | нн                | свекла сахарная - 0,01; соя (бобы) - 0,05; соя (масло) - 0,02 *   |
| 180. | дикофол<br>2,2,2-трихлор-1,1-бис(4-хлорфенил)этанол                                       | 115-32-2    | 0,002/ | 1,0/<br>(тр.) | 0,01/<br>(с.-т.)  | нн   | 0,001/<br>(с.-с.) | перец - 1,0 *; томаты - 0,1 *; огурцы - 0,5 *; плодовые семечковые - 0,1 *;<br>; плодовые косточковые - 0,1 *;<br>виноград - 5,0 *; баклажаны - 0,1 *;<br>тыква обыкновенная - 1,0 *;<br>цитрусовые - 0,1 *; хмель сухой - 50,0; ягоды - 0,05; хлопчатник (масло) - 0,5 *; зернобобовые - 2,0 * **;<br>бахчевые - 0,2 *; перец Чили (сушеный) - 10,0 * **;<br>чернослив - 3,0 * **; |

|      |  |             |                |       |                   |  |                                       |  |
|------|--|-------------|----------------|-------|-------------------|--|---------------------------------------|--|
|      |  |             |                |       |                   |  |                                       | хлопчатник (семена) - 0,1 * **;<br>грецкие орехи, орех-пекан - 0,01 * **;<br>молоко - 0,1 * **;<br>яйца - 0,05 * **;<br>мясо (КРС) - 3,0 * **;<br>субпродукты (КРС) - 1,0 * **;<br>мясо домашней птицы - 0,1 * **;<br>субпродукты домашней птицы - 0,05 * **;<br>чай (зеленый и черный ферментированный и высушенный) - 20,0 * **  |
| 181. | диметахлор<br><br>2-хлор-N-(2-метоксиэтил)ацето-2',6'-ксилидид                             | 50563-36-5  | 0,02/<br>/0,07 | /0,07 | 0,01/<br>(орг.)   | /0,7   | /0,02                                 | рапс (зерно, масло) - 0,02 *   |
| 182. | диметенамид-Р<br><br>(S)-2-хлор-N-(2,4-диметил-3-тиенил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)ацетамид | 163515-14-8 | /0,07          | /0,1  | 0,1/<br>(орг.)    | 0,5/<br>/0,008/<br>(м.р.)<br>0,004/<br>(с.-с.) | 0,008/<br>(м.р.)<br>0,004/<br>(с.-с.) | soя (бобы) - 0,02; соя (масло) - 0,02;<br>кукуруза (зерно, масло) - 0,02;<br>свекла сахарная, столовая - 0,02;<br>фасоль (бобы сухие) - 0,02 * **;<br>подсолнечник (семена, масло) - 0,04;<br>картофель, чеснок, лук-репка, лук-шалот, сорго, сладкая кукуруза (отварная в початках), сладкий картофель, арахис, яйца, мясо млекопитающих, (кроме морских животных), молоко, мясо и субпродукты домашней птицы - 0,01 * ** |
| 183. | диметипин<br><br>5,6-диметил-2,3-дигидро-1,4-дитиин1,1,4,4-тетраоксид                      | 55290-64-7  | /0,02          | /0,1  | 0,0002/<br>(общ.) | 0,5/<br>/0,003                                 | /0,003                                | подсолнечник (семена) - 1,0 *;<br>подсолнечник (масло) - 0,05 *;<br>картофель - 0,05 *;<br>рапс (зерно) - 0,2 * **;<br>хлопчатник (семена) - 1,0 * **;<br>хлопчатник (масло) - 0,1 * **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных), мясо домашней птицы, субпродукты, яйца, молоко - 0,01 * **  |

|      |   |         |        |      |                   |      |                    |  |
|------|---|---------|--------|------|-------------------|------|--------------------|--|
| 184. | диметилового эфира<br>дегадроаспарагиновой кислоты<br>калиевая соль |         | 0,011/ | нт   | 0,0003/           | /1,2 | /0,02              | нн   |
| 185. | диметоат<br><br>2-<br>диметоксифосфинотиоил-<br>тио-N-метилацетамид | 60-51-5 | 0,002/ | /0,1 | 0,003/<br>(с.-т.) | 0,5/ | 0,0003/<br>(с.-с.) | артишок - 0,05* **; спаржа - 0,05* **; зерно хлебных злаков - 0,05; капуста (все виды) - 0,2; субпродукты КРС - 0,05* **; сельдерей - 0,5* **; плодовые косточковые - 2,0; плодовые семечковые - 0,02; цитрусовые - 5,0; яйца - 0,05* **; салат - 0,3* **; жир КРС, кроме молочного - 1,0* **;<br>манго - 1,0* **; мясо КРС, коз, лошадей, свиней и овец - 0,05* **; молоко КРС, коз, овец - 0,05* **; оливки - 0,5* **; зернобобовые - 1,0; перец Чили - 3,0* **; перец сладкий, включая гвоздичный - 0,5* **; картофель - 0,05; жир домашней птицы - 0,05* **; мясо домашней птицы - 0,05* **; субпродукты кур - 0,05* **; субпродукты, овечьи - 0,05* **; свекла (столовая, сахарная) - 0,05; маслины, грибы, рис, бахчевые, огурцы, томаты, табак, хмель сухой, ягоды, просо, виноград, подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло), соя (бобы, масло) - 0,02; рапс (зерно, масло) - 0,05; горчица (семена, масло) - 0,05; горох - 1,0 |

|      |   |             |                |                 |                         |   |
|------|---|-------------|----------------|-----------------|-------------------------|---|
| 186. | диметоморф<br><br>(EZ)-4-[3-(4-хлорфенил)-3-(3,4-диметоксифенил)акрилоил]морфолин                   | 110488-70-5 | 0,1/<br>/0,04  | 0,1/<br>(общ.)  | 0,1/<br>/0,1            | брокколи - 1,0* **, капуста кочанная - 2,0* **, валериана овощная - 10,0* **, виноград - 3,0; лук репка - 0,15; томаты - 1,0; изюм - 5,0* **, субпродукты млекопитающих - 0,01* **, яйца - 0,01* **, плодоносящие овощи (кроме тыквы) - 1,0* **, тыква - 0,5* **, огурцы - 1,0; хмель (сухой) - 80,0* **;<br><br>кольраби - 0,02* **, мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **, молоко - 0,01* **, перец Чили (сухой) - 5,0* **, ананас - 0,01* **, картофель - 0,5; мясо, субпродукты птицы - 0,01* ** ; клубника - 0,05* **, подсолнечник (семена, масло) - 0,02; салат - 10,0; яблоки - 0,01 |
| 187. | димоксистробин<br><br>(E)-2-метоксиимино-N-метил-2-[α-(2,5-ксилилокси)-о-толил]ацетамид             | 149961-52-4 | 0,005/<br>/0,1 | 0,02/<br>(общ.) | 0,5<br>/0,001           | подсолнечник (семена, масло), рапс (зерно, масло) - 0,05  |
| 188. | диниконазол<br><br>(E)-(RS)-1-(2,4-дихлорфенил)-4,4-диметил-2-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пент-1-ен-3-ол | 83657-24-3  | 0,003/<br>/0,1 | 0,004/<br>/0,01 | 0,005/<br>/0,01         | зерно хлебных злаков - 0,05   |
| 189. | динитрил щавелевой кислоты<br>(ДЩК, цианоген, дициан)<br><br>оксалонитрил                           | 460-19-5    | н/т<br>н/т     | н/т<br>н/т      | 10,0/<br>1,0/<br>(м.р.) |   |

|      |  |           |        |                |                 |         |   |   |
|------|--|-----------|--------|----------------|-----------------|---------|---|---|
| 190. | динитроортокрезол<br>2-метилл-3,5-динитрофенол   | 497-56-3  | /0,003 | нн             | 0,006/<br>0,05/ | /0,0008 | огурцы, картофель, виноград - 0,06;<br>шиповник - 0,1 |   |
| 191. | динобутон<br>(2-бутан-2-ил-4,6-динитрофенил)пропан-2-ил карбонат                           | 973-21-7  | /0,001 | 1,0<br>(м.-в.) | 0,02/<br>(орг.) | /0,2    | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.)                  | томаты, огурцы, плодовые семечковые, виноград, свекла сахарная, цитрусовые, хлопчатник (масло), перец ягоды - 0,05; хмель сухой - 0,5   |
| 192. | динокап<br>(RS)-2,6-динитро-4-октилфенил кротонат и (RS)-2,4-динитро-6-октилфенил-кротонат | 131-72-6  | /0,008 | /0,02          | /0,1            | 0,2/    | /0,01   | огурцы - 1,0; овощи со съедобными плодами, тыквенные - 1,0; плодовые семечковые - 1,0; виноград - 1,0; ягоды (кроме клубники) - 0,2; клубника - 0,5* **; перец - 0,2* **; персик - 0,1* **; перец Чили (сушеный) - 2,0* **; томаты - 0,3* **  |
| 193. | дипропетрин<br>6-этилсульфанил-2-N,4-N-ди(пропан-2-ил)-1,3,5-триазин-2,4-диамин            | 4147-51-7 | 0,002/ | /0,3           | /1,0            | 4,0/    | /0,003  | арбуз - 0,1   |
| 194. | дисульфотон<br>О,О-диэтилS-2-этилтиоэтил дитиофосфат                                       | 298-04-4  | /0,003 | нн             | нн              | нн      | нн  | зерно хлебных злаков - 0,2* **;<br>зернобобовые - 0,2* **; кукуруза (зерно), сладкая кукуруза (отварная в початках), сладкая кукуруза (зерно) - 0,02* **; свекла сахарная - 0,2* **; орехи (арахис, орех-пекан) - 0,1* **;<br>ананас - 0,1* **; кофе (бобы) - 0,2* **; хлопок (семена) - 0,1* **;<br>спаржа - 0,02* **; мясо домашней птицы - 0,02* **; молоко (КРС, козы, овцы) - 0,01* ** |

|      |  |           |       |                  |                  |      |         |   |
|------|--|-----------|-------|------------------|------------------|------|---------|---|
| 195. | диталимфос<br>2-диэтоксифосфинотиолиз<br>оиндол-1,3-дион | 5131-24-8 | 0,01/ | 0,15/<br>(с.-т.) | 0,03/            | 2,0/ | нн      | зерно хлебных злаков, огурцы - 0,1;<br>плодовые семечковые, виноград -<br>0,5; ягоды - 0,02   |
| 196. | дитианон<br>2,3-дициано-1,4-дитиа-<br>антрахинон         | 3347-22-6 | 0,01/ | /0,02            | 0,003/<br>(общ.) | /0,5 | /0,0001 | плодовые косточковые - 5,0 *;<br>виноград - 3,0; цитрусовые - 3,0<br>* **; ягоды и мелкие фрукты - 5,0<br>* **; плодовые (семечковые) - 5,0   |
| 197. | дитиокарбаматы   |           | /1,0  | нн               | нн               | нн   | нн      | орехи (миндаль, пекан), арахис,<br>спаржа - 0,1 * **; миндаль в<br>шелухе - 20,0 * **; бананы, огурцы,<br>манго, апельсины, томаты - 2,0 * **<br>; зерно хлебных злаков, морковь,<br>сладкий перец, тыква (ранняя),<br>арбуз - 1,0 * **; кочанная капуста,<br>клюква, виноград, папайя,<br>плодовые семечковые, клубника -<br>5,0 * **; вишня, картофель,<br>тыква - 0,2 * **; салат, смородина<br>(красная, черная, белая),<br>мандарины, перец Чили (сухой) -<br>10,0 * **; чеснок, лук-порей,<br>кочанный салат, дыня (кроме<br>арбуза), лук, лук-батун - 0,5 * **;<br>лиственная капуста - 15,0 * **;<br>хмель сухой - 30,0 * **; плодовые<br>косточковые (кроме вишни) - 7,0<br>* **; сладкая кукуруза - 0,1 * **;<br>мясо млекопитающих (кроме<br>морских животных), молоко, яйца -<br>0,05 * **; субпродукты<br>млекопитающих, мясо птицы,<br>субпродукты птицы - 0,1 * ** |



|      |  |             |        |               |                   |             |   |  |
|------|--|-------------|--------|---------------|-------------------|-------------|---|--|
| 198. | диурон<br>3-(3,4-дихлорфенил)-1,1-диметилмочевина  | 330-54-1    | 0,025/ | 0,5/<br>(тр.) | 0,2/<br>(общ.)    | 3,0/        | нн  | все пищевые продукты - 0,02  |
| 199. | дифенамид<br>N,N-диметил-2,2-дифенилацетамид   | 957-51-7    | 0,001/ | /0,25         | 0,002/<br>(с.-т.) | нн          | нн  | томаты, перец - 0,1; табак - 0,15  |
| 200. | дифениламин<br>дифениламин   | 122-39-4    | /0,08  | нн            | нн                | нн          | нн  | яблоки - 10,0* **, груши - 5,0* **<br>; яблочный сок - 0,5* **; мясо,<br>почки (КРС) - 0,01* **; печень<br>(КРС) - 0,05* **; молоко,<br>молочный жир - 0,01* **  |
| 201. | дифеноконазол<br>3-хлор-4-<br>[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-метил-2-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-диоксалан-2-ил]фенил4-хлорфенил эфир | 119446-68-3 | 0,01/  | /0,1          | 0,001/<br>(с.-т.) | 1,0/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br>(с.-с.)<br>(а) | плодовые семечковые - 1,0;<br>свекла сахарная, столовая - 0,2;<br>зерно хлебных злаков - 0,08;<br>плодовые косточковые (кроме<br>нектаринов, персиков) - 0,2;<br>нектарины, персики - 0,5; томаты -<br>0,6; морковь - 0,3; картофель -<br>0,02; сельдерей - 5,0 **, виноград<br>- 0,5; спаржа - 0,03* **; бананы -<br>0,5**; цитрусовые - 0,6 **; рис -<br>1,0; капуста<br>(все виды, кроме белокочанной) -<br>0,5* **; капуста белокочанная -<br>0,3; субпродукты млекопитающих,<br>папайя - 0,2* **; манго - 0,07* **<br>; яйца, мясо птицы и ее<br>субпродукты - 0,01* **; чеснок -<br>0,02* **; лук-порей - 0,3* **;<br>салат кочанный и |

|      |  |             |       |       |                      |      |        |  |
|------|--|-------------|-------|-------|----------------------|------|--------|--|
|      |  |             |       |       |                      |      |        | листовой, оливки - 2,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко - 0,005* **; соя (бобы, масло) - 0,02; подсолнечник (семена, масло) - 0,02; горох, нут - 0,1; рапс (зерно, масло) - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,01; огурцы - 0,2; лен масличный - 0,2   |
| 202. | дифловидазин (флуфензин)<br>3-(2-хлорфенил)-6-(2,6-дифторфенил)-1,2,4,5-тетразин           | 162320-67-4 | 0,02/ | /0,07 | 0,002/               | /0,4 | /0,001 | плодовые семечковые - 0,05; виноград - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,05; огурцы - 0,02  |
| 203. | дифлубензурон<br>1-(4-хлорфенил)-3-(2,6-дифторбензоил)мочевина                             | 35367-38-5  | 0,02/ | /0,2  | 0,01/<br>(общ.)      | 3,0/ | /0,006 | плодовые семечковые - 0,1; грибы (в том числе шампиньоны) - 0,3; капуста - 1,0; цитрусовые - 0,5* **; мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских животных) - 0,1* **; яйца, мясо птицы - 0,05* **; молоко - 0,02* **; рис - 0,01* **; смородина (черная) - 2,0; виноград - 1,0; кукуруза (зерно, масло), подсолнечник (семена, масло), соя (бобы, масло), рапс (семена, масло) - 0,01 |
| 204. | дифлуфензопир<br>2-[(E)-1-[4-(3,5-дифторфенил)семикарбазоно]этил]никотиновая кислота       | 109293-97-2 | 0,26/ | /0,2  | 0,5/<br>(орг., общ.) | /1,0 | /0,002 | кукуруза (зерно, масло) - 0,1  |
| 205. | дифлюфеникан<br>2',4'-дифтор-2-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-м-толилокси)никотинанилид | 83164-33-4  | 0,2/  | /0,05 | 0,03/<br>(общ.)      | /0,6 | /0,001 | зерно хлебных злаков - 0,05  |

|      |   |                            |        |       |                  |      |        |  |
|------|---|----------------------------|--------|-------|------------------|------|--------|--|
| 206. | дихлбутразол<br>1-(2,4-дихлорфенил)-4,4-диметил-2-(1,2,4-триазол-1-ил)пентан-3-ол   | 75736-33-3                 | /0,01  | нн    | нн               | нн   | нн     | зерно хлебных злаков - 0,1 *   |
| 207. | дихлораль мочевины<br>1,3-бис(2,2,2-трихлор-1-гидроксиэтил)мочевина   | 116-52-9                   | 0,02/  | нн    | нн               | 5,0/ | нн     | нн   |
| 208. | дихлорпроп дихлорпроп-П<br><br>(RS)-2-(2,4-дихлорфенокси)пропановая кислота<br>(2R)-2-(2,4-дихлорфенокси)пропановая кислота | 120-36-5<br><br>15165-67-0 | 0,002/ | /0,1  | 0,02/<br>(с.-т.) | 1,0/ | нн     | зерно хлебных злаков, мука - 0,05  |
| 209. | дихлорфос<br><br>2,2-дихлорвинил диметил фосфат   | 62-73-7                    | 0,004/ | /0,03 | 0,01/<br>(с.-т.) | 0,2/ | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,3;<br>пшеничные отруби - 10,0;<br>плодовые (семечковые, косточковые), цитрусовые, виноград, капуста, ягоды, чай - 0,05; крупа, продукты животноводства - 0,01 *; мука пшеничная - 1,0 * **;<br>пророщенная пшеница - 10,0 * **;<br>мука грубого помола - 2,0 * **                             |
| 210. | дихлофлуанид<br><br>N-дихлорфторметилтио-N-N'-диметил-N-фенилсульфамид  | 1085-98-9                  | 0,3/   | /0,2  | 0,025/<br>(орг.) | 1,0/ | 1,0/   | плодовые семечковые - 5,0;<br>смородина (черная, красная, белая), малина - 15,0; клубника - 10,0; крыжовник - 7,0; виноград - 15,0; огурцы - 5,0 * **; салат-латук - 10,0 * **; лук-репка - 0,1 * **;<br>картофель - 0,1 * **; томаты - 2,0 * **; персики - 5,0 * **; перец - 2,0 * **; перец Чили (сухой) - 20,0 * ** |
| 211. | дихорпропен + дихлорпропан  |                            |        |       |                  |      |        |  |

|      |   |                                    |        |      |               |      |        |  |
|------|---|------------------------------------|--------|------|---------------|------|--------|--|
|      | (E)-1,3-дихлорпроп-1-ен-1,2-дихлорпропан  | (542-75-6, 10061-02-6) + (78-87-5) | нн     | нн   | 0,4/ (с.-т.)  | нн   | нн     | нн   |
| 212. | дициандиамид (метаболит и полупродукт синтеза гранстара)<br>2-цианогуанидин   | 461-58-5                           | нн     | нн   | нн            | /5,0 | /0,006 | нн   |
| 213. | додин<br>1-додецилгуанидиниум ацетат  | 2439-10-3                          | 0,1/   | /5,5 | 0,08/ (общ.)  | /0,1 | /0,002 | плодовые семечковые и косточковые - 5,0  |
| 214. | дорамектин<br>(1'R,2R,3S,4'S,6S,8'R,10'E,12'S,13'S,14'E,16'E,20'R,21'R,24'S)-2-циклогексил-21',24'-дигидрокси-12'-[(2R,4S,5S,6S)-5-[(2S,4S,5S,6S)-5-гидрокси-4-метокси-6-метилоксан-2-ил]окси-4-метокси-6-метилоксан-2-ил]окси-3,11',13',22'-тетраметилспиро[2,3-дигидропиран-6,6'-3,7,19-триоксатетрацикло[15.6.1.1 4,8.0 20,24]пентакоса-10,14,16,22-тетраен]-2'-он | 117704-25-3                        | 0,001/ | нн   | нн            | нн   | нн     | для крупного рогатого скота: мясо - 0,01; жир - 0,15; печень - 0,1; почки - 0,03; для овец и свиней: мясо - 0,01; жир - 0,1; печень - 0,05; почки - 0,03 |
| 215. | Жирные кислоты C <sub>16</sub> - C <sub>18</sub> и C <sub>18</sub> ненасыщенные, метиловые эфиры  |                                    |        |      | 0,7/ (орг.)   | /4,0 | /0,07  |  |
| 216. | зоксамид<br>(RS)-3,5-дихлор-N-(3-хлор-1-этил-1-метил-2-оксопропил)-p-толуамид)  | 156052-68-5                        | 0,5/   | /5,5 | 0,003/ (общ.) | /1,0 | /0,002 | изюм (все виды) - 15,0* **; овощи со съедобными плодами, тыквенные - 2,0* **; виноград - 5,0; картофель - 0,02; томаты - 2,0* **                         |

|      |   |                              |        |       |                   |             |                                      |  |
|------|---|------------------------------|--------|-------|-------------------|-------------|--------------------------------------|--|
| 217. | ивермектин<br><br>(1R,4S,5'S,6R,6'R,8R,10E,12S,13S,14E,16E,20R,21R,24S)-6'-[(2S)-бутан-2-ил]-21,24-дигидрокси-12-[(2R,4S,5S,6S)-5-[(2S,4S,5S,6S)-5-гидрокси-4-метокси-6-метилоксан-2-ил]окси-4-метокси-6-метилоксан-2-ил]окси-5',11,13,22-тетрамитилспиро[3,7,19-триоксатетрацикло[15.6.1.14,8.0 20,24]пентакоса-10,14,16,22-тетраен-6,2'-оксан]-2-он | 71827-03-7<br><br>70288-86-7 | 0,001/ | нн    | /0,002<br>(с.-т.) | /0,08       | /0,001                               | для крупного рогатого скота: жир - 0,04; печень - 0,1; мясо - нт; для овец и свиней: жир - 0,02; печень - 0,015; мясо - нт; мясо и субпродукты птицы - 0,001 |
| 218. | изобутена дихлориды (смесь)   |                              | нн     | нн    | 0,4/<br>(с.-т.)   | нн          | 0,009/                               | нн   |
| 219. | изоксадифен-этил<br><br>этил 4,5-дигидро-5,5-дифенил-1,2-оксазол-3-карбоксилат  | 163520-33-0                  | 0,03/  | /0,4  | 0,06/<br>(общ.)   | /0,7        | /0,02                                | кукуруза (зерно, масло) - 0,2  |
| 220. | изоксафлютол<br><br>5-циклопропил-1,2-оксазол-4-ил)( $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-2-метил-3-толил)метанон  | 141112-29-0                  | 0,002/ | /0,1  | 0,02/<br>(общ.)   | 0,2/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br>(с.-с.) | кукуруза (зерно) - 0,05; кукурузное масло - 0,1; нут - 0,02  |
| 221. | изопиразам  | 881685-58-1                  | 0,06/  | /0,07 | 0,004/<br>(орг.)  | /0,9        | /0,002                               | бананы - 0,06; плодовые семечковые - 0,7; зерно хлебных злаков - 0,02;   |

|      |   |            |        |       |  |                                   |                                     |   |
|------|---|------------|--------|-------|--|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
|      | смесь син-изомеров 3-(дифторметил)-1-метил-N-[(1RS,4SR,9RS)-1,2,3,4-тетрагидро-9-изопропил-1,4-метанонафтален-5-ил]пиразол-4-карбоксамид и антиизомеров 3-(дифторметил)-1-метил-N-[(1RS,4SR,9RS)-1,2,3,4-тетрагидро-9-изопропил-1,4-метанонафтален-5-ил]пиразол-4-карбоксамид |            |        |       |  |                                   |                                     | огурец - 0,4 **   |
| 222. | изопропалин<br>2,6-динитро-4-пропан-2-ил-<br>N,N-дипропиланилин   | 33820-53-0 | /0,001 | нн    | нн   | /1,0                              | /1,0                                | табак - 1,0 *   |
| 223. | изопропилфенацин  |            | нт     | нт    | 0,0003/<br>(общ.)<br>контроль<br>по<br>изоиндану | 0,01/<br>контроль по<br>изоиндану | /0,0002<br>контроль по<br>изоиндану | нт  |
| 224. | изопротиолан<br><br>диизопропил 1,3-дитиолан-<br>2-илиденмалонат  | 50512-35-1 | 0,1/   | /2,0  | 0,02/<br>(с.-т.)                                 | /0,5                              | /0,009                              | рис - 1,5   |
| 225. | изопротурон<br><br>3-(4-изопропилфенил)-1,1-<br>диметилмочевина   | 34123-59-6 | 0,015/ | /0,05 | 0,1/<br>(общ.)                                   | /0,8                              | /0,004                              | зерно хлебных злаков - 0,01;<br>зернобобовая смесь - 0,01 * |
| 226. | изофенфос<br><br>пропан-2-ил2-[этокси-<br>(пропан-2-<br>иламино)фосфинотиоил]<br>оксибензоат  | 25311-71-1 | 0,001/ | нн    | 0,01/<br>(общ.)                                  | /0,07                             | /0,004                              | нн  |
| 227. | имазаквин<br><br>2-[(RS)-4-изопропил-4-<br>метил-5-оксо-2-имидазолин-<br>2-ил]хинолин-3-карбоновая кислота  | 81335-37-7 | 0,25/  | /0,3  | /0,1<br>(общ.)                                   | /1,0                              | /0,05                               | соя (бобы, масло) - 0,1 *                                   |

|      |  |             |                                  |                           |             |  |   |
|------|--|-------------|----------------------------------|---------------------------|-------------|--|---|
| 228. | имазалил<br><br>(RS)-1-(β-алилокси-2,4-дихлорфенилэтил)имидазол  | 35554-44-0  | 0,03/<br>/0,2                    | 0,02/<br>(общ.)           | 0,3/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br>(с.-с.)       | бананы - 2,0* **; цитрусовые - 5,0* **; огурцы (включая корнишоны) - 0,5* **; дыня - 2,0* **; хурма японская - 2,0* **; плодовые (семечковые) - 5,0* **; ягоды: малина (красная, черная), клубника и др. - 2,0* **; зерно хлебных злаков (пшеница и др.) - 0,1, соя (бобы) - 0,02; соя (масло) - 0,04; подсолнечник (семена) - 0,02; подсолнечник (масло) - 0,04; рапс (зерно) - 0,02; рапс (масло) - 0,04; кукуруза (зерно, масло) - 0,3; просо - 0,4; горох, нут - 0,1; картофель - 5,0 |
| 229. | имазаметабенз<br>2-[4,5-дигидро-4-метил-4-(1-метилэтил)-5-оксо-1H-имидазол-2-ил]-4(или 5)-метилбензоат | 100728-84-5 | 0,025/<br>/0,3                   | /0,4                      | /0,1        | /0,02                                      | зерно хлебных злаков - 0,2  |
| 230. | имазамокс<br>2-[(RS)-4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил]-5-метоксиметилникотиновая кислота   | 114311-32-9 | 0,25/<br>/0,1                    | 0,004/<br>(орг.,<br>общ.) | 1,0/<br>(а) | 0,02/<br>(с.-с.)<br>0,05/<br>(м.р.)<br>(а) | соя (бобы, масло) горох, нут - 0,05; рапс (зерно, масло), подсолнечник (семена, масло) - 0,1  |
| 231. | имазапир<br>2-[(RS)-4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил]-5-метилникотиновая кислота           | 81334-34-1  | 0,25/<br>0,05/<br>(тр.,<br>общ.) | 0,1/<br>/0,1              | 2,0/<br>(а) | 0,05/<br>(м.р.) 0,02/<br>(с.-с.)<br>(а)    | ягоды дикорастущие - 2,0; грибы дикорастущие - 4,0; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; рапс (зерно, масло) - 0,1   |
| 232. | имазетапир   | 81335-77-5  | 0,2/<br>/0,9                     | 0,01/<br>(общ.)           | 2,0/<br>(а) | 0,05/<br>(м.р.)                            | соя (бобы, масло) горох, подсолнечник (семена, масло) - 0,5   |

|      |  |             |       |               |                          |             |  |  |
|------|--|-------------|-------|---------------|--------------------------|-------------|--|--|
|      | 5-этил-2[(RS)-4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил]никотиновая кислота       |             |       |               |                          |             | 0,02/<br>(с.-с.)<br>(а)                    |  |
| 233. | имидаклоприд<br><br>(E)-1-(6-хлор-3-пиримидилметил)-N-нитроимидазолидин-2-илиденамин | 138261-41-3 | 0,06/ | 0,5/<br>(тр.) | 0,03/<br>(орг.,<br>общ.) | 0,5/<br>(а) | 0,03/<br>(м.р.)<br>0,01/<br>(с.-с.)<br>(а) | миндаль (в шелухе) - 5,0 * **;<br>плодовые семечковые (кроме груш) -<br>0,5; груша - 1,0; яблочный жмых,<br>сухой - 5,0 * **; плодовые<br>косточковые (абрикос, вишня,<br>нектарин, персик) - 0,5; слива<br>(включая чернослив) - 0,2 * **;<br>бананы - 0,05 * **; фасоль - 2,0<br>* **; ягоды (земляника,<br>смородина, клюква и другие ягоды,<br>кроме винограда) - 3,0; другие<br>мелкие фрукты - 3,0; капуста (все<br>виды) - 0,5; зерно хлебных злаков -<br>0,1; цитрусовые - 1,0 **;<br>цитрусовые (сухая мякоть) - 10,0<br>* **; кофе (бобы) - 1,0 * **; огурцы<br>- 1,0; субпродукты<br>млекопитающих - 0,3 * **;<br>баклажаны - 0,5 **; яйца - 0,02 * **<br>; виноград - 1,0; хмель, сухой - 10,0<br>* ; лук (порей, перо, репка) - 0,2;<br>салат кочанный - 2,0 * **; манго -<br>0,2 * **; мясо млекопитающих<br>(кроме морских животных) - 0,1 * **<br>; дыня - 0,2 * **; молоко - 0,1 * **;<br>арахис - 1,0 * **; горох (сухой -<br>шелушенный, сладкий, молодые<br>стручки и незрелые семена) - |



|      |  |             |       |      |                  |      |        |   |
|------|--|-------------|-------|------|------------------|------|--------|---|
|      |  |             |       |      |                  |      |        | 2,0; орех (пекан) - 0,05* **; перец - 1,0**, перец Чили (сухой) - 10,0* **; гранат - 1,0* **; мясо домашней птицы - 0,02* **; субпродукты домашней птицы - 0,05* **; рапс (зерно, масло), лен масличный (семена, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 3,0; овощи съедобными корнями и клубнями - 0,5* **; кабачок летний - 1,0*; подсолнечник, семена - 0,4; подсолнечник (масло) - 0,2; кукуруза сахарная столовая (отварная в початках) - 0,02* **; томаты - 0,5; арбуз - 0,2* **; пшеничные отруби, не переработанные - 0,3*; пшеничная мука - 0,03* **; морковь, свекла столовая, сахарная, картофель - 0,5; кукуруза (зерно, масло) - 0,1; чай - 50,0** |
| 234. | индазифлам<br>N <sup>2</sup> -[(1R,2S)2,3-дигидро-2,6-диметил-1H-инден-1-ил]-6-[(1RS)-1-фторэтил]-1,3,5-триазин-2,4-диамин                         | 950782-86-2 | 0,02/ |      |                  | /0,8 | /0,01  |   |
| 235  | индосакарб<br>метил(S)-7-хлор-2,3,4а,5-тетрагидро-2-[метоксикарбонил(4-трифторметоксифенил)карбамоил]индено[1,2-е][1,3,4]оксадиазин-4а-карбоксилат | 173584-44-6 | 0,01/ | /0,9 | 0,015/<br>(общ.) | /0,3 | /0,001 | плодовые семечковые (кроме груш) - 0,5; брокколи - 0,2* **; кочанная капуста - 3,0; цветная капуста - 0,2* **; клюква - 1,0* **; изюм - 5,0* **; субпродукты млекопитающих, пищевые - 0,05* **; баклажаны - 0,5* **; яйца - 0,02* **; тыква - 0,5* **; виноград - 2,0; салат кочанный - 7,0* **; салат листовой - 15,0* **; мясо млекопитающих  |

|      |   |             |        |                  |                           |             |        |   |
|------|---|-------------|--------|------------------|---------------------------|-------------|--------|---|
|      |   |             |        |                  |                           |             |        | (кроме морских животных) - 2,0* ** ; молочный жир - 2,0* **; молоко - 0,1* **; мята лимонная - 15,0* **; земляной орех - 0,02* **; груша - 0,2* **, перец - 0,3* **; картофель - 0,02* **; мясо, субпродукты птицы - 0,01* **; чернослив - 3,0* **; бобы сои, сухие - 0,5* **; томаты, огурцы, соя (бобы, масло) - 0,5; рапс (зерно, масло) - 0,05; лук - 2,0; подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло) - 0,02; сахарная свекла - 0,05 |
| 236. | иодфенфос<br><br>(2,5-дихлор-4-йодфенокси)-<br>диметокси-сульфанилиден-<br>λ <sup>5</sup> -фосфан                                   | 18181-70-9  | 0,004/ | 05/<br>(тр.)     | 0,01/<br>(с.-т.)          | 0,5/<br>(А) | нн     | капуста, крыжовник, виноград - 0,5;<br>ягоды - 0,01   |
| 237. | иоксинил<br><br>4-гидрокси-3,5-<br>йодобензонитрил  | 1689-83-4   | 0,001/ | 1/0,2            | 0,01/<br>(с.-т.)          | /0,1        | /0,001 | чеснок, лук - 0,1   |
| 238. | ипконазол<br><br>(1RS,2SR,5RS;1RS,2SR,<br>5SR)-2-(4-хлорбензил)-5-<br>изопропил-1-(1H-1,2,4-<br>триазол-1-<br>илметил)циклопентанол | 125225-28-7 | 0,015/ | /0,07            | 0,002/<br>(общ.,<br>орг.) | /0,4        | /0,01  | зерно хлебных злаков - 0,02; соя<br>(бобы, масло) - 0,01; подсолнечник<br><br>(семена, масло) - 0,01; кукуруза<br>(зерно, масло) - 0,01   |
| 239. | ипробенфос<br><br>S-бензилO,O-диизопропил<br>тиофосфат  | 26087-47-8  | нн     | 0,03/<br>(м.-в.) | 0,003/<br>(орг.)          | 0,3/<br>(А) | /0,01  | нн  |
| 240. | ипроваликарб  | 140923-17-7 | 0,015/ | /0,04            |                           |             |        | картофель - 0,01; виноград - 2,0  |

|      |   |             |                 |                          |                   |               |                  |  |
|------|---|-------------|-----------------|--------------------------|-------------------|---------------|------------------|--|
|      | изопропил [(1S)-2-метил-1-<br>{[(RS)-1-р-<br>толилэтил]карбамоил}<br>пропил]карбамат                                    |             |                 |                          |                   |               |                  |  |
| 241. | ипродиион<br><br>(3-(3,5-дихлорфенил)-N-<br>изопропил-2,4-<br>диоксоимидазолидин-1-<br>карбоксамид                      | 36734-19-7  | 0,06/<br>/0,15  | /0,15                    | 0,01/<br>(с.-т.)  | /1,0          | /0,001           | миндаль - 0,2* **; ячмень - 2,0<br>* **;<br>зернобобовые - 2,0* **; ягоды<br>(черника, клубника, малина<br>красная, черная) - 15,0 **, капуста<br>(все виды) - 5,0 **; морковь - 0,5;<br>плодовые косточковые - 10,0* **;<br>плодовые семечковые - 5,0* **;<br>огурцы - 2,0; виноград - 10,0; киви -<br>5,0* **; салат<br>(кочанный и листовой) - 10,0 **;<br>лук-репка - 0,2* **; свекла<br>сахарная - 0,1* **; томаты - 5,0;<br>цикорий листовой - 1,0* **; рапс<br>(зерно) - 0,5* **; рис<br>отшелушенный - 10,0* **;<br>подсолнечник (семена) - 0,5,<br>подсолнечник (масло) - 0,02,<br>картофель - 0,05 |
| 242. | исазофос<br><br>((5-хлор-1-пропан-2-ил-1,2,4-<br>триазол-3-ил)окси-диэтокси-<br>сульфанилиден- $\lambda^5$ -<br>фосфан) | 42509-80-8  | 0,001/<br>/0,03 | 0,03/<br>(м.-в.,<br>тр.) | 0,001/<br>(орг.)  | 0,1/<br>/0,08 | 0,08             | томаты, огурцы, ягоды - 0,2  |
| 243. | йод   | 7553-56-2   | 0,02/<br>нт     | нт                       | 0,125/<br>(с.-т.) | 1,0/<br>/0,03 | 0,03/<br>(с.-с.) | огурцы, томаты, картофель,<br>яблоки, виноград - 0,1   |
| 244. | йодсульфурон-метил натрия   | 144550-36-7 | 0,03/<br>нт     | нт                       | 0,001/<br>(орг.,  | 2,0/<br>(а)   | 0,09/<br>(м.р.)  | зерно хлебных злаков - 0,1;<br>кукуруза (зерно, масло) - 0,2;<br>сахарная свекла -   |

|      |   |            |         |                   |                   |      |                   |  |
|------|---|------------|---------|-------------------|-------------------|------|-------------------|--|
|      | натрия [[5-йодо-2-(метоксикарбонил)фенил]сульфонил]карбамоил](4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)азанид |            |         |                   | общ.)             |      | 0,007/<br>(с.-с.) | 0,01   |
| 245. | кадусафос<br>S,S-ди-сек-бутил О-этилтиофосфат   | 95465-99-9 | /0,0005 | нн                | нн                | нн   | нн                | бананы - 0,01 * **; картофель - 0,02 * **  |
| 246. | калия винилокси-этилдитиокарбамат   |            | 0,0005/ | нн                | 0,002/<br>(с.-т.) | нн   | нн                | огурцы - 0,1   |
| 247. | Каптан<br>N-(трихлорметилтио)циклогекс-4-ен-1,2-дикарбоксимид   | 133-06-2   | 0,1/    | /1,0              | 0,2/<br>(орг.)    | 0,3/ | /0,003            | миндаль - 0,3 * **; черника, брусника, малина, клубника - 20,0 * **; плодовые косточковые - 25,0 * **; огурцы - 3,0 * **; изюм (все виды) - 50,0 * **; виноград - 25,0 *; дыня - 10,0 * **; плодовые семечковые - 3,0; картофель - 0,05 * **; томаты - 5,0 * **; яблочный сок - 0,01; виноградный сок - 0,05                   |
| 248. | карбарил<br>1-нафтил метилкарбамат  | 63-25-2    | 0,01/   | 0,05/<br>(м.-вз.) | 0,02/<br>(с.-т.)  | 1,0/ | 0,002/            | миндаль в шелухе - 50,0 * **; спаржа, - 15,0 * **; цитрусовые - 0,05; свекла, кукуруза (масло не рафинированное), кукуруза (сладкая в початках) - 0,1 * **; морковь, перец Чили - 0,5 * **; клюква, перец сладкий (включая стручковый), томат - 5,0 * **; баклажаны, орехи древесные, репа - 1,0 * **; батат - 0,02 * **; рис: |

|      |             |            |       |      |      |      |                 |  |
|------|-------------|------------|-------|------|------|------|-----------------|--|
|      |             |            |       |      |      |      |                 | шлифованный - 1,0* **, в шелухе - 50,0* **, необработанный - 170,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), молоко - 0,05; молочные продукты - 0,02; почки млекопитающих - 3,0* **; печень млекопитающих - 1,0* **;<br>оливковое масло (рафинированное) - 25,0* **; оливки - 30,0* **; перец Чили (сухой) - 2,0* **; сорго, томатная паста - 10,0* **; соя (бобы) - 0,3* **;<br>соя (масло не рафинированное), подсолнечник (семена) - 0,2* **; подсолнечник (масло не рафинированное) - 0,05* **; томатный сок - 3,0* **; зерно хлебных злаков (пшеница), отруби не переработанные (пшеница) - 2,0* **; пшеничная мука - 0,2* **; пророщенная пшеница - 1,0* **; хлопчатник (масло) - 0,0125; кукуруза (зерно) - 0,02; плодовые семечковые, картофель - 0,05 |
| 249. | карбендазим | 10605-21-7 | /0,03 | /0,1 | 0,1/ | 0,1/ | 0,01/<br>(м.р.) | свекла сахарная, рапс (зерно) - 0,1; рапс (масло) - 0,05; зерно хлебных  |

|      |  |            |       |                    |                  |      |                   |   |
|------|--|------------|-------|--------------------|------------------|------|-------------------|---|
|      | метил бензимидазол-2-илкарбамат                                  |            |       |                    |                  |      | 0,003/<br>(с.-с.) | злаков - 0,5; ягоды (кроме винограда) - 1,0; мелкие фрукты - 1,0; плодовые семечковые - 0,2; виноград - 3,0; огурцы, включая корнишоны - 0,05 *; плодовые косточковые (кроме вишни), перец Чили, рис шелушенный - 2,0* **; спаржа, бананы, морковь - 0,2* **; зернобобовые, брюссельская капуста, слива (включая чернослив), тыква обыкновенная, томаты - 0,5* **; апельсины (включая гибриды) - 1,0 * **; мясо КРС и птицы, куриный жир, субпродукты млекопитающих, яйца, молоко - 0,05* **; вишня - 10,0* **; кофе-бобы, арахис, древесные орехи - 0,1* **; салат кочанный, манго, ананас - 5,0* **; перец Чили (сухой) - 20,0* **; соя (бобы, масло) - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,05 |
| 250. | карбоксин<br><br>5,6-дигидро-2-метил-1,4-оксатиин-3-карбоканилид | 5234-68-4  | 0,01/ | /0,05              | 0,02/<br>(с.-т.) | 1,0/ | /0,015            | кукуруза (зерно, масло), просо, зерно хлебных злаков, картофель - 0,2   |
| 251. | карбосульфат   | 55285-14-8 | 0,01/ | 0,01/<br>(контроль | 0,02/<br>(с.-т.) | /0,2 | /0,01             | картофель - 0,25; свекла сахарная - 0,3; кукуруза - 0,05; цитрусовые,   |

|      |   |             |        |                  |                           |       |        |   |
|------|---|-------------|--------|------------------|---------------------------|-------|--------|---|
|      | 2,3-дигидро-2,2-диметилбензофуран-7-ил(дибутиламинотио)метилкарбамат  |             |        | по карбофурану)  | (контроль по карбофурану) |       |        | включая сушенную мякоть - 0,1 * ** ; хлопчатник (семена) - 0,05 * ** ; мясо млекопитающих, (кроме морских), субпродукты млекопитающих, мясо, яйца и субпродукты птицы - 0,05 * ** (контроль по карбосульфату и его метаболитам)   |
| 252. | карбофуран<br><br>2,3-дигидро-2,2-диметилбензофуран-7-ил метилкарбамат  | 1563-66-2   | 0,002/ | 0,01/<br>(м.-в.) | 0,02/<br>(с.-т.)          | 0,05/ | /0,001 | свекла сахарная - 0,2; рапс (зерно, масло) - 0,1; горчица (семена, масло) - 0,05; хмель сухой - 5,0 * ; бананы - 0,1 * ** ; цитрусовые - 0,5 * ** ; мякоть цитрусовых (сухая) - 2,0 * ** ; кукуруза - 0,05 * ; кофе бобы - 1,0 * ** ; сахарный тростник, хлопчатник (семена), сорго - 0,1 * ** ; подсолнечник (семена) - 0,1 * ** ; рис шелушенный - 0,1 * ** ; мясо, жир и субпродукты КРС, коз, лошадей, свиней, овец - 0,05 * ** |
| 253. | карфентразон-этил<br><br>этил(RS)-2-хлор-3-[2-хлор-5-(4-(дифторметил)-4,5-дигидро-3-метил-5-оксо-1H-1,2,4-триазол-1-ил)-4-фторфенил]пропионат | 128639-02-1 | 0,03/  | /0,06            | 0,1/<br>(общ.)            | /1,4  | /0,01  | зерно хлебных злаков, рапс (зерно, масло), подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло) - 0,02; картофель - 0,01   |
| 254. | квизалофоп-П-тефурил<br><br>(RS)-тетрагидрофурурил-(R)-2-[4-(6-хлорквиноксалин-2-илокси)фенокси]пропионат                                     | 119738-06-6 | 0,004/ | /0,1             | 0,002/<br>(общ.)          | /0,5  | /0,005 | картофель, морковь, томаты, капуста, подсолнечник (семена), соя (бобы), свекла сахарная, столовая - 0,04; лук, подсолнечник (масло), соя (масло) - 0,06; рапс (зерно, масло) - 0,02; горох, нут - 0,4   |

|      |   |             |               |      |                  |      |        |   |
|------|---|-------------|---------------|------|------------------|------|--------|---|
| 255. | квинмерак<br>7-хлор-3-метилхинолин-8-карбоновая кислота | 90717-03-6  | 0,08/<br>/0,2 | /0,2 | 0,004/<br>(общ.) | /0,8 | /0,02  | рапс (зерно, масло) - 0,1; сахарная свекла - 0,5  |
| 256. | квинкlorак<br>3,7-дихлорхинолин-8-карбоновая кислота    | 84087-01-4  | 0,35/<br>/0,2 | /0,2 | 0,03/<br>(общ.)  | /0,1 | /0,02  | рис - 0,05  |
| 257. | квиноксифен<br>5,7-дихлор-4-хинолил 4-фторфенил эфир    | 124495-18-7 | /0,2          |      | нн               | нн   | нн     | ячмень; пшеница - 0,01 * **; вишня -<br>0,4 * **; клубника, черная смородина, хмель сухой, перец - 1,0 * **; виноград - 2,0 * **; салат кочанный - 8,0 * **; салат листовой - 20,0 * **; дыня - 0,1 * **; перец Чили (сухой) - 10,0 * **; свекла сахарная - 0,03 * **; субпродукты млекопитающих и птицы, молоко, яйца - 0,01 *; мясо млекопитающих (кроме морских животных), молочный жир - 0,2 * **; мясо птицы - 0,02 * ** |
| 258. | квинтозен<br>пентахлорнитробензол                       | 82-68-8     | /0,01         |      | нн               | нн   | нн     | ячмень, хлопчатник (семена), кукуруза, свекла сахарная - 0,01 * **;<br>брокколи, перец сладкий (включая гвоздичный) - 0,05 * **; томаты, зернобобовые - 3,0 * **; капуста кочанная, перец Чили (сухой) - 0,1 * **; арахис - 0,5 * **; мясо, субпродукты кур, яйца - 0,03 * **   |
| 259. | клетодим  | 99129-21-2  | 0,01/<br>/0,1 | /0,1 | 0,002/<br>(общ.) | /0,7 | /0,005 | зернобобовые сухие - 10,0 * **;   |



|      |   |             |        |      |                  |             |                                      |   |
|------|---|-------------|--------|------|------------------|-------------|--------------------------------------|---|
|      | (5RS)-2-[(1EZ)-1-[(2E)-3-хлораллилоксиимино]пропил]-5-[(2RS)-2-(этилио)пропил]-3-гидроксициклогекс-2-ен-1-он                      |             |        |      |                  |             |                                      | хлопковое масло пищевое - 0,5 * ** ; субпродукты пищевые - 0,2 * **; яйца - 0,05 * **; свекла сахарная - 0,1; чеснок - 0,5 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,2 * **; молоко - 0,05 * **; лук-репка - 0,5; орех земляной - 5,0 * **; картофель - 0,5; мясо, субпродукты птицы - 0,2 * **; рапс (зерно, масло - очищенное и не очищенное) - 0,5; соя (бобы) - 0,1; соевое масло пищевое - 0,5; подсолнечник (семена) - 0,5; масло подсолнечное, не очищенное - 0,1; горох, нут - 2,0; лен (семена, масло) - 0,1; томаты - 1,0; морковь, свекла столовая - 0,1; капуста - 0,5; гречиха - 0,1 |
| 260. | клефоксидим<br><br>(5RS)-2-[(EZ)-1-[(2RS)-2-(4-хлорфенокси)пропоксиимино]бутил]-3-гидрокси-5-[(3RS)-тиан-3-ил]циклогекс-2-ен-1-он | 139001-49-3 | 0,01/  | /0,1 | 0,004/<br>(общ.) | /1,0        | /0,01                                | рис - 0,05 *  |
| 261. | клодинафоп-пропаргил<br><br>проп-2-инил(R)-2-[4-(5-хлор-3-фторпиридин-2-илокси)фенокси]пропионат                                  | 105512-06-9 | 0,002/ | /0,2 | 0,01/<br>(общ.)  | 0,5/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,05   |
| 262. | клезантел<br><br>(N-[5-хлор-4-[(4-хлорфенил)-цианометил]-2-метилфенил]-2-гидрокси-3,5-дийодобензамид)                             | 57808-65-8  | 0,03/  | нн   | нн               | нн          | нн                                   | для крупного рогатого скота: жир, почки - 3,0; печень, мясо - 1,0; для овец: жир - 2,0, мясо, печень - 1,5; почки - 5,0   |
| 263. | клоквинтосет-кислота  | 88349-88-6  |        |      |                  | /0,8        |                                      |   |

|      |  |             |                |       |                         |             |                                      |   |
|------|--|-------------|----------------|-------|-------------------------|-------------|--------------------------------------|---|
|      | (5-хлорхинолин-8-илокси) уксусная кислота                                      |             |                |       |                         |             |                                      |   |
| 264. | клоквинтосет-мексил<br><br>1-метилгексил(5-хлорхинолин-8-илокси)ацетат         | 99607-70-2  | 0,04/<br>/0,07 | /0,07 | 0,001/<br>(орг.)        | 1,0/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,006/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,1  |
| 265. | кломазон<br><br>2-(2-хлорбензил)-4,4-диметил-1,2-оксазолидин-3-он              | 81777-89-1  | 0,04/<br>/0,04 | /0,04 | 0,02/<br>(общ.)         | 0,5/<br>(а) | /0,02                                | соя (бобы, масло) - 0,01; рис - 0,2 *;<br>кукуруза (зерно), морковь, свекла сахарная, рапс (зерно, масло) - 0,1;<br>горох - 0,01; картофель - 0,1   |
| 266. | клопиралид<br><br>3,6-дихлорпиридин-2-карбоновая кислота                       | 1702-17-6   | 0,15/<br>/0,1  | /0,1  | 0,04/<br>/0,1           | 2,0/<br>(а) | /0,01                                | зерно хлебных злаков - 0,2; капуста - 1,0; кукуруза (зерно) - 2,0; мясо и мясопродукты - 0,3; молоко и молочные продукты, дикорастущие грибы и ягоды - 0,004; кукуруза (масло), свекла сахарная, рапс (зерно, масло) - 0,5; лен масличный (семена, масло) - 1,0; лук - 0,01 *;<br>горчица (семена, масло) - 0,5   |
| 267. | клопиралид<br>2-этилгексилловый эфир   |             | нт<br>/0,006   | нт    | нт                      | /2,0        | /0,006                               | нт  |
| 268. | клатианидин<br><br>(Е)-1-(2-хлор-1,3-тиазол-5-илметил)-3-метил-2-нитрогуанидин | 210880-92-5 | 0,1/<br>/0,1   | /0,1  | 0,5/<br>(общ.,<br>орг.) | 1,0/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,007/<br>(с.-с.) | картофель, томаты - 0,05; рапс (зерно) - 0,04; рапс (масло), сахарная свекла, огурцы - 0,1; морковь - 0,06; зерно хлебных злаков - 0,2; семена масличных культур (кроме рапса) - 0,02; артишок, кофе-бобы, овощи со съедобными плодами (кроме тыквенных) - 0,05* **; сельдерей - 0,04* **; ягоды и другие мелкие фрукты, цитрусовые - 0,07* **;<br>капуста (все виды) - 0,2; чернослив - 0,2* **; какао-бобы, |

|      |  |             |                |       |                           |               |                |   |
|------|--|-------------|----------------|-------|---------------------------|---------------|----------------|---|
|      |  |             |                |       |                           |               |                | тыквенные, бобовые - 0,02 * **;<br>листовые овощи - 2,0* **; папайя,<br>пекан, ананас - 0,01 * **; перец<br>чили (сухой) - 0,5* **; плодовые<br>косточковые (в том числе вишня) -<br>0,2; плодовые семечковые - 0,4;<br>чай (зеленый, черный) - 0,7 * **;<br>кукуруза (масло), соя (масло),<br>подсолнечник (семена, масло) -<br>0,02; бананы - 0,02 **; виноград -<br>0,7; черная смородина - 0,07   |
| 269. | клофентезин<br><br>3,6-бис(2-хлорфенил)-<br>1,2,4,5-тетразин | 74115-24-5  | 0,02/<br>/0,07 | /0,07 | 0,01/<br>(с.-т.,<br>общ.) | 1,0/<br>/0,02 | 0,02/<br>/0,07 | виноград - 2,0; цитрусовые - 0,5 **;<br>плодовые семечковые - 0,5;<br>картофель -<br>0,05; миндаль неочищенный - 5,0<br>* **; огурцы, томаты, древесные<br>орехи, плодовые косточковые - 0,5<br>* **; смородина черная, красная,<br>белая - 0,2* **; сушеный виноград<br>(изюм), клубника - 2,0* **;<br>субпродукты млекопитающих, яйца,<br>мясо млекопитающих (кроме<br>морских животных), молоко, мясо<br>птицы и ее субпродукты - 0,05* **;<br>дыня - 0,1 * ** |
| 270. | комплекс полиоксинов   |             | нн             | нн    | нн                        | /2,8          | /0,04          | нн  |
| 271. | крезоксим-метил  | 143390-89-0 | 0,4/<br>/0,1   | /0,1  | 0,01/<br>(общ.)           | 0,5/<br>(а)   | 0,02/<br>/0,02 | ячмень - 0,1 * **; огурцы - 0,5;<br>изюм,   |

|      |   |           |         |      |                   |      |         |  |
|------|---|-----------|---------|------|-------------------|------|---------|--|
|      | метил(2E)-2-метоксиимино-2-[2-[(2-метилфенокси)метил]фенил]ацетат             |           |         |      |                   |      |         | сушеный - 2,0* **; субпродукты млекопитающих, пищевые - 0,05* **; грейпфрут - 0,5* **; виноград - 1,0; жир млекопитающих, кроме молочного жира - 0,05* **; молоко - 0,01* **; масло оливковое - 0,7* **; оливки - 0,2* **; апельсины, включая гибриды - 0,5* **; плодовые семечковые - 1,0; мясо курицы - 0,05* **; томаты - 0,5; ягоды - 1,0* **; смородина - 1,0* **; зерно хлебных злаков - 0,1; сахарная свекла - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; картофель - 0,05 |
| 272. | кремния диоксид (аморфный)<br>диоксасилан                                     | 7631-86-9 | нт      | нт   | нт                |      |         | зерно, бобы (семена), масличные культуры - нт  |
| 273. | кродоксифос<br>1-фенилэтил (E)-3-диметоксифосфорилоксибут-2-еноат             | 7700-17-6 | 0,005/  | нн   | 0,05/<br>(с.-т.)  | 0,2/ | нт      | молоко, мясомолочные продукты - 0,004; мясо - 0,05   |
| 274. | кумафос<br>3-хлор-7-диэтоксифосфинотиоилокси-4-метилкумарин                   | 56-72-4   | 0,0005/ | нн   | нн                | нн   | нн      | молочные продукты, яйца - 0,01; говядина, мясо птицы - 0,1; свинина, мясопродукты - 0,2  |
| 275. | ленацил<br>3-циклогексил-1,5,6,7-тетрагидроциклопента-пиримидин-2,4-(3H)-дион | 2164-08-1 | 0,12/   | /1,0 | 0,001/<br>(с.-т.) | 0,5/ | /0,0003 | свекла сахарная, столовая - 0,1  |
| 276. | линдан  | 58-89-9   | /0,005  | нн   | нн                | нн   | нн      | зерно хлебных злаков - 0,01* **; субпродукты млекопитающих -   |

|      |   |             |        |               |                   |             |   |   |
|------|---|-------------|--------|---------------|-------------------|-------------|---|---|
|      | 1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан  |             |        |               |                   |             |   | 0,01* **; яйца - 0,01* **; кукуруза (зерно) - 0,01* **; мясо млекопитающих (кроме морских) - 0,1* **; молоко - 0,01* **; мясо птицы - 0,05* **; субпродукты птицы - 0,01* **; сорго - 0,01* **; сладкая кукуруза - 0,01* **   |
| 277. | люфенурон<br><br>(RS)-1-[2,5-дихлор-4-(1,1,2,3,3,3-гексафторпропокси)фенил]-3-(2,6-дифторбензоил)мочевина   | 103055-07-8 | 0,01/  | /0,1          | 0,005/<br>(общ.)  | 0,5/<br>(а) | 0,04/<br>(м.р.)<br><br>0,01/<br>(с.-с.) | плодовые (косточковые, семечковые) - 0,2; картофель - 0,04; томаты - 0,5; виноград - 0,1; зерно хлебных злаков - 0,02; свекла сахарная - 0,02   |
| 278. | лямбда-цигалотрин<br><br>смесь (R)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил(1S,3S)-3-[(Z)-2-хлор-3,3,3-трифторпропенил]-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат и (S)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил (1R,3R)-3-[(Z)-2-хлор-3,3,3-трифторпропенил]-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 91465-08-6  | 0,002/ | /0,05         | 0,001/<br>(с.-т.) | /0,1        | /0,001                                  | плодовые косточковые (в том числе вишня) - 0,3* **; хмель сухой - 1,0* **; горчица (семена, масло) - 0,1; рапс (зерно, масло), соя (бобы, масло) - 0,1; кукуруза (зерно, масло), капуста, томаты, горох, зерно хлебных злаков, картофель, морковь - 0,01; плодовые семечковые - 0,1; свекла сахарная, лук - 0,02; виноград - 0,15; цитрусовые - 0,2* **; подсолнечник (семена, масло) - 0,1 |
| 279. | малатион  | 121-75-5    | 0,3/   | 2,0/<br>(тр.) | 0,05/<br>(орг.)   | 0,05/       | 0,015/<br>(м.р.)                        | плодовые семечковые - 0,5; спаржа - 1,0* **; бобы сухие - 2,0* **; бобы,  |

|      |  |          |      |      |                |      |       |   |
|------|--|----------|------|------|----------------|------|-------|---|
|      | диэтил (диметоксифосфинотио-илтио)сукцинат                                     |          |      |      |                |      |       | исключая кормовые и соевые - 1,0 * **; черника - 10,0 * **;<br>цитрусовые - 7,0 *; семена хлопка - 20,0 * **; масло хлопковое, пищевое - 13,0 * **; огурцы - 0,2; виноград - 5,0 *; кукуруза - 0,05; кукуруза (масло) - 0,1; листовая горчица - 2,0 * **; перец - 0,1 * **; перец Чили, сухой - 1,0 * **; сорго - 3,0 * **; шпинат - 3,0 * **; лук (перо, репка) - 5,0;<br>ягоды (клубника, черная, красная, белая смородина, малина, крыжовник) - 1,0; кукуруза сахарная, столовая, отварная в початках - 0,02 * **; томаты - 0,5; томатный сок - 0,01 * **; зерно хлебных злаков - 10,0; пшеничные отруби, не переработанные - 25,0 * **; пшеничная мука - 0,2 * **;<br>свекла сахарная, столовая, капуста, плодовые косточковые, бахчевые, чай - 0,5; горох, соя (бобы) - 0,3; табак, хмель сухой, грибы, крупа (кроме манной) - 1,0; соя (масло) - 0,1; арахис - 1,0 *; хлеб - 0,3 *; горчица, мак масличный - 0,1 *; продукты животноводства - 0,01; подсолнечник (семена, масло) - 0,02; рапс (зерно, масло) - 0,1; картофель, морковь - 0,05 |
| 280. | малеиновый гидразид (гидразид малеиновый)<br><br>1,2-дигидропиридазин-3,6-дион | 123-33-1 | 0,3/ | /8,0 | 0,2/<br>(общ.) | /1,4 | /0,01 | чеснок - 15,0; лук (репка, шалот) - 15,0; картофель - 50,0; свекла сахарная, столовая, морковь, томаты, арбузы - 8,0, зеленый табак - 30,0  |

|      |   |                             |        |      |                 |      |  |  |
|------|---|-----------------------------|--------|------|-----------------|------|--|--|
| 281. | мандипропамид<br><br>(RS)-2-(4-хлорфенил)-N-[(3-метокси-4-(проп-2-инилокси)фенэтил]-2-(проп-2-инилокси)ацетамид   | 374726-62-2                 | /0,2   | /0,2 | 0,05/<br>(орг.) | /1,0 | /0,01                                  | брокколи - 2,0* **; капуста кочанная - 3,0* **; лук-репка - 0,1; картофель - 0,5; лук-перо - 7,0* **; тыква летняя - 0,2* **; перец - 1,0* **; перец Чили (сухой) - 10,0* **; листовые овощи - 25,0* **; огурцы - 0,2* **; томаты - 1,0; вишня - 20,0* **; виноград - 2,0; изюм (все виды) - 5,0* **; дыня - 0,5* ** |
| 282. | манкоцеб<br><br>марганец этиленбис(дитиокарбамат) (полимерный) комплекс с цинковой солью  | 8018-01-7                   | 0,03/  | /0,1 | 0,01/<br>(общ.) | 0,5/ | 0,001/<br>(м.р.)<br>0,0003/<br>(с.-с.) | картофель, лук, томаты, виноград, огурцы - 0,1   |
| 283. | масло И-8А<br>индустриальное<br>(вазелиновое)   |                             | нп     | /100 | нн              | нн   | /1,0                                   | нп   |
| 284. | масло нефтяное ингибированное   |                             | нн     | нн   | нн              | 5,0/ | /0,05                                  | нн   |
| 285. | меди бис (8-оксихинолят)<br><br>бис(хинолин-8-олато-О,N)медь(II)  | 13014-03-4                  | /0,005 | нн   | нн              | нн   | нн                                     | зерно хлебных злаков, картофель, плодовые семечковые, томаты - 1,0; свекла сахарная - 0,1; виноград - 0,5  |
| 286. | медьсодержащие:<br><br>- меди гидроокись<br>copper (II) hydroxide<br><br>- меди сульфат<br>copper sulfate<br><br>- меди хлорокись<br>copper oxychloride | 20427-59-2<br><br>7758-98-7 | 0,17/  | 3,0/ | 1,0/<br>(орг.)  | 0,5/ | 0,0008/                                | картофель - 2,0; хмель сухой - 10,0* **; яйца, мясо - 2,0; плодовые (семечковые и косточковые), томаты, ягоды, виноград, свекла сахарная, огурцы, лук, овощные, бахчевые - 5,0, цитрусовые - 20,0  |

|      |  |             |        |                 |                   |             |                                      |   |
|------|--|-------------|--------|-----------------|-------------------|-------------|--------------------------------------|---|
|      | - меди трикаптолактам дихлоридмоно-гидрат (контроль по меди)   | 1332-40-7   |        |                 |                   |             |                                      |   |
| 287. | меди трикаптолактам дихлоридмоно-гидрат (каптолактамовая часть молекулы)   |             | 0,06/  | нн              | 0,03/<br>(с.-т.)  | 2,0/        | нн                                   | свекла сахарная - 0,5; томаты, лук, морковь, яблоки, виноград - 0,15; картофель - 1,0                   |
| 288. | мезосульфурон-метил<br><br>метил 2-[(4,6-диметоксипиримидин-2-илкарбамоил)сульфамоил]- $\alpha$ -(метансульфонамидо)- $\rho$ -толуат | 208465-21-8 | 1,0/   | /0,9            | 0,006/<br>(общ.)  | /1,0        | /0,01                                | зерно хлебных злаков - 0,5  |
| 289. | мезотрион<br><br>2-(4-мезил-2-нитробензоил)циклогексан-1,3-дион  | 104206-82-8 | 0,01/  | /0,2            | 0,1/<br>(общ.)    | 1,0/<br>(а) | /0,001                               | кукуруза (зерно, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,05; лен масличный (семена, масло) - 0,1            |
| 290. | мекопроп<br><br>(RS)-2-(4-хлор-о-толилокси)пропионовая кислота   | 7085-19-0   | 0,01/  | 0,4/<br>(м.-в.) | 0,06/<br>(орг.)   | 1,0/        | /0,15                                | зерно хлебных злаков - 0,25   |
| 291. | меназон<br><br>2-(4-хлор-2-метилфенокси)пропановая кислота   | 78-57-9     | 0,06/  | нн              | 0,1/<br>(с.-т.)   | 1,0/        | /0,001                               | плодовые (семечковые и косточковые), овощи, бахчевые, картофель, свекла сахарная, бобовые, табак - 1,0  |
| 292. | мепикват-хлорид<br><br>1,1-диметилпиперидиниум хлорид  | 24307-26-4  | 0,2/   | /3,7            | 0,1/<br>(общ.)    | /0,3        | /0,01                                | рапс (зерно, масло) - 3,0; зерно хлебных злаков - 3,0; подсолнечник (семена, масло) - 40,0              |
| 293. | метазахлор<br><br>2-хлор-N-(пиразол-1-илметил)ацет-2',6'-ксилидид  | 67129-08-2  | 0,035/ | /0,1            | 0,002/            | 1,0/        | 0,02/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.) | капуста - 0,02; горчица (семена) - 0,02 *; горчица (масло), рапс (зерно, масло) - 0,1; гречиха - 0,01 * |
| 294. | метазин<br><br>[4,6-бис(пропан-2-иламино)-1,3,5-триазин-2-ил]-метилцианамид  | 67704-68-1  | 0,001/ | /0,1            | 0,002/<br>(с.-т.) | 2,0/        | 0,01/                                | картофель - 0,05 *; горох - 0,1 *   |



|      |  |             |        |       |                   |             |                                      |  |
|------|--|-------------|--------|-------|-------------------|-------------|--------------------------------------|--|
| 295. | метальдегид<br><br>2,4,6,8-тетраметил-1,3,5,7-тетраоксациклооктан                                | 108-62-3    | 0,02/  | /1,0  | 0,001/<br>(общ.)  | 0,2/        | 0,003/                               | зерно хлебных злаков, плодовые (косточковые и семечковые), овощи (включая картофель), виноград - 0,7; citrusовые (мякоть) - 0,2*; ягоды - 0,8  |
| 296. | метам<br><br>метилдитиокарбаминовая кислота  | 144-54-7    | нн     | нн    | 0,01/<br>(орг.)   | 0,1/<br>(А) | 0,1/<br>(м.-р.)<br>0,001/<br>(с.-с.) | нн   |
| 297. | метамидофос<br><br>O,S-диметил фосфорамидотиоат  | 10265-92-6  | /0,004 | нн    | нн                | нн          | нн                                   | артишок - 0,2* **; бобы, исключая кормовые бобы и соевые - 1,0* **; семена хлопка - 0,2* **; субпродукты млекопитающих - 0,01* **; яйца - 0,01* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **; молоко - 0,02* **; картофель - 0,05* **; мясо птицы - 0,01* **; субпродукты птицы - 0,01* **; соевые бобы, сухие - 0,1* **; сахарная свекла - 0,02* ** |
| 298. | метамитрон<br><br>4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазин-5(4H)-он                                 | 41394-05-2  | 0,025/ | /0,4  | 0,3/<br>(с.-т.)   | 0,5/        | /0,003                               | свекла сахарная, столовая - 0,03   |
| 299. | метамифоп<br><br>(R)-2-[4-(6-хлор-1,3-бензоксазол-2-илокси)фенокси]-2'-фтор-N-метилпропионанилид | 256412-89-2 | 0,02/  | /0,24 | 0,015/<br>(орг.)  | /0,8        | /0,01                                | рис - 0,1  |
| 300. | метанитрофенилгид-разономезоксалево́й кислоты диэтиловый эфир                                    |             | /0,05  | нн    | /0,003<br>(с.-т.) | /0,3        | нн                                   | зерно хлебных злаков - 0,1* ; огурцы - нн  |

|      |   |             |        |    |    |    |    |  |
|------|---|-------------|--------|----|----|----|----|--|
| 301. | метафлумезон<br>(EZ)-2'-[2-(4-цианофенил)-1-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-м-толил)этилиден]-4-(трифторметокси)карбанилогидразид | 139968-49-3 | /0,1   | нн | нн | нн | нн | брюссельская капуста - 0,8* **;<br>китайская капуста - 6,0* **;<br>субпродукты млекопитающих - 0,02* **;<br>баклажан - 0,6* **;<br>салат - 7,0* **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,02* **;<br>молочный жир - 0,02* **;<br>молоко - 0,01* **;<br>перец - 0,6* **;<br>перец Чили, сухой - 6,0* **;<br>картофель - 0,02* **;<br>томаты - 0,6* **  |
| 302. | метидатион<br>3-диметоксифосфинотиоил тиометил-5-метокси-1,3,4-тиадиазол-2(3H)-он   | 950-37-8    | /0,001 | нн | нн | нн | нн | миндаль - 0,05* **;<br>плодовые семечковые - 1,0* **;<br>артишок - 0,05* **;<br>бобы сухие - 0,1* **;<br>кочанная капуста - 0,1* **;<br>жир КРС - 0,02* **;<br>плодовые косточковые - 0,2* **;<br>хлопчатник, семена - 1,0* **;<br>хлопковое масло, очищенное - 2,0* **;<br>огурец - 0,05* **;<br>субпродукты КРС, свиней, овец - 0,02* **;<br>яйца - 0,02* **;<br>жир козий - 0,02* **;<br>мясо коз - 0,02* **;<br>субпродукты пищевые коз - 0,02* **;<br>цитрусовые - 5,0* **;<br>виноград - 1,0* **;<br>хмель сухой - 5,0* **;<br>кукуруза - 0,1* **;<br>мясо КРС, свиней, овец - 0,02* **;<br>молоко - 0,001* **;<br>оливки - 1,0* **;<br>лук репка - 0,1* **;<br>горох сухой - 0,1* **;<br>свиной жир - 0,02* **;<br>ананас - 0,05* **; |

|      |   |          |        |      |  |   |   |  |
|------|---|----------|--------|------|--|---|---|--|
|      |   |          |        |      |  |   |   | картофель - 0,02* **; мясо птиц - 0,02* **; жир птиц - 0,02* **; субпродукты птицы, пищевые - 0,02* **; редис - 0,05* **; семена рапса - 0,1* **; жир овец - 0,02* **; сорго - 0,2* **; свекла сахарная - 0,05* **; семена подсолнечника - 0,5* **; чай, зеленый, черный (высушенный и ферментированный) - 0,5* **; томаты - 0,1* **; орех грецкий - 0,05* **  |
| 303. | метилбромид и неорганический бромид (бромид-ион)<br><br>бромметан; метил бромид | 74-83-9  | 1,0/   | нТ   | 0,2/<br>контроль<br><br>по неорганическому бромиду | 1,0/<br>контроль<br><br>по метилбромиду | /0,1<br>контроль<br><br>по метилбромиду | <u>контроль по неорганическому бромиду:</u> томаты - 3,0; огурцы - 2,5; салат - 2,5*;<br>укроп, сельдерей, петрушка - 1,5*;<br>баклажаны, перец - 2,0*;<br>зерно хлебных злаков, в том числе непросеянная мука - 50,0; фасоль, горох, цитрусовые - 30,0*;<br>плодовые семечковые и косточковые, виноград, гранат - 20,0*;<br>картофель - 50,0*.<br><u>контроль по метилбромиду:</u> зерно хлебных злаков, какао-бобы - 5,0** (после 24 ч проветривания), 0,01** (при реализации); сухофрукты - 2,0** (после 24 ч проветривания), 0,01** (при реализации); зерновые продукты, в том числе молотые - 1,0** (после 24 ч проветривания), 0,01** (при реализации); арахис, древесные орехи - 10,0** (после 24 ч проветривания), 0,01** (при реализации) |
| 304. | метилизотиоционат (метилимино(сульфанилден)метан                                | 556-61-6 | 0,002/ | /0,1 | нн   | нн                                      | /0,001                                  | огурцы, томаты - 0,05  |

|      |  |             |        |      |                  |      |        |  |
|------|--|-------------|--------|------|------------------|------|--------|--|
| 305. | метиловый эфир рапсового масла (адьювант Меро, КЭ)   |             | нн     | нн   | 0,1/<br>(общ.)   | /5,0 | /2,5   | нн   |
| 306. | метиокарб<br>4-метилтио-3,5-ксилил<br>метилкарбамат  | 2032-65-7   | /0,02  | нн   | нн               | нн   | нн     | артишок - 0,05* **; зерно хлебных злаков - 0,05* **; капуста (все виды) - 0,1* **; орех лещины - 0,05* **; лук (порей, лук-репка) - 0,5* **; салат кочанный - 0,05* **; кукуруза - 0,05* **; дыня - 0,2* **; горох (сухой, бобы (не зрелые) - 0,1* **; перец сладкий, включая гвоздичный - 2,0* **; картофель - 0,05* **; рапс (семена) - 0,05* **; клубника - 1,0* **; свекла сахарная - 0,05* **; подсолнечник (семена) - 0,05* ** |
| 307. | метконазол<br><br>(1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-хлорбензил)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)циклопентанол | 125116-23-6 | 0,005/ | /0,2 | 0,006/<br>(общ.) | /0,4 | /0,01  | рапс (зерно, масло) - 0,15; зерно хлебных злаков - 0,2   |
| 308. | метобромурон<br><br>3-(4-бромфенил)-1-метокси-1-метилмочевина  | 3060-89-7   | 0,025/ | /0,1 | 0,2/<br>(общ.)   | /1,0 | 0,002/ | картофель - 0,1; табак - 0,5; соя (бобы, масло) - 0,1; подсолнечник (семена, масло) - 0,1  |
| 309. | метоксихлор<br><br>1-метокси-4-[2,2,2-трирхлор-1-(4-метоксифенил)этил]бензол                                 | 72-43-5     | 0,1/   | /1,6 | 0,02/<br>(с.-т.) | /1,0 | /0,01  | картофель - 0,3  |
| 310. | метоксурон<br><br>3-(3-хлор-4-метоксифенил)-1,1-диметилмочевина  | 19937-59-8  | 0,1/   | нн   | 0,01/<br>(с.-т.) | 0,5/ | /0,01  | зерно хлебных злаков, овощи (кроме картофеля) - 0,1; морковь - 0,02  |

|      |  |             |               |       |               |             |  |   |
|------|--|-------------|---------------|-------|---------------|-------------|--|---|
| 311. | С-метолахлор<br><br>2-хлор-N-(6-этил-о-толил)-N-<br>[(1S)-2-метокси-1-<br>метилэтил]ацетамид | 87392-12-9  | 0,1/<br>/0,02 | /0,02 | 0,02/ (с.-т.) | 0,8/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,002/<br>(с.-с.) | бахчевые, огурцы - 0,05*; табак, хмель сухой - 1,0*; хлопчатник (масло), соя (масло), капуста - 0,02; кукуруза (зерно), соя (бобы), подсолнечник (семена), свекла столовая, рапс (зерно, масло) - 0,1; подсолнечник (масло), свекла сахарная - 0,05; кукуруза (масло) - 0,1; горох, нут (зерно), кориандр (семена), гречиха, сафлор (семена, масло), кабачки, арбуз, тыква - 0,05 |
| 312. | метоксифенозид<br><br>N-трет-бутил-N'-(3-метокси-о-толуоил)-3,5-ксилогидразид                | 161050-58-4 | /0,1          | нн    | нн            | нн          | нн                                       | арахис - 0,03* **; арахисовое масло пищевое - 0,1* **; папайя, виноград - 1,0* **; авокадо, цитрусовые, клюква - 0,7* **; морковь, бобы сухие - 0,5* **; бобы отшелушенные - 0,3* **; кукуруза, сладкая кукуруза, початки - 0,02* **; бобы (стручки целиком и/или не зрелые зерна), сушеный виноград (все виды изюма) - 2,0* **; брокколи - 3,0* **;                              |

|      |   |            |       |      |                |      |        |  |
|------|---|------------|-------|------|----------------|------|--------|--|
|      |   |            |       |      |                |      |        | голубика - 4,0* **; горох (сухой) - 5,0* **; яблочное пюре (сухое), капуста кочанная, хлопок (семена) - 7,0* **; сельдерей, салат кочанный - 15,0* **; салат листовой, листовая горчица - 30,0* **; субпродукты млекопитающих, яйца - 0,01* **; жиры млекопитающих (исключая молочный жир), мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,2* **; молоко - 0,05* **   |
| 313. | метомил<br><br>S-метил(EZ)-N-(метилкарбамоилокси) тиоацетимидат | 16752-77-5 | 0,02/ | /0,1 | 0,1/<br>(общ.) | /0,1 | /0,001 | плодовые семечковые, виноград - 0,3; бобы (сухие) - 0,05* **; цитрусовые - 1,0; мякоть цитрусовых (сухая) - 3,0* **; овощи со съедобными плодами (кроме томатов), тыквенные - 0,1* **; хлопчатник (семена молотые пищевые) - 0,05* **; хлопчатник (масло пищевое) - 0,04* **; хлопчатник (семена); салат кочанный и листовой, плодовые косточковые (персики, нектарины) - 0,2* **; бобы (исключая широкие бобы и бобы сои), обычные бобы (целые стручки и/или свежие семена) - 1,0* **; слива - 1,0* **; соевая мука - 20,0* **; |

|      |  |             |  |      |                |      |       |  |
|------|--|-------------|--|------|----------------|------|-------|--|
|      |  |             |  |      |                |      |       | картофель - 0,02* **; сухая мята - 0,5* **; горох (стручки и сочные незрелые семена) - 5,0* **; овес, перец - 0,7* **; перец Чили (сухой) - 10,0* **; рапс (зерно), спаржа, зерно хлебных злаков, пшеничные проростки - 2,0* **; отруби пшеничные, не обработанные - 3,0* **; пшеничная мука - 0,03* **; мясо и субпродукты млекопитающих, (кроме морских животных), мясо яйца и субпродукты птицы, молоко, - 0,02* **; лук - 0,2; томаты - 1,0; капуста - 0,03; горох - 1,0; кукуруза (зерно, масло) - 0,02; соя (бобы, масло) - 0,2; морковь - 0,02; подсолнечник (семена, масло) - 0,05; фундук - 0,1 |
| 314. | метопрен<br><br>изопропил(Е,Е)-(RS)-11-метокси-3,7,11-триметилдодека-2,4-диеноат | 40596-69-8  | /0,05(S-метопрен);<br>/0,09 (RS-рацемат) | нн   | нн             | нн   | нн    | зерно хлебных злаков - 10,0* **;<br><br>пшеничные отруби, не обработанные - 25,0* **;<br>кукурузное масло, (не очищенное) - 200,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских) - 0,2* **; молоко - 0,1* **; мясо, яйца и субпродукты птицы, субпродукты млекопитающих - 0,02* **  |
| 315. | метрафенон<br><br>3'-бром-2,3,4,6'-тетраметокси-2,6'-диметилбензофенон           | 220899-03-6 | 0,25/                                    | /0,9 | 0,2/<br>(общ.) | /1,3 | /0,02 | зерно хлебных злаков - 0,5;<br>виноград - 5,0; плодовые семечковые, плодовые косточковые, хмель - 0,05* **;<br>тыквенные - 0,1* **; ягоды - 0,6* **;<br>огурцы - 0,15* **; томаты, грибы, баклажаны - 0,4* **; перец - 2,0* **   |

|      |   |             |        |                  |                   |             |  |  |
|------|---|-------------|--------|------------------|-------------------|-------------|--|--|
| 316. | метрибузин<br><br>4-амино-6-трет-бутил-3-метилтио-1,2,4-триазин-5(4H)-он                          | 21087-64-9  | 0,01/  | 0,2/<br>(м.-вз.) | 0,1/<br>(общ.)    | 1,0/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br><br>0,01/<br>(с.-с.)  | зерно хлебных злаков - 0,1;<br>томаты, картофель - 0,1; соя (бобы, масло), кукуруза (зерно, масло) - 0,1; горох, нут - 0,1; морковь - 0,1; кориандр - 0,1  |
| 317. | метсульфурон-метил<br><br>метил2-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-илкарбонилсульфамоил) бензоат | 74223-64-6  | 0,003/ | /0,1             | 0,01/<br>(общ.)   | 5,0/        | 0,02/<br>(м.р.)<br><br>0,005/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков, просо - 0,05; лен масличный (семена, масло) - 0,1; подсолнечник (семена, масло) - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,05   |
| 318. | мефеноксам<br>(металаксил, металаксил М)<br><br>метил-N-(метоксиацетил)-N-(2,6-ксилил)-D-аланинат | 70630-17-0  | 0,08/  | 0,05/<br>(тр.)   | 0,001/<br>(с.-т.) | 0,5/        | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br><br>(с.-с.) | картофель, свекла сахарная, столовая - 0,05; китайская капуста - 0,05**; огурцы (включая корнишоны), томаты, капуста (все виды) - 0,5; хмель сухой - 10,0*; подсолнечник (семена, масло), рапс (зерно, масло), зерно хлебных злаков - 0,1; лук-репка - 2,0, виноград - 2,0; табак - 1,0*; шпинат - 2,0* **; авокадо, какао бобы, тыква, дыня, арбуз, смородина (красная, черная) - 0,2* **; цитрусовые - 5,0* **;<br><br>хлопчатник (семена), горох свежий отшелушенный, соя бобы (сухие) - 0,05* **; соя (бобы, масло) - 0,1; салат кочанный - 2,0 **; арахис, перец, плодовые семечковые - 1,0* **; перец Чили (сухой) - 10,0* **; кукуруза (зерно, масло) - 0,05; морковь - 0,05; горох (нут) - 0,05; арбуз - 0,2 |
| 319. | мефенпир-диэтил   | 135590-91-9 | 0,1/   | /0,9             | 0,01/<br>(общ.,   | /1,3        | /0,02                                    | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно, масло) - 0,5; сахарная свекла - 0,01  |



|      |   |              |        |       |                              |      |        |   |
|------|---|--------------|--------|-------|------------------------------|------|--------|---|
|      | диэтил(RS)-1-(2,4-дихлорфенил)-5-метил-2-пиразолин-3,5-дикарбоксилат  |              |        |       | орг.)                        |      |        |   |
| 320. | мефентрифлуконазол<br><br>(2RS)-2-[4-(4-хлорфенокси)- $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-о-толил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол | 1417782-03-6 | 0,035  | /0,04 | 0,03/<br>(общ.,<br><br>орг.) | /0,8 | /0,02  | зерно хлебных злаков - 0,6;<br>плодовые семечковые, кукуруза,<br>виноград - 0,01  |
| 321. | миклобутанил<br><br>(RS)-2-(4-хлорфенил)-2-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)гексаннитрил   | 88671-89-0   | /0,3   | нн    | 0,05/<br>(общ.)              | /0,7 | /0,003 | бананы, хмель сухой, плодовые косточковые - 2,0* **; виноград - 1,0* **; смородина черная, плодовые семечковые - 0,5* **; томаты - 0,3* ** сливы, включая чернослив - 0,2* **; клубника - 0,1* **; мясо, субпродукты КРС и птицы, яйца, молоко - 0,01* ** |
| 322. | мильнеб<br><br>3-[2-(4,6-диметил-2-сульфанилдиен-1,3,5-тиадиазинан-3-ил)этил]-4,6-диметил-1,3,5-тиадиазинан-2-тион                  | 3773-49-7    | 0,01/  | нн    | нн                           | нн   | нн     | растительные пищевые продукты - 1,0   |
| 323. | молинат<br><br>S-этил азепан-1-карботиоат   | 2212-67-1    | 0,01/  | /0,9  | 0,07/<br>(орг.)              | 0,5/ | /0,01  | рис - 0,2   |
| 324. | монолинурон<br><br>3-(4-хлорфенил-1-метокси-1-метилмочевина   | 1746-81-2    | 0,003/ | /0,7  | 0,05/<br>(общ.)              | нн   | нн     | картофель - 0,02; зерно хлебных злаков, зернобобовые - 0,2  |
| 325. | налед<br><br>(RS)-(1,2-дибром-2,2-дихлорэтил) диметилфосфат   | 300-76-5     | /0,009 | нн    | 0,02/<br>(орг.)              | 0,5/ | 0,5/   | овощи - 0,1; мясо - 0,3;<br>картофель, яйца, молоко и продукты его переработки - 0,2  |

|      |  |             |        |                            |                        |                        |                        |   |
|------|--|-------------|--------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---|
| 326. | напропамид<br><br>(RS)-N,N-диэтил-2-(1-нафтилокси)пропанамид   | 15299-99-7  | 0,1/   | /0,2                       | 1,0/<br>(орг.)         | /1,3                   | /0,02                  | рапс (зерно, масло) - 0,1;<br>подсолнечник (семена) - 0,15 *;<br>подсолнечник (масло)<br>- 0,05 *; томаты - 0,1; огурцы,<br>кабачки, тыква - 0,1 *; табак - 1,0 *                         |
| 327. | натрий кремнефтористый<br><br>динатрия гексафторсиликат  | 16893-85-9  | 0,001/ | контроль по<br><br>фактору | контроль по<br>фактору | контроль по<br>фактору | контроль по<br>фактору | мясо (с учетом естественного<br>фона) - 0,4   |
| 328. | натрия салицилат<br>натрия салицилат   | 54-21-7     | 69,0/  | нн                         | 0,07/                  | нн                     | нн                     | нн  |
| 329. | натрия трихлорацетат<br><br>натрия 2,2,2-трихлорацетат   | 650-51-1    | нн     | /0,2                       |                        | 2,5/                   |                        | ягоды, свекла сахарная,<br>столовая, овощи (кроме<br>картофеля), плодовые<br>(семечковые и косточковые),<br>подсолнечник (семена, масло),<br>зерно хлебных злаков,<br>зернобобовые - 0,01 |
| 330. | нафтален-1-илтиокарбамид   |             | нн     | нн                         | нн                     | нд/<br>++              | нн                     | нн  |
| 331. | нафталеновый ангидрид<br><br>1Н,3Н-нафто[1,8-сd]пиран-<br>1,3-дион   | 81-84-5     | 0,002/ | /0,07                      | 0,01/<br>(орг.)        | 2,0/                   | /0,001                 | зерно хлебных злаков - 0,02   |
| 332. | неонол<br>2-[2-(4-<br>ноноилфенокси)этокси]этанол  | 9016-45-9   | нн     | нн                         | нн                     | /3,0                   | нн                     | нн  |
| 333. | никосульфурон<br><br>1-(4,6-<br>диметоксипиримидин-2-ил)-<br>3-(3-диметилкарбомоил-2-<br>пиридилсульфонил]<br>мочевина | 111991-09-4 | 0,2/   | /0,2                       | 0,004<br>(общ.)        | 5,0/<br>(а)            | /0,02                  | кукуруза (зерно) - 0,2; кукуруза<br>(масло) - 0,1   |
| 334. | нитроалкилфеноляты   |             | /0,006 | нн                         | 0,01/<br>(с.-т.)       | 1,0/                   | нн                     | нн  |
| 335. | нитротрихлор-метан<br>трихлор(нитро)метан  | 76-06-2     | нн     | нн                         | нн                     | нн                     | нн                     | зерно для переработки - 0,1   |

|      |  |             |        |       |                 |       |         |   |
|------|--|-------------|--------|-------|-----------------|-------|---------|---|
| 336. | новалурон<br><br>(RS)-1-[3-хлор-4-[1,1,2-трифтор-2-трифторметоксиэтокси)фенил]-3-(2,6-дифторбензоил)мочевина | 116714-46-6 | 0,01/  | /3,7  | 0,05/<br>(общ.) | /1,0  | /0,002  | яблочный жмых, сухой - 40,0* **;<br><br>хлопчатник (семена) - 0,5* **;<br>субпродукты млекопитающих, пищевые - 10,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 10,0* **; молочный жир - 7,0* **; молоко - 0,4* **; плодовые семечковые - 3,0; картофель - 0,01* **; мясо птицы - 0,01* **; субпродукты птицы - 0,01* **; соевые бобы, не зрелые - 0,01* **; томаты - 0,02* **         |
| 337. | нонилфенол<br>2-нонилфенол   | 84852-15-3  | нн     | нн    | 0,01/<br>(общ.) | нн    | нн      | нн  |
| 338. | норэ   |             | 0,002/ | /0,7  | 2,0/<br>(с.-т.) | нн    | нн      | растительные пищевые продукты - 0,1   |
| 339. | оксадиксил<br>2-метокси-N-(2-оксо-1,3-оксазолидин-3-ил)ацето-2',6'-ксилидид                                  | 77732-09-3  | 0,06/  | /0,4  | 0,01/<br>(орг.) | 5,0/  | /0,05   | картофель - 0,1; хмель сырой - 0,25; виноград, томаты - 0,5; свекла сахарная - 1,0* **; плодовые семечковые - 0,5* **; табак, лук - 0,04; огурцы - 0,4  |
| 340. | оксамил<br><br>(EZ)-N,N-диметил-2-метилкарбамоилоксиимино-2-(метилтио)ацетамид                               | 23135-22-0  | 0,009/ | /0,04 | 0,01/<br>(общ.) | /0,01 | /0,0003 | свекла сахарная - 0,1; хмель сухой - 1,0* **; томаты, огурцы - 2,0* **; арахис - 0,05* **; картофель, морковь - 0,1; хлопчатник (семена) - 0,2* **; дыня, перец сладкий (включая гвоздичный) - 2,0* **; цитрусовые - 5,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), субпродукты КРС, коз, лошадей, свиней и овец, молоко, мясо яйца и субпродукты птицы - 0,02* **; лук (репка) - 0,01 |

|      |  |              |         |                  |                  |      |        |  |
|------|--|--------------|---------|------------------|------------------|------|--------|--|
| 341. | оксидеметон-метил<br><br>S-2-этилсульфанилэтил<br>O,O-диметил тиофосфат  | 301-12-2     | /0,0003 | нн               | нн               | нн   | нн     | зерно хлебных злаков - 0,02 * **;<br>мясо КРС - 0,05 * **; все бобы,<br>сухие -<br>0,1 * **; капуста (все виды) - 0,05<br>* **; хлопчатник (семена) - 0,05<br>* **; яйца - 0,05 * **; лимоны -<br>0,2 * **; мясо КРС, свиней, овец -<br>0,05 * **; молоко - 0,01 * **;<br>груши - 0,05 * **; свиной жир -<br>0,05 * **; картофель - 0,01 * **;<br>жир птицы - 0,05 * **; мясо птицы<br>- 0,05 * **; овечий жир - 0,05 * **;<br>сахарная свекла - 0,01 * ** |
| 342. | оксикарбоксин<br>5,6-дигидро-2-метил-1,4-<br>оксатиин-3-<br>карбоксамид4,4-диоксид   | 5259-88-1    | /0,15   | нн               | нн               | нн   | нн     | зерно хлебных злаков - 0,2 *   |
| 343. | оксиметилэтил-кетон  |              | нн      | нн               | 0,03/<br>(общ.)  | /2,0 | 0,002  | нн   |
| 344. | оксатиапипролин<br><br>1-(4-{4-[(5RS)-5-(2,6-<br>дифторфенил)-4,5-дигидро-<br>1,2-оксазол-3-ил]-1,3-тиазол-<br>2-ил}-1-пиперидил)-2-[5-<br>метил-3-(трифторметил)-1H-<br>пиразол-1-ил]этанон | 1003318-67-9 | 0,14/   | 0,009/<br>(общ.) | 0,006/<br>(общ.) | /1,0 | /0,003 | картофель - 0,01; томаты - 0,4;<br>виноград - 0,9; лук (репка) - 0,04;<br>подсолнечник (семена, масло) -<br>0,01; огурцы - 0,1 **; салат - 5,0 **<br>; хмель - 0,05 **; кабачки, дыня,<br>арбуз - 0,2 **   |
| 345. | оксифлуорфен<br>2-хлор- $\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор-п-<br>толил3-этокси-4-нитрофенил эфир  | 42874-03-3   | 0,003/  | /0,2             | 0,02/<br>(орг.)  | /1,0 | /0,001 | плодовые семечковые, лук,<br>подсолнечник (семена, масло) - 0,2;<br>чеснок - 0,2; соя (бобы, масло) - 0,2;   |
| 346. | олеиновый спирт<br>(HD-ОСЕНОЛ) цис-9-<br>октадецен-1-ол  |              | нн      | нн               | 0,1/<br>(орг.)   | нн   | нн     | нн   |

|      |   |            |        |               |        |      |                  |   |
|------|---|------------|--------|---------------|--------|------|------------------|---|
| 347. | паклобутразол<br>(2RS,3RS)-1-(4-хлорфенил)-<br>4,4-диметил-2-(1H-1,2,4-<br>триазол-1-ил)пентан-3-ол | 76738-62-0 | 0,02/  | нн            | нн     | /0,4 | /0,01            | нн  |
| 348. | паракват<br><br>1,1'-диметил-4,4'-<br>бипиридиinium   | 4685-14-7  | /0,005 | нн            | нн     | нн   | нн               | чай, зеленый и черный<br>(ферментированный и сухой) -<br>0,2* **; листовые овощи - 0,07<br>* **; сорго - 0,003* **; хмель<br>сухой, оливки - 0,1* **; ягоды и<br>другие мелкие фрукты, плодовые<br>косточковые, плодовые<br>семечковые - 0,01* **;<br>цитрусовые, овощи со съедобными<br>плодами, тыквенные - 0,02* **;<br>подсолнечник (семена), хлопчатник<br>(семена) - 2,0* **; бобовые - 0,5<br>* **; кукуруза - 0,03* **;<br>древесные орехи, кукурузная мука,<br>овощи со съедобными плодами,<br>кроме тыквенных, рис - 0,05* **;<br>овощи со съедобными корнями и<br>корнеплодами, субпродукты и мясо<br>птицы и млекопитающих (кроме<br>морских животных), яйца, молоко -<br>0,005* ** |
| 349. | паратрионметил<br><br>О,О-диметил-О-(4-<br>нитрофенил)тиофосфат                                     | 298-00-0   | /0,003 | 0,1/<br>(тр.) | 0,002/ | 0,1/ | 0,001/<br>(м.р.) | плодовые семечковые - 0,2; томаты<br>- 0,002; горох, зерно хлебных<br>злаков - 0,1;<br>свекла сахарная - 0,05;<br>горох (сухой) - 0,3* **; плодовые<br>косточковые (нектарины, персики) -<br>0,3* **; картофель, бобы (сухие),<br>капуста (кочанная) - 0,05* **;<br>виноград - 0,5* **; виноград<br>сушеный (все виды) - 1,0* **  |

|      |  |             |        |                |                  |      |        |   |
|------|--|-------------|--------|----------------|------------------|------|--------|---|
| 350. | побулат<br>S-пропил N-бутил-N-этилкарбамотиоат   | 1114-71-2   | 0,001/ | /0,6           | 0,01/<br>(орг.)  | 1,0/ | /0,01  | овощи (кроме картофеля), свекла сахарная - 0,05; табак - 0,1; морковь - 0,2   |
| 351. | пендиметалин<br><br>2,6-динитро-N-(1-этилпропил)-3,4-ксилидин  | 40487-42-1  | 0,125/ | /0,15          | 0,05/<br>(орг.)  | 0,5/ | /0,008 | соя (бобы, масло), чеснок, табак, хмель сухой - 0,1*; томаты, огурцы - 0,05*;<br>лук, петрушка, капуста, хлопчатник (масло) - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; морковь - 0,2; зернобобовая смесь - 0,01*   |
| 352. | пенконазол<br>(RS)-1-[2-(2,4-дихлорфенил) пентил]-1H-1,2,4-триазол   | 66246-88-6  | /0,03  | 0,1/           | 0,003/<br>(общ.) | /0,8 | /0,01  | огурцы, арбуз - 0,1; виноград - 0,3; томаты - 0,2*; плодовые семечковые, дыня - 0,2; виноград, плодовые косточковые (кроме нектарин и персиков) - 0,3; зерно хлебных злаков - 0,005; ягоды - 0,5; сушеный виноград (все виды изюма), хмель сухой - 0,5* **;<br>нектарины, персики, мясо и субпродукты КРС, мясо и яйца кур - 0,05* **; молоко 0,01 * ** |
| 353. | пеносулам<br>3-(2,2-дифторэтокси)-N-(5,8-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-c]пиримидин-2-ил)- $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтортолуол-2-сульфонамид | 219714-96-2 | 0,05/  | /0,9           | 0,005/<br>(общ.) | /1,0 | /0,01  | рис - 0,5   |
| 354. | пентанохлор<br>N-(3-хлор-4-метилфенил)-2-метилпентанамид   | 2307-68-8   | 0,15/  | /0,6           | 0,1/<br>(орг.)   | 1,0/ | /0,01  | томаты - 1,5  |
| 355. | пентиопирад<br>(RS)-N-[2-1,3-диметилбутил)-3-тиенил]-1-метил-3-(трифторметил)-1H-пиразол-4-карбоксамид                                       | 183675-82-3 | 0,13/  | 0,1/<br>(общ.) | 0,02/<br>(общ.)  | /0,8 | /0,02  | плодовые семечковые - 0,5; зерно хлебных злаков - 0,2 подсолнечник (семена, масло) - 1,5; соя (бобы, масло) - 0,3; томаты - 2,0; рапс (семена) - 0,5; рапс (масло) - 1,0  |
| 356. | пенфлуфен<br>2'-[(RS)-1,3-диметилбутил]-5-фтор-1,3-диметилпиразол-4-карбоксамид  | 494793-67-8 | 0,04/  | /0,9           | 0,06/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,001 | картофель - 0,5   |

|      |  |            |       |       |                  |             |  |   |
|------|--|------------|-------|-------|------------------|-------------|--|---|
| 357. | пенцикурон<br>1-(4-хлорбензил)-1-циклопентил-3-фенилмочевина   | 66063-05-6 | 0,02/ | /0,2  | 0,015/<br>(общ). | 2,0/<br>(а) | 0,05/<br>(м.р.)<br>0,02/<br>(с.-с.)<br>(а) | картофель - 0,1; зерно хлебных злаков - 0,1   |
| 358. | перметрин<br>3-феноксibenзил (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 52645-53-1 | 0,05/ | /0,05 | 0,07/<br>(с.-т.) | 0,5/        | 0,07/<br>(м.р.)<br>0,02/<br>(с.-с.)        | орехи (миндаль, арахис) - 0,1* **;<br>спаржа - 1,0* **; бобы (сухие) - 0,1* **; хмель сухой - 5,0* **; хрен - 0,5* **; капуста (все виды) - 5,0* **; лук (перо, порей) - 0,5* **; салат кочанный - 2,0* **; огурцы (включая корнишоны) - 0,5; томаты - 1,0; картофель - 0,05; морковь - 0,1* **; свекла сахарная - 0,05; перец - 1,0; сельдерей - 2,0* **; баклажан - 1,0* **; шпинат - 2,0* **; редис - 0,1* **; цитрусовые - 0,5* **; киви - 2,0* **; ягоды (крыжовник, клубника, ежевика) - 2,0; виноград - 2,0; дыня - 0,1; тыква - 0,5* **; зерно хлебных злаков - 2,0; подсолнечник (семена) - 1,0; подсолнечник (масло пищевое и не очищенное) - 1,0; кукуруза сладкая (зерно) - 0,1; соя бобы (сухие) - 0,05; соевое масло не очищенное - 0,1; кофе (бобы) - 0,05* **; бобы (стручки целиком и/или не зрелые зерна) - 1,0* **; рапс (зерно) - 0,05* **; |

|      |                |              |       |       |                 |      |       |  |
|------|----------------|--------------|-------|-------|-----------------|------|-------|--|
|      |                |              |       |       |                 |      |       | хлопчатник (семена) - 0,5* **;<br>хлопковое масло пищевое - 0,1;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 1,0* **; яйца - 0,1* **; субпродукты млекопитающих - 0,1* **; мясо птицы - 0,1* **; грибы - 0,1* **;<br>оливки - 1,0* **; горох отшелушенный, свежий - 0,1* *;<br>перец Чили (сухой) - 10,0* **; фисташки - 0,05* **; плодовые семечковые - 2,0; плодовые косточковые - 2,0;<br>чай, зеленый и черный (ферментированный и высушенный) - 20,0* **;<br>пшеничные отруби - 5,0* **;<br>пшеничная мука - 0,5* **;<br>пшеничные проростки - 2,0* **;<br>пшеничная мука цельнозерновая - 2,0* **; рис - 0,01 |
| 359. | пидифлуметофен | 1228284-64-7 | 0,04/ | /0,05 | 0,06/<br>(общ.) | /1,0 | /0,02 | соя (бобы, масло) - 0,4* **; виноград - 2,0* **; плодовые семечковые (яблоки,  |



|      |  |             |       |                |                  |       |                                      |   |
|------|--|-------------|-------|----------------|------------------|-------|--------------------------------------|---|
|      | 3-(дифторметил)-N-метокси-1-метил-N-[(RS)-1-метил-2-(2,4,6-трихлорфенил)этил]пиразол-4-карбоксамид)                            |             |       |                |                  |       |                                      | груши) - 0,2 **; томаты, баклажаны - 0,9 **; перец - 0,6 **; бахчевые (огурец, цуккини, кабачок, тыква) - 0,5 **; дыня, арбуз - 0,5 **; картофель - 0,015 **; арахис - 0,02 **; подсолнечник - 0,5 **; сорго - 3,0 **; хлопчатник - 0,4 **; орехи (миндаль, пекан) - 0,07 **; редис - 0,5 **; свекла сахарная - 0,5 **; бобовые (горох, фасоль стручки) - 1,0 **; бобовые (горох, фасоль семена) - 0,1 **; ягоды: земляника - 1,0 **, голубика - 5,0 **, плодовые косточковые: персик - 1,0 **, слива - 0,6 **; цитрусовые (мандарин, апельсин, лимон, грейпфрут) - 1,0 **; зерновые - 0,01 |
| 360. | пиклорам<br>4-амино-3,5,6-трихлорпиридин-2-карболовая кислота  | 1918-02-1   | 0,2/  | 0,05/<br>(тр.) | 0,04<br>(с.-т.)  | 10,0/ | 0,003/<br>(с.-с.)<br>0,01/<br>(м.р.) | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно, масло), рапс (зерно, масло) - 0,01; ягоды дикорастущие - 0,5; капуста - 0,01; лен масличный (семена, масло) - 0,01   |
| 361. | пикоксистробин<br>метил(2E)-3-метокси-2-[2-(6-(трифторметил)-2-пиридилоксиметил)фенил]акрилат                                  | 117428-22-5 | 0,04/ | /0,4           | 0,03/<br>(орг.)  | /1,0  | /0,01                                | зерно хлебных злаков - 0,2; свекла сахарная - 0,05; подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло), соя (бобы, масло) - 0,05; горох - 0,02; рис - 0,05; рапс (зерно, масло) - 0,02   |
| 362. | пиметрозин<br>(E)-4,5-дигидро-6-метил-4-(3-пиридилметиленамино)-1,2,4-триазин-3(2H)-он   | 123312-89-0 | 0,03/ | /0,07          | 0,01/<br>(общ.)  | /1,0  | /0,001                               | рапс (зерно, масло) - 0,02; томаты - 0,5; огурцы - 1,0; картофель - 0,02  |
| 363. | пиноксаден<br>8-(2,6-диэтил-п-толил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7H-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]2,2-диметилпропаноат | 243973-20-8 | 0,05/ | /1,5           | 0,002/<br>(орг.) | /1,0  | /0,02                                | зерно хлебных злаков - 1,0  |

|      |   |            |       |      |                  |       |        |  |
|------|---|------------|-------|------|------------------|-------|--------|--|
| 364. | пинолен<br>(ди-1-п-ментин)<br>1-метил-4-пропан-2-<br>илциклогексан  | 34363-01-4 | нн    | нн   | 0,1/<br>(общ.)   | /20,0 | нн     | нн   |
| 365. | пиперонил бутоксид<br>2-(2-бутоксиэтокси)этил]<br>6-пропилпиперонил эфир;<br>5-[2-(2-<br>бутоксиэтокси)этоксиметил]-6-<br>пропил-1,3-бензодиоксол | 51-03-6    | /0,2  | нн   | нн               | нн    | нн     | зерно хлебных злаков - 30,0 * **;<br>цитрусовые - 5,0 * **; сок<br>цитрусовых - 0,05 * **; сушеные<br>фрукты, бобовые - 0,2 * **; овощи<br>со съедобными плодами,<br>тыквенные, арахис (не очищенный)<br>- 1,0 * **; перец, томаты - 2,0 * **;<br>корневые и корнеплодные овощи<br>(кроме моркови) - 0,5 * **;<br>томатный сок - 0,3 * **; перец Чили<br>(сухой) - 20,0 * **; листовой салат,<br>листовая горчица, шпинат - 50,0<br>* **;<br>кукуруза (масло), пшеничные<br>отруби - 80,0 * **; почки КРС - 0,3<br>* **; мясо КРС - 5,0 * **; мясо<br>птицы - 7,0 *; печень КРС, коз,<br>свиней, овец, яйца - 1,0 * **; почки<br>коз, свиней, овец (кроме почек<br>КРС), молоко КРС - 0,2 * **; мясо<br>млекопитающих (кроме морских<br>животных) - 2,0 * **; молоко (кроме<br>молока КРС) - 0,05 * **;<br>субпродукты птицы - 10,0 * ** |
| 366. | пиразосульфурон-этил<br>этил 5-(4,6-<br>диметоксипиримидин-2-<br>илкарбомоил)-1-<br>метилпиразол-4-карбоксилат                                    | 93697-74-6 | 0,04/ | /0,2 | 0,005/<br>(общ.) | /1,0  | /0,001 | рис - 0,1  |

|      |   |             |        |      |                  |             |   |  |
|------|---|-------------|--------|------|------------------|-------------|---|--|
| 367. | пиразофос<br>этил 2-<br>диэтоксифосфинтиоилокси-5-<br>метилпиразоло[1,5-<br>а]пиримидин-6-карбоксилат             | 13457-18-6  | 0,001/ | нн   | нн               | 0,05/       | нн                                      | все пищевые продукты - 0,01  |
| 368. | пираклостробин<br><br>метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-<br>1H-пиразол-3-<br>ил]оксиметилфенил}-(N-<br>метокси)карбамат | 175013-18-0 | 0,03/  | /0,2 | 0,01/<br>(общ.)  | 0,9/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,005/<br>(с.с.) | виноград - 2,0; плодовые<br>семечковые - 0,5; зерно хлебных<br>злаков - 0,5;<br>кукуруза (зерно, масло), соя<br>(масло) - 0,02; соя (бобы) - 0,05;<br>подсолнечник (семена, масло) - 0,3;<br>миндаль неочищенный, салат<br>кочанный, малина красная, черная -<br>2,0* **; миндаль очищенный,<br>бананы, арахис неочищенный,<br>горох (стручки, незрелые семена),<br>пекан - 0,02* **; бобы (сухие),<br>капуста (все виды) - 0,3; канталупа<br>(мускусная дыня) - 0,2* **;<br>картофель - 0,2; лук-репка - 0,2;<br>томаты - 0,3; огурцы - 0,5; морковь -<br>0,5; голубика, цитрусовые,<br>фисташки,<br>плодовые косточковые - 1,0* **;<br>кофе (бобы), баклажаны, тыква<br>обыкновенная, чечевица (сухая),<br>мясо млекопитающих (кроме<br>морских животных), перец, редис,<br>клубника - 0,5* **; сушеный<br>виноград (изюм) - 5,0* **;<br>субпродукты млекопитающих, мясо<br>и субпродукты птицы, яйца, чеснок,<br>манго, папайя - 0,05* **; хмель<br>(сухой) - 15,0* **; лук-порей - 0,7<br>* **; молоко - 0,03* **; сахарная<br>свекла - 0,2; горох - 0,5; рапс<br>(зерно, масло) - 0,2 |
| 369. | пирافلufen-этил   | 129630-19-9 | 0,2/   | /0,2 | 0,005/<br>(общ.) | /1,0        | /0,002                                  | зерно хлебных злаков - 0,1   |

|      |   |            |        |       |                  |      |        |  |
|------|---|------------|--------|-------|------------------|------|--------|--|
|      | этил2-хлор-5-(4-хлор-5-(дифторметокси)-1-метилпиразол-3-ил)-4-фторфеноксиацетат       |            |        |       |                  |      |        |  |
| 370. | пиретрины   |            | /0,04  | нн    | нн               | нн   | нн     | зерно хлебных злаков - 0,3 * **;<br>бобовые - 0,1 * **; citrusовые,<br>перец, овощные со съедобными<br>корнями и корнеплодами, томаты,<br>овощи со съедобными плодами,<br>тыквенные - 0,05* **; сушеные<br>фрукты - 0,2* **; арахис, перец<br>Чили (сухой), древесные орехи -<br>0,5* ** |
| 371. | пиридабен<br>2-трет-бутил-5-(4-трет-бутилбензилтио)-4-хлорпиридазин-3(2H)-он          | 96489-71-3 | 0,008/ | /0,3  | 0,1/<br>(общ.)   | 0,4/ | 0,001/ | плодовые семечковые - 0,2;<br>цитrusовые (мякоть) - 0,3  |
| 372. | пиридат<br>O-6-хлор-3-фенилпиридазин-4-илS-октил тиокарбонат                          | 55512-33-9 | 0,02/  | /0,03 | 0,002/<br>(общ.) | /1,0 | /0,01  | кукуруза (зерно, масло) - 0,05   |
| 373. | пиридафентион<br>O-(1,6-дигидро-6-оксо-1-фенилпиридазин-3-ил)<br>O,O-диэтил тиофосфат | 119-12-0   | 0,001/ | /0,05 | 0,002/           | /0,5 | нн     | капуста - 0,1; свекла сахарная,<br>цитrusовые (мякоть) - 0,1 *   |
| 374. | пириметанил   | 53112-28-0 | 0,2/   | /0,14 | 0,3/<br>(общ.)   | /0,1 | /0,001 | миндаль, лук-репка - 0,2* **;  |

|      |  |            |        |                 |    |       |        |  |
|------|--|------------|--------|-----------------|----|-------|--------|--|
|      | N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)анилин  |            |        |                 |    |       |        | яблочное пюре (сухое) - 40,0 * **;<br>абрикосы, бобы (стручки и/или не зрелые семена), кочанный салат, лук-батун - 3,0* **; плодовые косточковые, виноград - 4,0;<br>плодовые семечковые - 7,0; ягоды (включая клубнику и землянику) - 3,0; цитрусовые - 7,0* **; слива - 2,0* **; бананы - 0,1 * **; морковь - 1,0* **; томаты - 0,7; орех - 0,5 * **; изюм (все виды) - 5,0 * **;<br>картофель - 0,1; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко, субпродукты млекопитающих - 0,1 * **; горох (сухой) - 0,5 * ** |
| 375. | пиримикарб<br><br>2-диметиламино-5,6-диметилпиримидин-4-ил диметилкарбамат | 23103-98-2 | 0,035/ | /0,3<br>(м.-в.) | нн | /0,05 | 0,002/ | огурцы - 0,1, хмель сухой - 1,0 *;<br>картофель, свекла сахарная, хлопчатник (масло), горох - 0,02;<br>плодовые семечковые - 2,0**;<br>плодовые косточковые - 5,0**;<br>ягоды, исключая клубнику - 1,0**;<br>клубника - 3,0**;<br>спаржа - 0,01 * **;<br>; овощи со съедобными корнями и корнеплодами, зерно хлебных злаков, рапс (зерно), сладкая кукуруза (отварная в початках) - 0,05* **;<br>чеснок, лук-репка, подсолнечник (семена) - 0,1 * **;<br>дыня, кукуруза (зерно), бобовые, бобовые (сухие), за исключением сои -        |

|      |  |            |        |  |       |      |   |   |
|------|--|------------|--------|--|-------|------|---|---|
|      |  |            |        |  |       |      |   | 0,2* **; капуста - 0,3* **; овощи со съедобными плодами, кроме тыквенных - 0,5* **; бобовые овощи, кроме сои - 0,7* **; виноград и другие мелкие фрукты, овощи со съедобными плодами, тыквенные, кроме арбуза и дыни - 0* **; цитрусовые - 3,0 **; салат кочанный и листовой, артишоки - 5,0* **; перец Чили (сухой) - 20,0* **; мясо млекопитающих, (кроме морских животных); субпродукты млекопитающих, мясо, субпродукты и яйца птицы, молоко - 0,01* **   |
| 376. | пиримифосметил<br><br>О-2-диэтиламино-6-метилпиримидин-4-ил<br>О,О-диметил тиофосфат | 29232-93-7 | 0,03/  | 0,5/<br><br>для<br>рН 5,5 -<br>0,1/<br>(тр.) | 0,01/ | 2,0/ | 0,03/<br>(м.р.)<br><br>0,01/<br>(с.-с.) | ягоды, шампиньоны - 0,004; дыня, перец, баклажаны, свекла сахарная - 0,2* ; брюква, турнепс, капуста, сельдерей (зелень), плодовые (косточковые), виноград, чай - 0,5* ; цитрусовые (мякоть) - 0,1* ; картофель, редис, сельдерей (корень), морковь - 0,05* ; рис, табак - 1,0* ; горох - 5,0* ; томаты, огурцы - 0,2; яйца - 0,01; зерно хлебных злаков - 7,0; отруби пшеничные не обработанные - 15,0* **; мясо птицы - 0,1; печень птицы - 0,5; мясо млекопитающих (кроме морских животных), субпродукты млекопитающих, субпродукты птицы, кроме печени, молоко - 0,01* ** |
| 377. | пиримифосэтил<br>4-диэтоксифосфинтилокси-<br>N,N-диэтил-6-метилпиримидин-2-амин      | 23505-41-1 | 0,008/ | нн   | нн    | нн   | нн                                      | кукуруза (зерно) - 0,1  |

|      |   |             |       |       |                  |      |        |  |
|------|---|-------------|-------|-------|------------------|------|--------|--|
| 378. | пирипроксифен<br><br>4-феноксифенил(RS)-2-(2-пиридилокси)пропиловый эфир  | 95737-68-1  | /0,1  | /0,4  | 0,01/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,03  | плодовые семечковые, огурцы - 0,2;<br>томаты - 1,0; цитрусовые - 0,5**;<br>хлопчатник (семена) - 0,05* **;<br>хлопчатник (масло) - 0,01* **;<br>мясо и субпродукты КРС и коз -<br>0,01* ** |
| 379. | пироксасульффон<br><br>3-[5-(дифторметокси)-1-метил-3-(трифторметил)-1Н-пиразол-4-илметилсульфонил]-4,5-дигидро-5,5-диметил-1,2-оксазол | 447399-55-5 | 0,01/ | /0,04 | 0,08/<br>(общ.)  | /0,8 | /0,02  | соя (бобы, масло) - 0,01   |
| 380. | пироксулам<br><br>N-(5,7-диметокси-[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторфенил)пиридин-3-сульфонамид                | 422556-08-9 | 0,1/  | /1,0  | 0,005/<br>(общ.) | /1,0 | /0,004 | зерно хлебных злаков - 0,5   |
| 381. | поли-бета-гидромасляная кислота   |             | НТ    | НТ    | НТ               | НТ   | НТ     | НТ   |
| 382. | поли(окси-1,2-этандиил),<br>альфа-[трис(1-фенилэтил)фенил]-омега-гидрокси{тристирилфенол, этоксилированный}                             |             |       |       | 0,1/<br>(орг.)   | /4,0 | /0,07  |  |
| 383. | поли(окси-1,2-этандиил),<br>альфа-фенил-омега-гидрокси,<br>сополимеризованный со стиролом<br>{тристирилфенол, этоксилированный}         |             |       |       | 0,07/<br>(орг.)  | /4,0 | /0,07  |  |

|      |  |             |        |      |                  |       |        |  |
|------|--|-------------|--------|------|------------------|-------|--------|--|
| 384. | поли(окси-1,2-этандинил),<br>альфа-сульфо-омега-[трис(1-<br>фенилэтил)фенокси],<br>аммониевая соль<br>{тристирилсульфат,<br>этоксилированный, аммонийная<br>соль}                              |             |        |      | 0,09/<br>(орг.)  | /3,0  | /0,04  |  |
| 385. | полиоксин Б<br>5-(2-амино-5-О-карбамоил-2-<br>деокси-L-ксилонамидо)-1,5-<br>дидеокси-1-(1,2,3,4-<br>тетрагидро-5-гидроксиметил-<br>2,4-диоксопиримидин-1-ил)-<br>β-D-аллофурануриновая кислота | 19396-06-6  | 3,25/  | нТ   | нТ               | /2,0  | /0,02  | огурцы, виноград - нТ  |
| 386. | полиоксиэтилен додецилового<br>эфира   |             | нн     | нн   | /0,1<br>(орг.)   | /10,0 | нн     | нн   |
| 387. | полиэфирмодифицированный<br>трисилоксан (ПАВ Супер Кап)  |             | нТ     | нТ   | 0,35/<br>(орг.)  | /1,0  | /2,5   | нТ   |
| 388. | пиримисульфурон<br>2-[[4,6-<br>бис(дифторметокси)пирими-<br>дин-2-<br>ил]карбамоилсульфамоил]<br>бензоат   | 113036-87-6 | 0,02/  | 0,1/ | 0,005/           | 1,5/  | /0,015 | кукуруза (зерно) - 0,05  |
| 389. | продукты метаболизма грибов-<br>эндофитов женьшеня   |             | нТ     | нТ   | нТ               | нТ    | нТ     | нТ   |
| 390. | продукты метаболизма грибов-<br>эндофитов облепихи   |             | нТ     | нТ   | нТ               | нТ    | нТ     | нТ   |
| 391. | прогексадион кальция<br><br>кальция 3-оксидо-4-<br>пропионилциклогексанкарбо-<br>ловая кислота   | 127277-53-6 | 0,2/   | /1,0 | 0,001/<br>(общ.) | /1,0  | /0,002 | плодовые семечковые - 0,5; зерно<br>хлебных злаков - 0,2; подсолнечник<br>(семена, масло) - 0,02                                       |
| 392. | проквиназид<br><br>6-йодо-2-пропокси-3-<br>пропилхиназолин-4(3Н)-он  | 189278-12-4 | 0,003/ | /0,1 | 0,006/<br>(общ.) | /1,0  | /0,001 | виноград - 0,5; зерно хлебных<br>злаков - 0,1; подсолнечник (семена,<br>масло) - 0,1;<br>горох - 0,05; плодовые семечковые<br>- 0,08** |



|      |   |             |        |                  |                   |      |   |  |
|------|---|-------------|--------|------------------|-------------------|------|---|--|
| 393. | прометрин<br><br>N <sup>2</sup> ,N <sup>4</sup> -диизопропил-6-метилтио-1,3,5-триазин-2,4-диамин        | 7287-19-6   | 0,005/ | 0,5/<br>(тр.)    | 0,002/<br>(с.-т.) | 5,0/ | 0,05/<br>(м.р.)<br><br>0,01/<br>(с.-с.) | тмин - 0,1 *; подсолнечник (семена, масло), кориандр, соя (бобы, масло),<br>горох, чеснок, фасоль, чечевица, нут, кукуруза (зерно, масло) - 0,1; морковь, картофель, сельдерей, укроп, петрушка - 0,02   |
| 394. | пропазин<br><br>6-хлор-N <sup>2</sup> -N <sup>4</sup> -диизопропил-1,3,5-триазин-2,4-диамин             | 139-40-2    | /0,001 | 0,05/<br>(м.-в.) | 0,002/<br>(с.-т.) | 5,0/ | 5,0/<br>(м.р.)<br><br>0,04/<br>(с.-с.)  | сорго, кориандр - 0,2 *; зерно хлебных злаков, зернобобовые - 0,2; морковь -<br><br>0,04   |
| 395. | пропаквизафоп<br><br>2-изопропилиденаминооксиэтил (R)-2-[4-(6-хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]пропионат | 111479-05-1 | 0,015/ | /0,15            | 0,001/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,0003                                 | хлопчатник (масло), лен - 0,01; свекла сахарная, рапс (зерно, масло) - 0,1;<br>капуста - 0,2; подсолнечник (семена, масло) - 0,2; картофель - 0,1; горох - 0,05, соя (бобы, масло) - 0,05  |
| 396. | пропамокарб<br><br>пропил (3-демитиламино)пропилкарбамат гидрохлорид                                    | 25606-41-1  | 0,4/   | /0,2             | 0,1/<br>(общ.)    | /0,7 | /0,07                                   | картофель - 0,3; томаты, огурцы - 10,0; овощи со съедобными плодами и тыквенные - 5,0; салат кочанный и листовой - 15,0 **; редис - 1,0 **; цветная капуста - 0,2* **;<br>баклажаны - 0,3* **; шпинат - 40,0 * **; лук-репка - 10,0; перец Чили (сухой) - 10,0* **; перец сладкий, включая гвоздичный - 3,0* **;<br>цикорий (побеги) - 2,0* ** мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских животных) и птицы, молоко, яйца - 0,01* **; сахарная свекла - 0,01 *; арбуз - 5,0; капуста кочанная - 0,7 |
| 397. | пропанил  | 709-98-8    | 0,04/  | 1,5/<br>(тр.)    | 0,1/<br>(общ.)    | 0,1/ | 0,1/<br>(м.р.)                          | рис - 0,3  |

|      |   |            |               |      |                  |              |                  |   |
|------|---|------------|---------------|------|------------------|--------------|------------------|---|
|      | 3,4-дихлорпропионанилд  |            |               |      |                  |              | 0,02/<br>(с.-с.) |   |
| 398. | пропаргит<br><br>(1RS,2RS;1RS,2SR)-2-(4-трет-бутилфенокси)циклогексил проп-2-инил сульфит | 2312-35-8  | 0,01/<br>/0,4 | /0,4 | 0,002/<br>(общ.) | /0,3         | /0,02            | соя (бобы, масло) - 0,1; хлопчатник (масло), огурцы - 0,2*; плодовые косточковые - 4,0*; плодовые семечковые - 0,1; яблочный сок - 0,2* **; citrusовые - 3,0*; мякоть citrusовых (сухая) - 10,0* **; миндаль - 0,1* **; бобы сухие - 0,3*; куриный горох, сухой - 0,3*; хлопчатник (семена) - 0,1* **; виноград - 0,2; виноградный сок - 1,0* **; сухой виноград, (все виды изюма) - 12,0* **; субпродукты млекопитающих - 0,1* **; яйца - 0,1* **; хмель (сухой) - 100,0*; кукуруза - 0,1* **; кукурузная мука - 0,2* **; кукуруза (масло не очищенное) - 0,7* **; кукуруза (масло пищевое) - 0,5* **; арахис, молоко, мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских) и птицы, яйца - 0,1* **; арахисовое масло пищевое - 0,3* **; картофель - 0,03* **; чай, зеленый, черный (черный ферментированный и высушенный) - 5,0* **, томаты - 2,0* ** |
| 399. | пропахлор<br><br>2-хлор-N-изопропилацетанилд  | 1918-16-7  | /0,01         | /0,2 | 0,01/<br>(общ.)  | 0,5/<br>/0,3 | /0,05            | капуста, лук, чеснок, брюква, турнепс - 0,2; зерно хлебных злаков, зернобобовые - 0,3; кукуруза - 0,3*; соя (бобы) - 0,1  |
| 400. | пропизамид  | 23950-58-5 | 0,3/<br>/0,3  | /0,2 | 0,3/<br>(общ.)   | /0,5         | /0,003           | свекла сахарная - 0,1; цикорий салатный - 1,0*  |

|      |   |            |         |                |                  |      |   |  |
|------|---|------------|---------|----------------|------------------|------|---|--|
|      | 3,5-дихлор-N-(1,1-диметилпропил)бензамид  |            |         |                |                  |      |   |  |
| 401. | пропизохлор<br><br>2-хлор-6'-этил-N-изопропоксиметилацето-о-толуидид  | 86763-47-5 | 0,025/  | 0,9/<br>(общ.) | 0,003/<br>(орг.) | /0,8 | /0,002                                  | кукуруза (зерно, масло), рапс (зерно, масло), соя (бобы, масло), сахарная свекла, подсолнечник (семена, масло) - 0,1; горох, нут - 0,05; картофель - 0,05  |
| 402. | пропетамфос<br>(E)-O-2-изопропоксикарбонил-1-метилвинил O-метилэтилфосфорамидотиоат                             | 31218-83-4 | 0,0005/ | /0,02          | 0,002/           | /0,1 | /0,0002                                 | мясо - 0,02; молоко - 0,01   |
| 403. | пропиконазол<br><br>(2RS,4RS;2RS,4SR)-1-[2-(2,4-дихлорфенил)-4-пропил-1,3-диоксолан-2-илметил]-1H-1,2,4-триазол | 60207-90-1 | 0,07/   | /0,2           | 0,15/<br>(орг.)  | 0,5/ | 0,01/<br>(с.-с.)<br><br>0,03/<br>(м.р.) | зерно хлебных злаков (кроме ячменя), свекла сахарная, рапс (зерно, масло) - 0,1; ячмень - 0,2; свекла столовая, ягоды (кроме клюквы) - 0,05; клюква - 0,3; виноград - 0,5; бананы - 0,1* **; кофе (бобы), пекан, ананас, сахарный тростник - 0,02* **; мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских животных), мясо птицы, яйца, молоко - 0,01* **; кукуруза (зерно, масло) - 0,05; кукуруза-попкорн, кукуруза сахарная столовая (отварная в початках) - 0,05* **; соя (бобы, масло) - 0,1; цитрусовые - 6,0**; рис - 0,7; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; горох - 0,05; лен масличный - 0,01 |
| 404. | пропилентиомочевина<br><br>1,3-дiazинан-2-тион  | 2055-46-1  | 0,0002/ | /0,001         | 1,0/<br>(общ.)   | нн   | нн                                      | виноград - 0,01; лук - 0,01; картофель - 0,01; томаты - 0,01; яблоки - 0,01  |
| 405. | пропиниб  | 12071-83-9 | 0,003/  | /0,01          | 0,03/<br>(общ.)  | /0,5 | /0,002                                  | виноград - 0,05; картофель - 0,03; томаты - 0,05; лук (репка) - 0,1;   |

|      |  |             |                                    |      |                       |             |  |  |
|------|--|-------------|------------------------------------|------|-----------------------|-------------|--|--|
|      | полимер цинк пропиленбис (дитиокарбамат)   |             |                                    |      |                       |             |  | плодовые семечковые - 0,05   |
| 406. | пропоксур<br>2-изопропоксифенил метилкарбамат  | 114-26-1    | 0,02/                              | нн   | нн                    | нн          | нн                                       | продукты животноводства - 0,01   |
| 407. | просульфокарб<br>S-бензил дипропил(тиокарбамат)  | 52888-80-9  | 0,005/                             | /0,2 | 0,02/<br>(общ.)       | /0,5        | /0,002                                   | картофель - 0,1; лук - 0,03; морковь - 1,0   |
| 408. | просульфурон<br>1-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-3-[2-(3,3,3-трифторпропил)фенилсульфанил]мочевина   | 94125-34-5  | 0,02/                              | /0,1 | 0,08/<br>(общ.)       | /0,6        | /0,02                                    | кукуруза (зерно) - 0,02; зерно хлебных злаков, просо - 0,05  |
| 409. | протиоконазол (по протиоконазолу-дестио)<br><br>(RS)-2-[2-(1-хлорциклопропил)-3-(2-хлорфенил)-2-гидроксипропил]-2,4-дигидро-1,2,4-триазол-3-тион<br><br>протиоконазол-дестио (основной метаболит протиоконазола) | 178928-70-6 | 0,05/<br><br><br><br><br><br>0,01/ | /0,1 | 0,03/<br>(общ., орг.) | 0,3/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,002/<br><br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков ячмень, пшеницы, рожь, овес - 0,5; свекла сахарная - 0,3; свекла столовая - 0,1;<br>арахис - 0,02* **; чернослив - 1,0 * **; мясо млекопитающих (кроме морских) - 0,01* **; молоко - 0,004 * **; субпродукты млекопитающих - 0,5* **; кукуруза (зерно, масло) - 0,1;<br>просо - 0,1; лен масличный (семена, масло) - 0,05; горох - 0,02; тритикале - 0,05; подсолнечник (семена, масло), соя (бобы, масло) - 0,05; лук (репка) - 0,02; рапс (зерно, масло) - 0,1; картофель - 0,02; рис - 0,1 |
| 410. | протиофос<br><br>O-(2,4-дихлорфенил)O-этил S-пропил дитиофосфат  | 34643-46-4  | /0,08                              | нн   | 0,01/<br>(орг.)       | нн          | нн                                       | хлопчатник (масло), виноград - 0,1; капуста - 0,05*  |

|      |  |            |       |               |                   |             |        |  |
|------|--|------------|-------|---------------|-------------------|-------------|--------|--|
| 411. | профенофос/профенфос<br><br>О-4-бром-2-хлорфенил О-этил S-пропил тиофосфат       | 41198-08-7 | /0,03 | 0,1/<br>(тр.) | 0,06/<br>(орг.)   | 0,3/        | /0,001 | семена хлопка - 3,0* **;<br>субпродукты<br>млекопитающих - 0,05* **; яйца - 0,02* **; манго - 0,2* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко - 0,01* **; перец Чили - 5,0* **; перец Чили (сухой) - 50,0* **; мясо, субпродукты птицы - 0,05* **; чай (включая травяной чай) - 0,5* **; томаты - 10,0* **; капуста, лук, чеснок, брюква, турнепс - 0,2; зерно хлебных злаков, зернобобовые - 0,3; соя бобы - 0,1; кукуруза - 0,3*                           |
| 412. | прохлораз<br><br>N-пропил-N-[2-(2,4,6-трихлорфенокси)этил]имидазол-1-карбоксамид | 67747-09-5 | 0,01/ | /0,3          | 0,05/<br>(с.-т.)  | 0,2/<br>(а) | /0,001 | сахарная свекла - 0,1; зерно хлебных злаков - 2,0; цитрусовые - 10,0* **;<br>семя льна - 0,05* **; грибы - 3,0* **; перец (черный, белый) - 10,0* **; подсолнечник (семена) - 0,5* **; подсолнечник (масло) - 1* **; рапс (зерно) - 0,7* **; отруби не обработанные - 7,0* **; субпродукты млекопитающих - 10,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,5* **; молоко - 0,05* **; мясо птицы - 0,05* **; субпродукты птицы - 0,2* **; яйца - 0,1* **; ананасы - 7,0* ** |
| 413. | процимидон   | 32809-16-8 | /0,1  | /0,5          | /0,004<br>(с.-т.) | 1,0/        | /0,02  | огурцы, включая корнишоны - 2,0* **;<br>томаты, виноград - 5,0* **; бобовые  |

|      |   |             |        |                  |                  |      |        |   |
|------|---|-------------|--------|------------------|------------------|------|--------|---|
|      | N-(3,5-дихлорфенил)-1,2-диметилциклопропан-1,2-дикарбосимид   |             |        |                  |                  |      |        | (целые стручки и/или незрелые семена, зерно, молодые стручки) - 3,0*; капуста (все виды), плодовые косточковые (слива, персик, вишня и др.) - 10,0* **;<br>ягоды - 10,0* **; плодовые семечковые - 1,0* **;<br>подсолнечник (семена), лук репка - 0,2* **; подсолнечник (масло) - 0,5* **; салат кочанный, перец - 5,0* **; перец Чили (сухой) - 50,0* ** |
| 414. | римсульфурон<br><br>1-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-3-(3-этилсульфанил-2-пиридилсульфанил)мочевина  | 122931-48-0 | 0,02/  | /0,03            | 0,002/<br>(общ.) | /1,5 | /0,02  | кукуруза (зерно), картофель - 0,01;<br>кукуруза (масло) - 0,02; томаты - 0,05;<br>подсолнечник (семена, масло) - 0,02   |
| 415. | сафлуфенацил<br><br>N'-(2-хлор-4-фтор-5-[1,2,3,6-тетрагидро-3-метил-2,6-диоксо-4-(трифторметил)пиримидин-1-ил]-бензоил)-N-изопропил-N-метилсульфамид  | 372137-35-4 | 0,046/ | /0,04            | 0,02<br>(общ.)   | /0,8 | /0,02  | соя (бобы, масло) - 0,01  |
| 416. | седаксан<br><br>Смесь 2'-[(1RS,2RS)-1,1'-бициклопроп-2-ил]-3-(дифторметил)-1-метил-1H-пиразол-4-карбоксамид с 2'-[(1RS,2SR)-1,1'-бициклопроп-2-ил]-3-(дифторметил)-1-метил-1H-пиразол-4-карбоксамид | 874967-67-6 | 0,1/   | /0,04            | 0,01/<br>(общ.)  | /1,4 | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,01;<br>кукуруза (зерно, масло) - 0,01;<br>сахарная свекла - 0,01; картофель - 0,02; соя, нут - 0,01  |
| 417. | сера  | 7704-34-9   | нТ     | 160,0/<br>(общ.) | нТ               | 6,0/ | /0,07  | нТ  |

|      |  |             |        |                                      |                         |             |         |   |
|------|--|-------------|--------|--------------------------------------|-------------------------|-------------|---------|---|
| 418. | серебро коллоидное   |             | 0,005/ | /0,14                                | 0,05/                   | 1,0/<br>(а) | /0,0004 | картофель - 0,05  |
| 419. | сероуглерод (продукт горения серной шашки)<br>метандисульфид   | 75-15-0     | нн     | нн                                   | 1,0/                    | 1,0/        | 0,03/   | нн  |
| 420. | сетоксидим<br><br>(5RS)-2-[(EZ)-1-(этоксиимино)бутил]-5-[(2RS)-2(этилтио)пропил]-3-гидроксициклогекс-2-ен-1-он | 74051-80-2  | 0,1/   | /0,2                                 | 0,04<br>(общ.,<br>орг.) | /1,0        | /0,08   | свекла сахарная, соя (бобы, масло) - 0,1; цитрусовые, морковь - 0,02; плодовые (семечковые, косточковые), виноград - 0,05*; капуста - 0,03  |
| 421. | симазин<br><br>6-хлор-N <sup>2</sup> -N <sup>4</sup> -диэтил-1,3,5-триазин-2,4-диамин                          | 122-34-9    | 0,1/   | 0,2/<br>(тр.)<br><br>0,01/<br>(фит.) | нн                      | 2,0/        | 0,02/   | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), картофель, капуста - 0,1; плодовые (семечковые, косточковые) - 0,2; цитрусовые - 0,05*; чай, виноград - 0,01; ягоды (в том числе дикорастущие) - 0,02 |
| 422. | смесь неионогенных ПАВ постоянного состава (адьювант Амиго, Амиго Стар)  |             | нн     | нн                                   | 0,1/<br>(орг.,<br>общ.) | /5,0        | /2,5    | нн  |
| 423. | смесь неионогенных ПАВ постоянного состава (ПАВ ДАШ)   |             | нн     | нн                                   | 0,3/<br>(орг.,<br>общ.) | /5,0        | нн      | нн  |
| 424. | смесь неионогенных ПАВ в составе Корвет  |             | нн     | нн                                   | нн                      | /10,0       | нн      | нн  |
| 425. | спинеторам   | 935545-74-7 | /0,05  | нн                                   | нн                      | /1,4        | /0,02   | салат кочанный и листовой - 10,0<br>* **;   |

|      |  |             |       |      |                 |      |        |   |
|------|--|-------------|-------|------|-----------------|------|--------|---|
|      | (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-деокси-3-О-этил-2,4-ди-О-метил- $\alpha$ -L-маннопиранозилокси)-13-[(2R,5S,6R)-5-(диметиламино)тетрагидро-6-метилпиран-2-илокси]-9-этил-2,3,3a,4,5,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-гексадекагидро-14-метил-1H-as-индацено[3,2-d]оксоциклододецин-7,15-дион   |             |       |      |                 |      |        | цитрусовые (включая гибриды) - 0,07* **; плодовые семечковые - 0,05* **; томаты - 0,06* **; свекла сахарная, древесные орехи - 0,01* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,2* **; субпродукты млекопитающих, молоко - 0,01* **; молочный жир - 0,1* **  |
| 426. | спиносад<br>(Спиносин А + Спинасин Д)<br><br>(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-деокси-2,3,4-три-О-метил- $\alpha$ -L-маннопираносилокси)-13-(4-(диметиламино-2,3,4,6-тетрадеокси- $\beta$ -D-эритропираносилокси)-9-этил-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-гексадекагидро-14-метил-1H-as-индацено[3,2-d]оксоциклододецин-7,15-дион | 168316-95-8 | /0,02 | /0,1 | 0,11/<br>(орг.) | /1,0 | /0,002 | огурцы - 1,0; перец - 2,0; картофель - 0,5; миндаль в шелухе - 2,0* **;<br><br>миндаль - 0,01* **; плодовые семечковые - 0,1* **; сельдерей - 2,0* **; зерно хлебных злаков - 1,0* **; цитрусовые - 0,3* **; семя хлопка - 0,01* **; хлопковое масло пищевое - 0,01* **;<br>виноград - 0,5* **; сухой виноград (все виды изюма) - 1,0* **; киви - 0,05* **; листовые овощи - 10,0* **; бобы сои (сухие) - 0,01* **; перец Чили (сухой) - 3,0* **;<br>плодовые (косточковые) - |



|      |  |             |        |       |                  |             |   |   |
|------|--|-------------|--------|-------|------------------|-------------|---|---|
|      |  |             |        |       |                  |             |   | 1,0**; томаты - 0,3* **; отруби пшеничные, необработанные - 2,0* **; капуста (кочанная, соцветия капусты) - 2,0* **; почки КРС - 1,0* **; печень КРС - 2,0* **; мясо КРС - 3,0* **; молоко КРС - 1,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 2,0* **; молочный жир КРС - 5,0* **; субпродукты млекопитающих - 0,5* **; яйца - 0,01* **; мясо птицы - 0,2* **   |
| 427. | спиродиклофен<br><br>3-(2,4-дихлорфенил)-2-оксо-1-оксаспиро[4.5]дец-3-ен-4-ил]2,2-диметилбутират | 148477-71-8 | /0,01  | /0,07 | 0,05<br>(общ.)   | /1,0        | /0,002  | цитрусовые - 0,4* **; огурцы, включая корнишоны - 0,07* **; смородина (красная, черная, белая), клубника - 2,0* **; сушеный виноград (все виды изюма) - 0,3* **; папайя, кофе бобы - 0,03* **; перец сладкий (включая испанский перец и перчики), виноград - 0,2* **; плодовые семечковые - 0,8; плодовые косточковые, томаты - 0,5* **; хмель, сухой - 40,0* **; древесные орехи, субпродукты млекопитающих - 0,05* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **; молоко - 0,004* **; виноград - 0,2; соя (бобы, масло) - 0,02 |
| 428. | спироксамин<br><br>8-трет-бутил-1,4-диоксаспиро[4.5]декан-2-илметил(этил)(пропил)амин            | 118134-30-8 | 0,025/ | /0,4  | 0,002/<br>(орг.) | 0,2/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,003/<br>(с.-с.)<br>(а) | зерно хлебных злаков - 0,2; виноград - 2,0; рис - 0,2* **; сахарная свекла - 0,1  |

|      |  |             |        |       |                  |      |                 |  |
|------|--|-------------|--------|-------|------------------|------|-----------------|--|
| 429. | спиромезифен<br><br>3-мезитил-2-оксо-1-оксаспиро[4.4]нон-3-ен-4-ил 3,3-диметилбутират              | 283594-90-1 | 0,033/ | /0,07 | 0,01/<br>(орг.)  | /1,0 | /0,002          | плодовые семечковые - 0,02; томаты - 1,0; огурцы - 0,3; виноград - 0,02; перец сладкий - 0,5; дыня - 0,3; чай - 50,0   |
| 430. | спиротетрамат<br><br>этил цис-8-метокси-2-оксо-3-(2,5-ксилил)-1-азаспиро[4.5]дец-3-ен-4-илкарбонат | 203313-25-1 | 0,1/   | /0,4  | 0,01/<br>(орг.)  | /0,8 | /0,003          | миндаль в шелухе - 10,0* **;<br>хмель сухой - 15,0**;<br>листовые овощи - 7,0* **;<br>капуста (кочанная, соцветия, брокколи, китайская, цветная) - 2,0; сельдерей - 4,0* **;<br>картофель - 0,8; citrusовые - 1,0 **;<br>виноград - 2,0; сушеный виноград (все виды изюма) - 4,0* **;<br>чернослив - 5,0* **;<br>плодовые (семечковые) - 1,0, плодовые (косточковые) - 3,0 **;<br>томаты - 2,0; огурцы - 0,2; древесные орехи - 0,5* **;<br>перец Чили (сухой) - 15,0**;<br>перец (Чили и другие сорта) - 2,0**;<br>субпродукты млекопитающих - 0,03* **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **;<br>молоко - 0,005* **;<br>лук - 0,4; соя (бобы, масло) - 4,0; арбуз - 0,2 |
| 431. | сульпрофос<br><br>(RS)-[O-этил O-4-(метилтио)фенил S-пропил дитиофосфат                            | 35400-43-2  | нн     | нн    | /0,003<br>(орг.) | 0,5/ | 0,01/<br>(м.р.) | нн   |
| 432. | сульфаниловой кислоты моноэтаноламинная соль   |             | 0,01/  | нн    | 0,02/            | 1,0/ | нн              | зерно хлебных злаков - 1,0   |

|      |   |             |       |       |              |      |        |   |
|------|---|-------------|-------|-------|--------------|------|--------|---|
| 433. | сульфоксафлор<br><br>[метил(оксо){1-[6-(трифторметил)-3-пиридил]этил}- $\chi^6$ -сульфанилиден]цианамид                   | 946578-00-3 | 0,04/ |       |              | /0,6 | /0,009 | плодовые семечковые (яблоки, груша) - 0,3 **; плодовые косточковые (вишня, персик, слива, нектарины) - 1,5 **; цитрусовые (апельсины, лимоны, мандарины) - 0,4 **; виноград (в т.ч. на вино) - 2,0 **; огурцы, цуккини - 0,5; томаты, перцы, баклажаны - 0,3 **; картофель - 0,03 **; морковь - 0,05 **; лук-репка - 0,02 **; зернобобовые (бобы, горох, фасоль) - 0,3 **; салат листовой - 6,0 **; орехи - 0,02 ** |
| 434. | сульфометурон-метил<br><br>метил2-(4,6-диметилпиримидин-2-илкарбамоилсульфамоил] бензоат                                  | 74222-97-2  | 0,01/ | /0,02 | 0,02/ (общ.) | /1,0 | /0,02  | нн  |
| 435. | сульфометурон-метила калиевая соль<br>калий;(4,6-диметилпиримидин-2-ил)карбамоил-(2-метоксикарбонилфенил) сульфанилазанид | 79793-01-4  | 0,01/ | /0,04 | 0,1/ (общ.)  | 5,0/ | 0,05/  | нн  |
| 436. | сульфурил флуорид   | 2699-79-8   | /0,01 | нн    | нн           | нн   | нн     | зерно хлебных злаков - 0,05 * **;<br>отруби зерновых культур обработанные   |

|      |   |             |       |       |                  |             |  |  |
|------|---|-------------|-------|-------|------------------|-------------|--|--|
|      | сульфурил флуорид   |             |       |       |                  |             |  | и не обработанные (кроме гречихи), пшеничная мука, ржаная мука, ржаная мука из цельного зерна, пшеничная мука из цельного зерна, кукурузная мука, кукурузная крупа, рис шелушенный, рис шлифованный, ростки пшеницы - 0,1 * **;<br>сушеные фрукты - 0,06* **;<br>древесные орехи - 3,0* **   |
| 437. | тау-флювалинат<br><br>(RS)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил N-(2-хлор- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-п-толил)-D-валинат | 102851-06-9 | 0,01/ | /0,01 | 0,002/<br>(общ.) | /0,1        | /0,001                                   | плодовые семечковые, огурцы, виноград - 0,2; зерно хлебных злаков,<br>соя (бобы, масло) - 0,01; плодовые косточковые - 0,01 *; рапс (зерно, масло), томаты, картофель - 0,1  |
| 438. | тебуконазол<br><br>(RS)-1-п-хлорфенил-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)пентан-3-ол                                       | 107534-96-3 | 0,03/ | /0,4  | 0,025/<br>(общ.) | 0,3/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,003/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков (ячмень, овес, пшеница, рожь и другие) - 0,2; виноград - 2,0; рапс (зерно) - 0,5; рапс (масло) - 0,3; просо - 0,2; соя (бобы, масло) - 0,1; кукуруза (зерно, масло); лен масличный (семена, масло) - 0,1; горох - 2,0; сахарная свекла - 0,1; подсолнечник (семена, масло) - 0,2; рис - 2,0; тыква - 0,02* **;<br>бананы - 0,05; кофе (бобы) - 0,1 **;<br>кофе (бобы обжаренные) - 0,5* **;<br>изюм - 3,0* **; хмель сухой - 30,0 * **;<br>земляной орех - 0,05 * **;<br>перец Чили (сухой) - |

|      |  |             |       |    |    |    |    |  |
|------|--|-------------|-------|----|----|----|----|--|
|      |  |             |       |    |    |    |    | 5,0* **; субпродукты КРС - 0,05* **; мясо млекопитающих (кроме морских) - 0,05* **; молоко - 0,01* **; мясо птицы - 0,05* **; субпродукты птицы - 0,05* **; яйца - 0,05* **; цитрусовые - 0,9**; плодовые косточковые (слива, вишня, персики) - 0,6**; плодовые семечковые - 0,3**; орехи древесные - 0,3**; манго - 0,05**; папайя - 2,0**; дыня - 0,15**; томаты - 0,7; огурцы - 0,15; перец - 1,0**; баклажаны - 0,1**; лук - 0,1**; капуста (все виды) - 1,0; морковь - 0,4; лук - 0,1; арбуз - 0,15 |
| 439. | тебуфеноцид<br><br>N-трет-бутил-N'-(4-этилбензоил-3,5-диметилбензогидразид | 112410-23-8 | /0,02 | нн | нн | нн | нн | миндаль - 0,05* **; ягоды (черника, малина, клюква и др.) - 3,0* **;<br>капуста (все виды) - 5,0* **;<br>цитрусовые - 2,0* **; изюм - 2,0* **; субпродукты млекопитающих - 0,02* **; яйца - 0,02* **;<br>виноград - 2,0* **; киви - 0,5* **;<br>листовые овощи - 10,0* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко -  |

|      |  |             |                  |       |                           |               |         |  |
|------|--|-------------|------------------|-------|---------------------------|---------------|---------|--|
|      |  |             |                  |       |                           |               |         | 0,01* **; мята - 20,0* **;<br>плодовые косточковые (нектарин,<br>персики и др.) - 0,5* **; орех<br>пекан - 0,01* **; перец - 1,0* **;<br>перец Чили (сухой) - 10,0* **;<br>плодовые семечковые - 1,0* **;<br>мясо птицы - 0,02* **; рапс<br>семена - 2,0* **; рис,<br>шелушенный - 0,1* **;<br>тростниковый сахар - 1,0* **;<br>томаты - 1,0* **; грецкий орех -<br>0,05* ** |
| 440. | тебуфенпирад<br><br>N-(4-трет-бутилбензил)-4-<br>хлор-3-этил-1-метилпиразол-<br>5-карбоксамид  | 119168-77-3 | 0,01/<br>/0,4    | /0,4  | 0,01/<br>(общ.)           | /0,5          | /0,0001 | плодовые семечковые - 0,2;<br>виноград - 0,5   |
| 441. | текназен<br>1,2,4,5-тетрахлор-3-<br>нитробензол  | 117-18-0    | /0,02            | нн    | нн                        | нн            | нн      | картофель - 20,0* **   |
| 442. | темботрион<br><br>2-{2-хлор-4-метил-3-[(2,2,2-<br>трифторметокси)метил]<br>бензоил}циклогесан-1,3-дион                                 | 335104-84-2 | 0,0004/<br>/0,07 | /0,07 | 0,001/<br>(общ.)          | /0,8          | /0,001  | кукуруза (зерно, масло) - 0,02   |
| 443. | темефос<br><br>O,O,O'-тетраметилO,O'-тиоди-<br>п-финилен бис(тиофосфат)  | 3383-96-8   | 0,02/<br>/0,6    | /0,6  | 0,001/<br>(с.-т.)         | 0,5/<br>/0,01 | /0,01   | овощи (кроме картофеля), свекла<br>сахарная, хлопчатник (масло) - 0,3;<br>цитрусовые (мякоть), молоко - 0,01;<br>мясо, яйца - 1,0  |
| 444. | тепралоксидим<br><br>(5RS)-2-[(EZ)-1-[(2E)-3-<br>хлораллилоксиимино]пропил]-<br>3-гидрокси-5-пергидропиран-<br>4-илциклогекс-2-ен-1-он | 149979-41-9 | 0,015/<br>/0,2   | /0,2  | 0,002/<br>(общ.,<br>орг.) | /1,0          | /0,01   | свекла сахарная - 0,5; соя (бобы) -<br>5,0; соя (масло) - 0,2  |
| 445. | тербацил   | 5902-51-2   | /0,01            | /0,4  | 0,02/<br>(с.-т.)          | нн            | нн      | цитрусовые, плодовые<br>(семечковые, косточковые) - 0,05   |

|      |  |            |         |                |                    |             |  |   |
|------|--|------------|---------|----------------|--------------------|-------------|--|---|
|      | 3-трет-бутил-5-хлор-6-метилурацил  |            |         |                |                    |             |  |   |
| 446. | тербуметон<br>N <sup>2</sup> -трет-бутил-N <sup>4</sup> -этил-6-метокси-1,3,5-триазин-2,4-диамин | 33693-04-8 | 0,001/  | /0,2           | 0,0025/<br>(с.-т.) | 0,5/        | /0,015                                   | плодовые семечковые, виноград - 0,1; цитрусовые (мякоть) - 0,1 *  |
| 447. | тербутилазин<br>N <sup>2</sup> -трет-бутил-6-хлор-N <sup>4</sup> -этил-1,3,5-триазин-2,4-диамин  | 5915-41-3  | 0,003/  | /0,04<br>(тр.) | 0,005/<br>(с.-т.)  | 0,5/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,003/<br>(с.-с.) | плодовые семечковые, виноград, цитрусовые (мякоть), подсолнечник (семена) - 0,1; картофель, подсолнечник (масло) - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,1 |
| 448. | тербутиурон<br>1-(5-трет-бутил-1,3,4-тиодиазол-2-ил)-1,3-диметилмочевина                         | 34014-18-1 | 0,0003/ | /0,05          | 0,03/<br>(с.-т.)   | /0,5        | нн                                       | грибы - 0,1   |
| 449. | тербутрин<br>N <sup>2</sup> -трет-бутил-N <sup>4</sup> -этил-6-метилтио-1,3,5-триазин-2,4-диамин | 886-50-0   | 0,03/   | /0,3           | 0,01/<br>(общ.)    | /0,5        | /0,01                                    | зерно хлебных злаков - 0,1; картофель - 0,1   |
| 450. | тербуфос   | 13071-79-9 | 0,001/  | /0,05          | нн                 | /0,03       | /0,00002                                 | банан - 0,05* **; кофе бобы - 0,05 * **; субпродукты  |

|      |   |             |        |      |              |      |                              |  |
|------|---|-------------|--------|------|--------------|------|------------------------------|--|
|      | S-трет-бутилтиометил О,О-диэтил дитиофосфат   |             |        |      |              |      |                              | млекопитающих - 0,05* **; яйцо - 0,01* **; кукуруза (зерно) - 0,05; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **; молоко - 0,01* **; мясо птицы - 0,05* **; субпродукты птицы - 0,05* **; сорго - 0,01* **; свекла сахарная - 0,02* **; кукуруза (сладкая столовая, отварная в початках) - 0,01* **; табак, картофель - 0,05 |
| 451. | терпеноиды природные (смесь)  |             | НТ     | НТ   | НТ           | НТ   | НТ                           | НТ   |
| 452. | тетрадифон<br><br>4-хлорфенил2,4,5-трихлорфенилсульфон  | 116-29-0    | 0,05/  | НН   | НН           | НН   | НН                           | овощи (кроме картофеля), бахчевые, плодовые семечковые - 0,7; хлопчатник (масло), виноград - 0,1; цитрусовые (мякоть) - 0,2*   |
| 453. | тетраконазол<br><br>(RS)-2-(2,4-дихлорфенил)-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропил 1,1,2,2-тетрафторэтил эфир   | 112281-77-3 | 0,004/ | /0,4 | 0,01/ (общ.) | /0,6 | /0,001                       | зерно хлебных злаков - 0,2; свекла сахарная - 0,05; виноград - 0,25; плодовые семечковые - 0,3; капуста белокочанная - 0,02  |
| 454. | тетраметил-метилендиамин щавелевокислый   |             | НН     | НН   | НН           | /1,0 | НН                           | НН   |
| 455. | тетраметрин<br><br>(1,3,4,5,6,7,-гексагидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-ил)метил(1RS,3RS;1RS,3SR)-2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат | 7696-12-0   | 0,05/  | НН   | НН           | НН   | НН                           | мясо, субпродукты, жир, молоко - 0,2   |
| 456. | тетрафлуорон<br><br>1,1-диметил-3-[3-(1,1,2,2-тетрафторфенокси)фенил] мочевины  | 27954-37-6  | 0,02/  | НН   | /0,05        | /0,1 | 0,6/ (м.р.)<br>0,06/ (с.-с.) | хлопчатник (масло) - НН; хлопчатник (семена) - 0,1   |



|      |   |             |        |               |                   |             |  |   |
|------|---|-------------|--------|---------------|-------------------|-------------|--|---|
| 457. | тетрахлорвинфос<br><br>[(Z)-2-хлор-1-(2,4,5-трихлорфенил)этилен] диметил фосфат   | 22248-79-9  | /0,01  | 1,4/<br>(тр.) | 0,02/<br>(с.-т.)  | 1,0/        | /0,015                                   | капуста, плодовые (семечковые, косточковые) - 0,8; виноград, ягоды - 0,01; хлопчатник (масло) - 0,1; хмель сухой - 5,0  |
| 458. | тефлубензурон<br><br>1-(3,5-дихлор-2,4-дифторфенил)-3-(2,6-дифторбензоил)мочевина   | 83121-18-0  | /0,01  | нн            | нн                | нн          | нн                                       | капуста (все виды) - 0,5* **;<br>плодовые косточковые - 0,1* **;<br>плодовые семечковые - 1,0* **;<br>картофель - 0,05* **  |
| 459. | тефлутрин<br><br>2,3,5,6-тетрафтор-4-метилбензил(1RS,3RS)-3-[(Z)-2-хлор-3,3,3-трифторпроп-1-енил]-2,2-диметоксициклопропанкарбоксилат | 79538-32-2  | 0,005/ | /0,14         | 0,02/<br>(общ.)   | /0,07       | /0,0005                                  | свекла сахарная, подсолнечник (семена, масло), кукуруза (зерно, масло) - 0,05; картофель - 0,01   |
| 460. | тиабендазол<br><br>2-(1,3-тиазол-4-ил)бензимидазол  | 148-79-8    | 0,3/   | /1,0          | 0,001/<br>(общ.)  | 0,2/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,003/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,2;<br>кукуруза (зерно) - 0,2; кукуруза (масло) - 0,02;<br>просо, рис, горох, подсолнечник (семена, масло) - 0,2; рапс (зерно, масло) - 0,2; соя (бобы, масло) - 0,02; томаты - 0,1 *; картофель - 15,0; цитрусовые - 5,0 **; авокадо - 15,0* **; бананы - 5,0 * **; манго - 5,0* **; грибы - 60,0 * **; папайя - 10,0* **; плодовые (семечковые) - 3,0* **; цикорий - 0,05* **; почки КРС - 1,0* **; печень КРС - 0,3 * **; мясо КРС - 0,1 * **; молоко КРС - 0,2* **; мясо птицы - 0,05 * **; яйца - 0,1 * ** |
| 461. | тиаклоприд  | 111988-49-9 | 0,01/  | /0,07         | 0,004/<br>(с.-т.) | /0,4        | /0,002                                   | плодовые семечковые - 0,7; рапс (масло) - 0,3; рапс (зерно) - 0,5;  |

|      |  |             |        |      |                 |             |                                      |  |
|------|--|-------------|--------|------|-----------------|-------------|--------------------------------------|--|
|      | (Z)-3-(6-хлор-3-пиридилметил)-1,3-тиазолидин-2-илиденцианамид  |             |        |      |                 |             |                                      | виноград, картофель - 0,02; ягоды и другие мелкие фрукты - 1,0**;<br>миндаль неочищенный - 10,0* **;<br>хлопчатник (семена), яйца, мясо птицы и ее субпродукты, рис, древесные орехи - 0,02* **;<br>огурцы, тыква обыкновенная - 0,3* **; субпродукты млекопитающих, горчица (семена), плодовые косточковые, томаты - 0,5; баклажаны - 0,7* **; киви, дыни, арбузы, тыква крупноплодная зимняя - 0,2* **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных), пшеница - 0,1* **; молоко - 0,05* **; перец сладкий (включая перец гвоздичный) - 1,0* **; зерно хлебных злаков - 0,1; горох - 0,1; кукуруза (зерно, масло) - 0,05; свекла сахарная - 0,02; свекла столовая, морковь - 0,05 |
| 462. | тиаметоксам<br><br>(EZ)-3-(2-хлор-1,3-тиазол-5-илметил)-5-метил-1,3,5-оксадиазинан-4-илиден(нитро)амид | 153719-23-4 | 0,026/ | /0,2 | 0,01/<br>(общ.) | 0,5/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков, картофель, горчица, рапс (зерно, масло), свекла сахарная, огурцы, горох, подсолнечник (семена, масло), соя (бобы, масло), капуста, лук - 0,05; томаты, баклажаны, перец - 0,2; смородина, виноград - 0,1; кукуруза (зерно, масло) - 0,05; рис - 0,6; плодовые косточковые - 1,0**;<br>плодовые семечковые - 0,3; чай - 20,0**;<br>кофе - 0,2**;<br>цитрусовые - 0,5**;<br>бананы - 0,02**  |
| 463. | тиенкарбазонметил  | 317815-83-1 | 0,2/   | 0,9/ | 0,05/<br>(общ.) | 1,1/<br>(а) | 0,15/<br>(м.р.)                      | кукуруза (зерно, масло) - 0,5; зерно хлебных злаков - 0,1; сахарная свекла -   |

|      |  |            |        |       |                  |             |  |  |
|------|--|------------|--------|-------|------------------|-------------|--|--|
|      | метил4-[(4,5-дигидро-3-метокси-4-метил-5-оксо-1Н-1,2,4-триазол-1-ил)карбонилсульфамоил]-5-метилтиофен-3-карбоксилат  |            |        |       |                  |             | 0,05/<br>(с.-с.)                         | 0,1  |
| 464. | тиодикарб<br>(3EZ,12EZ)-3,7,9,13-тетраметил-5,11-диокса-2,8,14-тритиа-4,7,9,12-тетраазапентадека-3,12-диен-6,10-дион | 59669-26-0 | 0,03/  | /0,5  | /0,1             | /0,3        | /0,003                                   | хлопчатник (масло) - 0,5   |
| 465. | тиофанат-метил<br><br>диметил4,4'-(о-финилен)бис(3-тиоаллофанат)   | 23564-05-8 | 0,02/  | /0,4  | 0,05/<br>(орг.)  | 0,1/        | /0,007                                   | свекла сахарная, зерно хлебных злаков - 1,0; хурма, фейхоа - 0,2*; огурцы, плодовые семечковые и косточковые, виноград - 0,5; смородина - 0,01; соя (бобы, масло) - 0,3  |
| 466. | тиоциклам<br>N,N-диметил-1,2,3-тритиан-5иламин   | 31895-21-3 | 0,006/ | 0,07/ | 0,01/            | /0,2        | нн                                       | свекла сахарная - 0,02   |
| 467. | тирам<br><br>диметил4,4'-(о-финилен)бис(3-тиоаллофанат)  | 137-26-8   | 0,02/  | /0,06 | 0,01/<br>(с.-т.) | 0,5/        | 0,05/<br>(м.р.)<br>0,001/<br>(с.-с.)     | зерно хлебных злаков - 0,01; картофель - 0,005; кукуруза (зерно, масло) - 0,1; горох - 0,1; плодовые семечковые - 5,0; плодовые косточковые - 3,0; все пищевые продукты - 0,01*; просо - 0,1; свекла столовая, сахарная, подсолнечник (семена, масло), соя (бобы, масло), нут - 0,1; виноград - 0,01; морковь - 0,01 |
| 468. | тифенсульфурон-метил<br><br>метил3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-илкарбамоилсульфамоил)тиофен-2-карбоксилат     | 79277-27-3 | 0,01/  | /0,07 | 0,01/<br>(общ.)  | 2,0/<br>(а) | 0,05/<br>(м.р.)<br><br>0,002/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков, лен масличный (семена, масло) - 0,05; кукуруза (зерно), соя (бобы, масло) - 0,02; кукуруза (масло) - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,05   |

|      |   |              |        |                |                  |      |                 |  |
|------|---|--------------|--------|----------------|------------------|------|-----------------|--|
| 469. | толклофос-метил<br><br>О-2,6-дихлор-п-толил О,О-диметил тиофосфат   | 57018-04-9   | /0,07  | нн             | нн               | нн   | нн              | салат-латук (кочан, листья) - 2,0 * **; картофель - 0,2 * **; редис - 0,1 * **   |
| 470. | толпиралат<br>(RS)-1-{1-этил-4-[4-мезил-3-(2-метоксиэтокси)-о-толуоил]пиразол-5-илокси}этил метилкарбонат   | 1101132-67-5 | 0,01/  |                |                  |      |                 |  |
| 471. | топрамезон<br><br>[3-(4,5-дигидро-1,2-оксазол-3-ил)-4-мезил-о-толил](5-гидрокси-1-метилпиразол-4-ил)метанон | 210631-68-8  | 0,002/ | /0,04          | 0,02/<br>(общ.)  | /0,8 | /0,002          | кукуруза (зерно, масло) - 0,01   |
| 472. | толилфлуанид<br><br>N-дихлорфторметилтио-N-N'-диметил-N-п-толилсульфамид                                    | 731-27-1     | /0,08  | /025           | 0,0005/          | /1,0 | /0,005          | плодовые семечковые - 5,0, огурцы - 1,0, виноград - 3,0, малина, клубника, ежевика - 5,0, смородина (черная, красная, белая) - 0,5 *, томаты - 3,0, хмель сухой - 50,0 * **; лук-порей - 2,0 * **; салат-латук (кочан) - 15,0 * **; перец Чили (сухой) - 20,0 * **; перец сладкий, включая перец гвоздичный - 2,0 * ** |
| 473. | тралкоксидим<br><br>(RS)-2-[(EZ)-1-(этоксиимино)пропил]-3-гидрокси-5-мезитилциклогекс-2-ен-1-он             | 87820-88-0   | 0,002/ | /0,06          | 0,008/<br>(общ.) | /0,4 | /0,001          | зерно хлебных злаков - 0,02  |
| 474. | триадименол   | 55219-65-3   | 0,03/  | 0,02/<br>(тр.) | 0,002/<br>(общ.) | 0,5/ | 0,07/<br>(м.р.) | плодовые семечковые - 0,3; огурцы, томаты - 0,1; зерно хлебных   |

|      |  |            |        |                |                  |      |   |  |
|------|--|------------|--------|----------------|------------------|------|---|--|
|      | (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-хлорфенокси)-3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)бутан-2-ол  |            |        |                |                  |      | 0,01/<br>(с.-с.)                        | злаков - 0,2; виноград - 2,0; сахарная свекла - 0,1; просо - 0,02 *; рис - 0,2; ананас - 5,0 **; артишок - 0,7 * **; бананы - 1,0 * **; кофе (бобы) - 0,5 * **; ягоды - 0,7 * **; изюм - 10,0 * **; овощи со съедобными плодами (кроме тыквы) - 1,0 * **; тыква - 0,2 * **; перец Чили (сухой) - 5,0 * **; субпродукты млекопитающих - 0,07 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,02 * **; молоко - 0,01 * **; мясо, субпродукты птицы - 0,01 * **; яйца - 0,01 * **   |
| 475. | триадимефон<br><br>1-(4-хлорфенокси)-3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)бутан-2-он | 43121-43-3 | 0,03/  | 0,03/<br>(тр.) | 0,02/<br>(с.-т.) | 0,5/ | 0,05/<br>(м.р.)<br><br>0,02/<br>(с.-с.) | плодовые семечковые - 0,3; артишок - 0,7 * **, бананы - 1,0 * **; зерно хлебных злаков - 0,5; кофе (бобы) - 0,5 * **; ягоды - 0,7 *; виноград - 0,1; сухой виноград (изюм) - 10,0 * **; субпродукты млекопитающих - 0,01 * **; яйца - 0,01 * **; плодоносящие овощи, кроме тыквы - 1,0 * **; тыква - 0,2 * **; дыня - 0,05, мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,02 * **; молоко - 0,01 * **; перец Чили (сухой) - 5,0 * **; ананас - 3,0 **; мясо, субпродукты птицы - 0,01 * **; сахарная свекла - 0,5; томаты - 0,5; огурцы - 0,5; плодовые косточковые - 0,05; фейхоа - 0,02; рис - 0,2 |
| 476. | триазофос  | 24017-47-8 | /0,001 | нн             | нн               | нн   | нн                                      | зерно хлебных злаков - 0,05 * **;  |

|      |   |             |                 |       |                  |   |                                     |  |
|------|---|-------------|-----------------|-------|------------------|---|-------------------------------------|--|
|      | О,О-диэтилО-1-фенил-1Н-1,2,4-триазол-3-ил тиофосфат   |             |                 |       |                  |   |                                     | хлопчатник (семена) - 0,2* **;<br>хлопковое масло неочищенное - 1,0* **          |
| 477. | триаллат<br>S-2,3,3-трихлораллил<br>диизопропил(тиокарбамат)  | 2303-17-5   | 0,005/<br>/0,05 | /0,05 | 0,03/<br>(орг.)  | 1,0/<br>/0,003                              | 0,03/<br>(орг.)                     | зернобобовые - 0,05 *; зерно<br>хлебных злаков - 0,05                            |
| 478. | триасульфурон<br>1-[2-(2-хлорэтокси)фенилсульфонил]-<br>3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-<br>триазин-2-ил)мочевина    | 82097-50-5  | 0,005/<br>/0,1  | /0,1  | 0,004/<br>/2,0   | 0,004/<br>/0,004                            | 0,004/<br>/0,004                    | зерно хлебных злаков - 0,1   |
| 479. | трибенурон-метил<br>метил2-[4-метокси-6-метил-<br>1,3,5-триазин-2-<br>ил(метил)карбамоилсульфа-<br>моил]бензоат | 101200-48-0 | 0,01/<br>/0,01  | /0,01 | 0,06/<br>(общ.)  | 5,0/<br>0,05/<br>(м.р.)<br>0,02/<br>(с.-с.) | 0,05/<br>(м.р.)<br>0,02/<br>(с.-с.) | подсолнечник (семена, масло) -<br>0,02; зерно хлебных злаков - 0,01              |
| 480. | триморфамид<br>N-(2,2,2-трихлор-1-морфолин-<br>4-илэтил)формамид  | 60029-23-4  | /0,05           | /0,4  | /0,04            | /0,3  | /0,02                               | зерно хлебных злаков, огурцы,<br>плодовые семечковые - 0,2*;<br>виноград - 0,1 * |
| 481. | тринексопак-этил<br>этил4-<br>циклопропил(гидрокси)мети-<br>лен-3,5-<br>диоксоциклогексанкарбоксии-<br>лат      | 95266-40-3  | 0,004/<br>/0,4  | /0,4  | 0,03/<br>(общ.)  | /0,9  | /0,002                              | зерно хлебных злаков - 0,2   |
| 482. | трис (2-этилгексил) фосфат<br>(адьювант)  |             | нт              | нт    | 0,25/<br>(орг.)  | /2,0  | /0,05                               | нт   |
| 483. | трисилоксан аоксилат (ПАВ<br>Сильвошанс)  |             |                 |       |                  | /0,7  | /0,01                               |  |
| 484. | тритиконазол  | 131983-72-7 | 0,025/<br>/0,1  | /0,1  | 0,002/<br>(общ.) | 1,0/<br>(а)                                 | /0,001                              | просо, кукуруза (зерно, масло) -<br>0,1; зерно хлебных злаков - 0,04             |

|      |  |             |                |       |                   |                  |       |   |
|------|--|-------------|----------------|-------|-------------------|------------------|-------|---|
|      | (RS)-(E)-5-(4-хлорбензильден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)циклопентанол                              |             |                |       |                   |                  |       |   |
| 485. | тритосульфурон<br><br>1-[4-метокси-6-(трифторметил)-1,3,5-триазин-2-ил]-3-[2-(трифторметил)фенилсульфонил]мочевина | 142469-14-5 | 0,06/<br>/0,04 | /0,04 | 0,005/<br>(общ.)  | /1,0             | /0,03 | зерно хлебных злаков - 0,01   |
| 486. | трифенацин (по дифенацину)   |             | нТ             | нТ    | 0,0002/<br>(общ.) | 0,01/<br>/0,0002 |       | нТ  |
| 487. | трифлуксистробин   | 141517-21-7 | 0,04/<br>/0,2  | /0,2  | 0,03/<br>(общ.)   | /1,0             | /0,02 | виноград - 5,0; бананы - 0,05 **;<br>капуста (все виды) - 0,5* **; салат<br>- |

|      |  |             |       |       |                  |             |       |   |
|------|--|-------------|-------|-------|------------------|-------------|-------|---|
|      | метил(Е)-2-метоксиимино-<br>{(Е)- $\alpha$ -[1-( $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-м-<br>толил)этилиденаминоокси]-о-<br>толил}ацетат |             |       |       |                  |             |       | 10,0**; морковь - 0,1* **; перец<br>сладкий, включая гвоздичный - 0,3<br>* **; томаты, баклажан, клубника,<br>цитрусовые - 0,7* **; лук и лук-<br>порей - 0,7* **; миндаль - 3,0* **;<br>сельдерей - 1,0* **; мякоть<br>цитрусовых, сухая - 1,0* **; изюм<br>- 5,0* **; яйца - 0,04* **; сухой<br>хмель - 40,0 *, почки КРС, коз,<br>свиной, овец - 0,04* **; печень<br>КРС, коз, свиной, овец - 0,05* **;<br>кукуруза - 0,02* **; мясо<br>млекопитающих (кроме морских<br>животных) - 0,05* **; молоко - 0,02<br>*, земляной орех - 0,02 *;<br>картофель - 0,02* **; мясо птицы<br>- 0,04* **; субпродукты птицы,<br>пищевые - 0,04* **; рис - 5,0;<br>сахарная свекла - 0,05; свекла<br>столовая - 0,02; плодовые<br>косточковые - 1,0* **; меласса -<br>0,1* **; древесные орехи - 0,02<br>* **; зерно хлебных злаков - 0,5;<br>плодовые семечковые - 0,5; овощи<br>со съедобными плодами (огурец,<br>корнишон, кабачок, патиссон) - 0,2<br>**; перец, оливки, бахчевые<br>культуры (арбуз, дыня, тыква) - 0,3<br>**; соя (бобы, масло) - 0,05 |
| 488. | трифлумизол<br><br>(Е)-4-хлор- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-N-<br>(1-имидазол-1-ил-2-<br>пропоксиэтилиден)-о-толуидин           | 99387-89-0  | /0,05 | нн    | нн               | /1,0        | нн    | зерно хлебных злаков - 0,05 *;<br>огурцы, томаты, плодовые<br>семечковые - 0,1 *  |
| 489. | трифлусульфурон-метил  | 126535-15-7 | 0,04/ | /0,06 | 0,005/<br>(общ.) | 5,0/<br>(а) | /0,01 | свекла сахарная - 0,02  |



|      |  |            |        |       |                  |      |        |   |
|------|--|------------|--------|-------|------------------|------|--------|---|
|      | метил2-[4-диметиламино-6-(2,2,2-трифторэтокси)-1,3,5-триазин-2-илкарбамоилсульфамоил]-м-толуат |            |        |       |                  |      |        |   |
| 490. | трифлуралин<br><br>$\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор-2,6-динитро-N,N-дипропил-п-толуидин       | 1582-09-8  | 0,01/  | /0,1  | 0,02/<br>(с.-т.) | 3,0/ | /0,01  | хлопчатник (семена и масло), арбуз - 0,25*; петрушка - 0,01; подсолнечник (семена), капуста, томаты, огурцы, чеснок, баклажаны, перец, лук, соя (семена), подсолнечник (масло), соя (масло) - 0,1; морковь - 0,01*; табак - 0,5; рапс (зерно, масло) - 0,1  |
| 491. | трифорин<br><br>N,N'-(пиперазин-1,4-диилбис[(трихлорметил)метил-лен])диформамид                | 26644-46-2 | /0,02  | /0,03 | 0,02/<br>(орг.)  | 1,0/ | /0,2   | плодовые семечковые - 2,0*; виноград - 0,01*; огурцы - 0,1; голубика, клубника, крыжовник, смородина - 1,0* **; вишня, слива - 2,0* **; персик - 5,0* **; томаты - 0,5* **; зерно хлебных злаков - 0,1* **; бобовые (стручки и/или незрелые семена) - 1,0* **; овощи со съедобными плодами, тыквенные - 0,5* **   |
| 492. | трихлорфон<br><br>(RS)-2,2,2-трихлор-1-(диметоксифосфиноил)этанол                              | 52-68-6    | 0,005/ | 0,5/  | 0,01/            | 0,5/ | 0,002/ | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), бахчевые, виноград, листовые овощи, капуста, огурцы, перец, томаты, соя (бобы, масло), подсолнечник (семена, масло), картофель, зернобобовые, горчица, рис, плодовые семечковые и косточковые - 0,1; свекла сахарная, лук, морковь, баклажаны, кабачки - 0,05; хлопчатник (масло) - 0,1*; грибы - 0,2; ягоды дикорастущие, молоко, молочные продукты, мясо - 0,01 |

|      |  |             |         |      |                  |      |         |  |
|------|--|-------------|---------|------|------------------|------|---------|--|
| 493. | фамоксадон<br><br>(RS)-3-анилино-5-метил-5-(4-феноксифенил)-1,3-оксазолидин-2,4-дион | 131807-57-3 | 0,01/   | /0,1 | 0,001/<br>(общ.) | /1,0 | /0,0001 | огурцы, тыква обыкновенная, пшеничные отруби не переработанные - 0,2* **; сушеный виноград (изюм) - 5,0* **; мясо и субпродукты млекопитающих (кроме морских животных) - 0,5* **; яйца, мясо птицы и ее субпродукты - 0,01* **; виноград - 2,0, томаты - 1,0; молоко - 0,03* **; картофель - 0,05; зерно хлебных злаков - 0,2* **; лук - 1,0; подсолнечник (семена, масло) - 0,1 |
| 494. | феназахин<br><br>4-трет-бутилфенэтил хиназолин-4-ил эфир                             | 120928-09-8 | 0,005/  | /0,2 | 0,001/           | /0,3 | /0,007  | плодовые семечковые - 0,2; виноград - 0,01   |
| 495. | фенамидон<br><br>(S)-1-анилино-4-метил-2-метилтио-4-фенилимидазолин-5-он             | 161326-34-7 | 0,03/   | /0,1 | 0,003/           | /1,0 | /0,01   | картофель - 0,03; томаты - 0,5; огурцы - 0,2; лук - 0,2  |
| 496. | фенамифос<br><br>этил4-метилтио-м-толил изопропилфософороамидат                      | 22224-92-6  | /0,0008 | нн   | нн               | нн   | нн      | яблоки, бананы, капуста брюссельская и кочанная, дыня, хлопчатник (семена), арахис, хлопковое и арахисовое масло не рафинированные - 0,05* **; мясо и субпродукты птицы и млекопитающих (кроме морских животных), яйца - 0,01* **; молоко - 0,005* **  |
| 497. | фенбуконазол   | 114369-43-6 | /0,03   | нн   | нн               | нн   | нн      | абрикосы, персики - 0,5* **; бананы, жир, почки, печень, мясо КРС, рапс  |

|      |  |            |       |       |                    |      |        |   |
|------|--|------------|-------|-------|--------------------|------|--------|---|
|      | 4-(4-хлорфенил)-2-фенил-2-(1Н-1,2,4-триазол-1-илметил)бутиронитрил                   |            |       |       |                    |      |        | (зерно), подсолнечник (семена), тыква обыкновенная - 0,05* **;<br>огурцы, дыня - 0,2* **; вишня, виноград - 1,0* **; яйца, молоко, мясо и субпродукты птицы, древесные орехи - 0,01* **;<br>плодовые семечковые - 0,1* **;<br>зерно хлебных злаков - 0,2* **  |
| 498. | фенбутатин оксид<br><br>бис[трио(2-метил-2-фенилпропил)олово]оксид                   | 13356-08-6 | 0,03/ | нн    | /0,005<br>(с.-т.)  | /1,5 | нн     | миндаль, пекан, грецкий орех, огурцы - 0,5* **; бананы, вишня, чернослив,<br>клубника - 10,0* **; мясо и субпродукты кур, яйца, мясо млекопитающих (кроме морских животных), молоко - 0,05* **;<br>цитрусовые, виноград, плодовые семечковые - 5,0* **; мякоть цитрусовых (сухая) - 25,0* **;<br>субпродукты млекопитающих - 0,2* **; виноградный жмых сухой - 100,0* **; персики - 7,0* **;<br>сливы - 3,0* **; изюм - 20,0* **;<br>томаты - 1,0* ** |
| 499. | фенаримол<br><br>(RS)-2,4'-дихлор- $\alpha$ -<br>(пиримидин-5-ил)бензидриловый спирт | 60168-88-9 | /0,01 | 0,04/ | 0,00002/<br>(общ.) | /1,0 | /0,004 | плодовые семечковые, виноград - 0,3; яблочный жмых, хмель, перец Чили<br>(сухие) - 5,0* **; артишок посевной - 0,1* **; бананы, виноград сухой (изюм) - 0,2* **;<br>мясо, почки КРС пекан - 0,02* **;<br>печень КРС, дыня - 0,05* **;<br>вишня, клубника - 1,0* **; персик, перец сладкий (включая перец гвоздичный) - 0,5* **  |

|      |  |            |       |                |                   |      |   |  |
|------|--|------------|-------|----------------|-------------------|------|---|--|
| 500. | фенвалерат<br><br>( $\alpha$ RS) – $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил(2RS)-2-(4-хлорфенил)-3-метилбутират | 51630-58-1 | 0,02/ | 0,02/<br>(тр.) | 0,015/<br>(с.-т.) | 0,3/ | 0,02/<br>(м.р.)<br><br>0,01/<br>(с.-с.) | хлопчатник (масло рафинированное и не рафинированное), кукуруза (зерно), соя (бобы, масло), горох - 0,1 *; плодовые семечковые, зерно хлебных злаков - 2,0 *; капуста кочанная - 3,0 *; виноград, картофель - 0,01 *; хмель сухой - 5,0 *; рыба - 0,0015; смородина - 0,03 *; бобы очищенные, молоко - 0,1 * **; бобы (кроме кормовых и соевых), китайская капуста, мясо млекопитающих (кроме морских животных), томаты, ягоды (кроме смородины) и другие мелкие фрукты - 1,0 * **; капуста брокколи, брюссельская и цветная, сельдерей, вишня, цитрусовые, салат кочанный, мука пшеничная непросеянная - 2,0 * **; хлопчатник (семена), огурцы, дыни, древесные орехи, мука пшеничная (кроме не просеянной) - 0,2 * **; субпродукты млекопитающих - 0,02 * **; киви, персик, перец Чили (сухой), пшеничные отруби не переработанные - 5,0 * **; арахис неочищенный, подсолнечник (семена), кукуруза столовая сладкая (отварная в початках) - 0,1 * **; перец сладкий (включая перец гвоздичный), тыква обыкновенная и крупноплодная зимняя, арбуз - 0,5 * **; овощи со съедобными корнями и клубнями (кроме картофеля, сельдерея) - 0,05 * ** |
|------|--|------------|-------|----------------|-------------------|------|---|--|

|      |   |             |        |                |                   |      |                 |   |
|------|---|-------------|--------|----------------|-------------------|------|-----------------|---|
| 501. | фенгексамид<br><br>2',3'-дихлор-4'-гидрокси-1-метилциклогексанкарбоксамид                         | 126833-17-8 | 0,2/   | /13,0          | 1,0/<br>(общ.)    | /1,0 | /0,003          | баклажаны, перец - 2,0* **;<br>томаты -<br><br>2,0**; миндаль - 0,02* **;<br>абрикосы, нектарины, персики - 10,0* **; вишня - 7,0* **; слива (включая чернослив) - 1,0* **;<br>ягоды и другие мелкие фрукты - 15,0**; виноград - 15,0, киви - 15,0**;<br>огурцы (включая корнишоны) - 1,0**;<br>тыква - 1,0* **;<br>изюм - 25,0* **;<br>субпродукты и мясо млекопитающих (кроме морских) - 0,05* **;<br>салат (кочанный и листовой) - 30,0* **;<br>молоко - 0,01* **      |
| 502. | фенитротион<br><br>О,О-диметил О-4-нитро-м-толил тиофосфат  | 122-14-5    | 0,006/ | 1,0/<br>(тр.)  | 0,006/<br>(с.-т.) | 0,1/ | /0,005          | плодовые семечковые - 0,5; зерно хлебных злаков - 6,0; субпродукты млекопитающих - 0,05* **;<br>яйца - 0,05* **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,05* **;<br>молоко - 0,01* **;<br>мясо птицы - 0,05* **;<br>соя (бобы) - 0,01* **;<br>рис - 0,3; хлеб, подсолнечник (семена, масло), плодовые (косточковые), цитрусовые (мякоть), табак, свекла сахарная, столовая - 0,1; чай - 0,5*;<br>дикорастущие ягоды и грибы - 0,01; картофель, виноград - 0,01 |
| 503. | фенкаптон<br>(2,5-дихлорфенил)сульфанилметилсульфанил-диэтокси-сульфанилиден- $\lambda^5$ -фосфин | 2275-14-1   | 0,001/ | нн             | нн                | нн   | нн              | плодовые семечковые - 0,3   |
| 504. | фенмедифам  | 13684-63-4  | 0,03/  | 0,25/<br>(тр.) | 0,05/<br>(общ.)   | 0,5/ | 0,02/<br>(м.р.) | свекла сахарная, столовая - 0,2;<br>цикорий, цикорий салатный - 0,5   |

|      |  |                            |   |                                 |   |                                |   |  |
|------|--|----------------------------|---|---------------------------------|---|--------------------------------|---|--|
|      | 3-метоксикарбониламинофенил 3'-метилкарбанилат   |                            |   |                                 |   |                                | 0,01/<br>(с.-с.)<br>(а)                         |  |
| 505. | феноксапроп-п-этил<br><br>этил(R)-2-[4-(6-хлор-1,3-бензоксазол-2-илокси)фенокси]пропионат  | 71283-80-2                 | 0,01/<br><br>                               | /0,04                           | 0,0003/<br>(общ.)                         | 0,2/<br>(а)                    | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,004/<br>(с.-с.)<br>(а) | зерно хлебных злаков, морковь, свекла столовая, подсолнечник (масло), лук - 0,01; свекла сахарная, соя (бобы, масло) - 0,1; капуста, подсолнечник (семена) - 0,02; рапс (зерно, масло), горох - 0,2; гречиха - 0,1 |
| 506. | феноксикарб<br><br>этил2-(4-феноксифенокси)этилкарбамат  | 72490-01-8                 | 0,05/<br><br>                               | /0,003                          | 0,25/<br>(общ.)                           | 0,9/<br>(а)                    | 0,03/<br>(м.р.)<br><br>0,002/<br>(с.-с.)        | плодовые семечковые - 1,0; плодовые косточковые - 0,01; виноград - 0,1   |
| 507. | феноксипропионовой кислоты производные; метаболиты и полупродукты синтеза кентавра:<br>-2,3,5-трихлор-пиридин<br>-2-этоксифир-2-хлорпропионовой кислоты<br>-4-(3',5'-дихлор-пиридил-2-окси)фенол |                            | /0,007<br><br>0,002/<br>0,004/<br><br>0,01/ | /0,02<br><br>нн<br>нн<br><br>нн | 0,03/<br>(общ.)<br><br>нн<br>нн<br><br>нн | /1,0<br><br>нн<br>нн<br><br>нн | /0,003<br><br>/0,0015<br>/0,001<br><br>/0,0028  | свекла сахарная - 0,02<br><br>нн<br>нн<br><br>нн   |
| 508. | фенпиклонил<br><br>4-(2,3-дихлорфенил)-1Н-пирол-3-карбонитрил  | 74738-17-3                 | 0,0025/<br><br>                             | /0,05                           | 0,02/<br>(общ.)                           | /0,6                           | /0,001  | нн   |
| 509. | фенпикоксамид<br>(3S,6S,7R,8R)-8-бензил-3-{3-[(избутирилокси)метокси]-4-метокси-2-карбоксамидо}-6-метил-4,9-диоксо-1,5-диоксонан-7-ил изобутират   | 517875-34-2                | 0,05/<br><br>                               |                                 |   |                                |   |  |
| 510. | фенпироксимат  | 134098-61-6<br>111812-58-9 | 0,01/<br><br>                               | /0,3                            | 0,001/<br>(общ.)                          | /0,05                          | /0,005  | соя (бобы, масло), виноград, плодовые семечковые - 0,3; почки, печень КРС -  |

|      |  |            |        |       |                  |      |        |  |
|------|--|------------|--------|-------|------------------|------|--------|--|
|      | трет-бутил(Е)- $\alpha$ -(1,3-диметил-5-феноксипиразол-4-илметиленамино-окси)-п-толуат |            |        |       |                  |      |        | 0,01* **; мясо КРС - 0,02 * **;<br>молоко КРС - 0,005* **; хмель (сухой) - 10,0* **; апельсины (включая гибриды) - 0,2* **;<br>свекла сахарная - 0,05  |
| 511. | фенпропатрин<br><br>(RS)- $\alpha$ -циано-3-феноксипропан-2-илметилпропанкарбоксилат   | 39515-41-8 | /0,03  | /0,05 | 0,06/<br>(с.-т.) | /0,1 | /0,002 | плодовые семечковые, виноград - 5,0; хлопчатник (масло рафинированное) - 0,03 *; мясо КРС - 0,5 * **; молоко КРС - 0,1* **; субпродукты КРС - 0,05* **; хлопчатник (семена), томаты, перец сладкий (включая перец гвоздичный) - 1,0* **;<br>хлопчатник (масло не рафинированное) - 3,0* **;<br>баклажаны, корнишоны - 0,2* **;<br>яйца, субпродукты птицы - 0,01 * **; мясо птицы - 0,02 * **; перец Чили (сухой) - 10,0* **; чай (зеленый, черный) - 2,0* **;<br>гранаты - 0,01 * |
| 512. | фенпропидин<br><br>1-[(RS)-3-(4-трет-бутилфенил)-2-метилпропил]пиперидин               | 67306-00-7 | 0,005/ | /0,4  | 0,03/<br>(орг.)  | /1,0 | /0,005 | зерно хлебных злаков - 0,25;<br>бананы - 0,2**   |
| 513. | фенпропиморф   | 67564-91-4 | 0,003/ | /0,5  | 0,01/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,003 | зерно хлебных злаков - 0,2;<br>подсолнечник (семена) - 0,05 *;   |

|      |  |             |         |                  |                    |       |         |  |
|------|--|-------------|---------|------------------|--------------------|-------|---------|--|
|      | цис-4-[(RS)-3-(4-трет-бутилфенил)-2-метилпропил]-2,6-диметилморфолин     |             |         |                  |                    |       |         | подсолнечник (масло) - 0,1 *;<br>бананы - 2,0* **; яйца, жир млекопитающих (за исключением молочного жира), молоко, жир, мясо и субпродукты птицы - 0,01 * **; печень КРС, коз, свиней и овец, сахарная свекла - 0,05* **; печень КРС, коз, свиней и овец - 0,3* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,02 * ** |
| 514. | фентион<br><br>О,О-диметил О-4-метилтио-м-толил тиофосфат                | 55-38-9     | /0,007  | /0,1             | 0,001/<br>(орг.)   | /0,3  | /0,001  | вишня - 2,0 * **; citrusовые - 2,0 * **; оливки, масло оливковое - 1,0* **; рис шелушенный - 0,005 * **; зерно хлебных злаков, зернобобовые, свекла сахарная - 0,15; молоко и молочные продукты - 0,01; мясо и мясопродукты - 0,2  |
| 515. | фентоат<br><br>S- $\alpha$ -этоксикарбонилбензил О,О-диметил дитиофосфат | 2597-03-7   | 0,003/  | /0,4             | нн                 | 0,15/ | 0,15/   | цитрусовые (мякоть) - 0,05 *; ягоды - 0,01; плодовые семечковые, виноград - 0,1; зерно хлебных злаков, рис, плодовые косточковые - 0,1 *   |
| 516. | фенурон<br><br>1,1-диметил-3-фенилмочевина                               | 101-42-8    | 0,025/  | 1,8/<br>(м.-в.)  | 0,2/<br>(общ.)     | 3,0/  | нн      | дикорастущие ягоды и грибы - 1,0   |
| 517. | фипронил   | 120068-37-3 | 0,0002/ | 0,05/<br>(м.-в.) | 0,0005/<br>(с.-т.) | /0,1  | /0,0001 | картофель - 0,005, зерно хлебных злаков - 0,005; бананы - 0,005* **;   |



|      |   |             |           |      |                  |                  |                                     |  |
|------|---|-------------|-----------|------|------------------|------------------|-------------------------------------|--|
|      | 5-амино-1-(2,6-дихлор- $\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор- <i>p</i> -толил)-4-трифторметилсульфинилпиразол-3-карбонитрил |             |           |      |                  |                  |                                     | подсолнечник (семена, масло) - 0,002; печень КРС - 0,1* **; мясо КРС - 0,5* **; рис - 0,01* **; сахарная свекла - 0,2* **; кукуруза (зерно, масло) - 0,01; соя (бобы, масло) - 0,005; почки млекопитающих - 0,02* **; молоко КРС - 0,008; яйца, субпродукты птиц, мясо птицы - 0,005* **; капуста (все виды) - 0,005* ** |
| 518. | фитобактериомицин   |             | 0,000737/ | нТ   | нТ               | 0,002/           | /0,0001                             | сахарная свекла - 0,05   |
| 519. | флампроп-изопропил изопропил N-бензоил-N-(3-хлор-4-фторфенил)-D-аланинат  | 63782-90-1  | /0,015    | нн   | 1,0/<br>(с.-т.)  | /0,5             | /0,002                              | зерно хлебных злаков - 0,1 *   |
| 520. | флампроп-M-метил метил N-бензоил-N-(3-хлор-4-фторфенил)-D-аланинат  | 52756-25-9  | /0,01     | нн   | 1,0/<br>(с.-т.)  | нн               | нн                                  | зерно хлебных злаков - 0,06 *  |
| 521. | флоникамид N-цианометил-4-(трифторметил)никотинамид   | 158062-67-0 | 0,04/     | /0,4 | 0,15/<br>(общ.)  | /0,6             | /0,01                               | плодовые семечковые - 0,2  |
| 522. | флорасулам 2',6',8-трифтор-5-метокси[1,2,4]триазоло[1,5-с]пиримидин-2-сульфонанилид                                     | 145701-23-1 | 0,05/     | /0,1 | 0,01/<br>(общ.)  | 1,0/<br>(а)      | /0,04                               | зерно хлебных злаков, просо, сорго - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,1   |
| 523. | флуазинам 3-хлор-N-(3-хлор-5-трифторметил-2-пиридил)- $\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор-2,6-динитро- <i>p</i> -толуидин | 79622-59-6  | 0,004/    | /0,1 | 0,001/<br>(общ.) | 0,3/<br>(а)<br>А | /0,001                              | картофель - 0,025; плодовые семечковые, виноград - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,025; соя (бобы, масло) - 0,025; лук репчатый (кроме лука на перо) - 0,06   |
| 524. | флуазифоп-П-бутил бутил (R)-2-[4-(5-трифторметил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат  | 79241-46-6  | 0,001/    | /0,3 | 0,001/<br>(общ.) | 0,2/<br>(а)      | 0,05/<br>(м.р.)<br>0,02/<br>(с.-с.) | свекла столовая - 0,1; свекла сахарная, лук, картофель - 0,02; морковь, горох - 0,03; плодовые семечковые и косточковые, виноград - 0,02*; капуста, рапс (зерно, масло) - 0,04; подсолнечник (масло, семена), соя (бобы, масло) - 0,04; лен масличный (семена, масло) - 0,04   |

|      |   |             |        |       |                  |             |  |  |
|------|---|-------------|--------|-------|------------------|-------------|--|--|
| 525. | флубендиамид 3-йодо-N'-(2-мезил-1,1-диметилэтил)-N-{4-[1,2,2,2-тетрафтор-1-(трифторметил)этил]-о-толил}фталамид | 272451-65-7 | 0,02/  | /0,06 | 0,005/<br>(общ.) | /0,8        | /0,001                                   | виноград - 2,0; плодовые семечковые - 0,8; орехи - 0,1 **;<br>пасленовые (томаты, перец, баклажаны) - 0,2; овощи со съедобными плодами (кабачки, патиссоны, огурцы (включая корнишоны) - 0,15 **;<br>бахчевые (дыня, арбуз, тыква) - 0,06 **;<br>салат - 0,7 **; шпинат - 1,0 **;<br>плодовые косточковые - 2,0 **;<br>капуста (все виды) - 4,0  |
| 526. | флудиоксонил<br><br>4-(2,2-дифтор-1,3-бензодиоксол-4-ил)-1Н-пиррол-3-карбонитрил                                | 131341-86-1 | 0,055/ | /0,2  | 0,1/<br>(орг.)   | 0,1/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,004/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,05;<br>кукуруза (зерно) - 0,02;<br>подсолнечник (семена, масло), свекла сахарная, картофель, соя (бобы, масло), рапс (зерно, масло) - 0,05;<br>виноград - 2,0; горох (включая зеленый горошек и нут) - 0,3;<br>томаты - 1,0; лук-репка, чеснок - 0,5; яблочный жмых сухой - 20,0 * **;<br>базилик, лук зеленый, салат кочанный, горчица листовая, кресс-салат - 10,0 * **;<br>базилик, лук зеленый (сушеные) - 50,0 * **;<br>черная смородина, ежевика (включая бойзену и логанову ягоды), плодовые косточковые, малина красная и черная - 5,0 * **;<br>голубика, капуста кочанная - 2,0; брокколи - 0,7 * **;<br>цитрусовые - 7,0 * **;<br>хлопчатник (семена), яйца, субпродукты млекопитающих и птицы - 0,05 * **<br>; |

|      |  |             |        |                 |                  |      |        |  |
|------|--|-------------|--------|-----------------|------------------|------|--------|--|
|      |  |             |        |                 |                  |      |        | огурцы, баклажаны, тыква обыкновенная, бобовые (исключая кормовые и соевые бобы) - 0,3* ** ; киви - 15,0* **; мясо птицы и млекопитающих (кроме морских животных), молоко, кукуруза столовая сладкая (отварная в початках) - 0,01* **; дыня - 0,03* **; перец сладкий (включая перец гвоздичный) - 1,0* **; фисташки - 0,2* **; клубника - 3,0* **; земляника - 3,0; плодовые семечковые - 5,0; кукуруза (масло) - 0,02; капуста - 2,0; морковь - 0,7; рис - 0,02; гранаты - 3,0**; бананы - 3,0** |
| 527. | флукарбазон натрия<br><br>натрий[(4,5-дигидро-3-метокси-4-метил-5-оксо-1Н-1,2,4-триазол-1-ил)карбонил][[2-(трифторметокси)фенил]сульфонил]азанид | 181274-17-9 | 0,07/  | /0,4            | 0,07/<br>(общ.)  | /1,0 | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,2; подсолнечник (семена, масло) - 0,01  |
| 528. | флуксапироксад<br><br>3-(дифторметил)-1-метил-N-(3',4',5'-трифтордифенил-2-ил)пиразол-4-карбоксамид  | 907204-31-3 | 0,02/  | 0,01/<br>(общ.) | 0,006/<br>(общ.) | /0,8 | /0,001 | зерно хлебных злаков - 0,5; citrusовые - 0,01 **, виноград - 2,0; плодовые семечковые - 0,9; плодовые косточковые - 2,0**; клубника - 0,01 **; томаты - 0,6 **; бананы - 0,01 **; баклажаны - 0,2 **; салат-латук - 0,03 **; картофель - 0,03; лук-порей - 0,01 **; соя (бобы, масло) - 0,15; хлопок (семена, масло) - 0,01 **; рис - 0,01 **, кофе - 0,01 **; подсолнечник (семена, масло) - 0,8; горох, нут - 0,4; сахарная свекла - 0,15  |
| 529. | флуметрин  | 69770-45-2  | /0,004 | нн              | нн               | нн   | нн     | мясо КРС - 0,2* **;  |

|      |  |             |        |                   |                          |      |        |   |
|------|--|-------------|--------|-------------------|--------------------------|------|--------|---|
|      | $\alpha$ -циано-4-фтор-3-фетоксибензил3-( $\beta$ ,4-дихлорстирил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат                             |             |        |                   |                          |      |        | молоко КРС - 0,05 * **  |
| 530. | флуметсулам<br>2',6'-дифтор-5-метил-[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-сульфонанилид  | 98967-40-9  | 0,2/   | /1,5              | 0,03/<br>(общ.)          | /1,0 | /0,004 | зерно хлебных злаков - 1,0  |
| 531. | флумиоксазин<br>N-(7-фтор-3,4-дигидро-3-оксо-4-проп-2-инил-2H-1,4-бензоксазин-6-ил)циклогекс-1-ен-1,2-дикарбоксимид              | 103361-09-7 | 0,009/ | /0,2              | 0,05/<br>(общ.,<br>орг.) | /1,0 | /0,005 | подсолнечник (семена, масло) соя (бобы, масло) - 0,1; горох, нут - 0,07   |
| 532. | флуометурон<br>1,1-диметил-3-( $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-м-толил)мочевина  | 2164-17-2   | 0,03/  | /0,03             | 0,01/<br>(с.-т.)         | 5,0/ | 0,005/ | хлопчатник (масло) - 0,1; зерно хлебных злаков - 0,5 *  |
| 533. | флуоксастробин<br>(E)-{2-[6(2-хлорфенокси)-5-фторпиримидин-4-илокси]фенил}(5,6-дигидро-1,4,2-диоксазин-3-ил)метанон O-метилоксим | 361377-29-9 | 0,015/ | /0,9              | 0,01/<br>(орг.,<br>общ.) | /1,0 | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,5; рапс (зерно, масло) - 0,1; лук (репка) - 0,05; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,05 |
| 534. | флуопиколид  | 239110-15-7 | 0,08/  | 0,04/<br>(транс.) | 0,01/<br>(общ.)          | /1,0 | /0,02  | картофель - 0,05; сухой виноград (изюм) - 10,0* **; лук (батун, порей) -  |

|      |  |             |        |       |                  |      |         |   |
|------|--|-------------|--------|-------|------------------|------|---------|---|
|      | 2,6-дихлор-N-[3-хлор-5-(трифторметил)-2-пиридилметил]бензамид  |             |        |       |                  |      |         | 10,0 **; субпродукты млекопитающих, мясо млекопитающих (кроме морских животных), мясо и субпродукты птицы, яйца - 0,01 * **; капуста (все виды) - 2,0 **; овощи со съедобными плодами (кроме тыквенных, томата, огурцов, баклажан) - 1,0 * **; томат - 1,0 **; корнишоны, кабачки, патиссоны - 0,5 **; пасленовые (томат, баклажан, сладкие перцы) - 1,0 **; салат - 9,0 **; шпинат - 4,0 **; овощи со съедобными плодами тыквенные (кроме дыни) - 0,5 * **; бахчевые (дыня, арбуз, тыква) - 0,5 **; виноградный жмых, перец Чили (сухие) - 7,0 * **; виноград - 2,0 **; молоко - 0,02 * **; рапс (зерно, масло) - 0,05; виноград - 2,0; огурцы - 0,5; лук (репка) - 1,0; подсолнечник (семена, масло) - 0,01 |
| 535. | флуопирам<br><br>N-{2-[3-хлор-5-(трифторметил)-2-пиридил]этил}- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-о-толуамид | 658066-35-4 | 0,012/ | /0,24 | 0,001/<br>(общ.) | /1,0 | /0,0001 | зерно хлебных злаков - 0,1; виноград - 1,0; плодовые семечковые - 0,5; плодовые косточковые - 0,7 **; банан - 0,6 **; томаты - 0,9; перец - 0,8 **; орехи - 0,3 **; ягоды (клубника и другие) - 2,0; огурцы - 0,5; картофель - 0,1; подсолнечник (семена, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,2; кукуруза (зерно, масло) - 0,02; рапс (зерно, масло) - 0,6; капуста - 0,3; морковь - 0,4; лук - 0,07; арбуз - 0,4; сахарная свекла - 0,04   |
| 536. | флупирадифурон   | 951659-40-8 | 0,08/  |       |                  | /0,5 | /0,02   |   |

|      |  |            |                |       |                  |             |  |  |
|------|--|------------|----------------|-------|------------------|-------------|--|--|
|      | 3-[(6-хлорпиридин-3-ил)метил-(2,2-дифторэтил)амино]-2Н-фуран-5-он  |            |                |       |                  |             |  |  |
| 537. | флуороксипир<br><br>4-амино-3,5-дихлор-6-фтор-2-пиридилоксиуксусная кислота  | 69377-81-7 | 0,8/<br>/0,2   | /0,2  | 0,01/<br>(общ.)  | 1,0/<br>(а) | 0,003/<br>(с.-с.)<br><br>0,01/<br>(м.р.) | зерно хлебных злаков, лук - 0,05;<br>рапс (зерно, масло) - 0,05; просо - 0,1;<br>кукуруза (зерно, масло) - 0,1 |
| 538. | флуороксипир-метил<br>(RS)-1-метилгептил-4-амино-3,5-дихлор-6-фтор-2-пиридилоксиацетат                                 | 81406-37-3 | нн             | нн    | нн               | /1,0        | /0,003                                   | нн   |
| 539. | флуорохлоридон<br><br>(3RS,4RS;3RS,4SR)-3-хлор-4-хлорметил-1-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-м-толил)-2-пирролидинон | 61213-25-0 | 0,04/<br>/0,03 | /0,03 | 0,04/<br>(с.-т.) | /1,2        | /0,001                                   | хлопчатник (масло) - 0,01;<br>картофель, подсолнечник (семена, масло),<br>морковь - 0,1                        |
| 540. | флуртамон<br><br>(2RS)-5-(метиламино)-2-фенил-4-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -трифтор-м-толил)фуран-3(2H)-он               | 96525-23-4 | 0,03/<br>/0,07 | /0,07 | 0,1/<br>(общ.)   | /1,4        | /0,01                                    | зерно хлебных злаков - 0,02  |
| 541. | флусилазол   | 85509-19-9 | /0,007         | нн    | нн               | нн          | нн                                       | яблочный и виноградный жмых<br>сухие, субпродукты<br>млекопитающих -   |

|      |   |             |        |       |                  |             |        |   |
|------|---|-------------|--------|-------|------------------|-------------|--------|---|
|      | 1-[[бис(4-фторфенил)(метил)силил]метил]-1H-1,2,4-триазол                                      |             |        |       |                  |             |        | 2,0* **; абрикосы, нектарины, персики, зерно хлебных злаков, виноград, мясо и субпродукты птицы - 0,2* **; бананы - 0,03* **; сушеный виноград (изюм), плодовые семечковые - 0,3* **; яйца, рапс (зерно), соевое масло рафинированное, подсолнечник (семена) - 0,1* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 1,0* **; молоко, соя (бобы), сахарная свекла - 0,05* **; кукуруза столовая сладкая (отварная в початках) - 0,01* ** |
| 542. | флутоланил<br><br>$\alpha, \alpha, \alpha$ -трифтор-3'-изопропокси-о-толуанилид               | 66332-96-5  | /0,09  | нн    | нн               | нн          | нн     | мясо млекопитающих (кроме морских животных), яйца молоко, мясо и субпродукты птицы - 0,05* **; почки КРС, коз, свиней, овец - 0,1* **; печень КРС, коз, свиней, овец - 0,2* **; рисовые отруби не переработанные - 10,0* **; рис отшелушенный - 2,0* **; рис шлифованный - 1,0* **  |
| 543. | флутриафол<br><br>(RS)-2.4'-дифтор- $\alpha$ -(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)бензидриловый спирт | 76674-21-0  | 0,01/  | /0,1  | 0,006/<br>(общ.) | 0,4/<br>(а) | /0,005 | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), просо, рис, горох, нут, плодовые семечковые, подсолнечник (семена, масло), виноград - 0,05; свекла сахарная - 0,1; рапс (зерно, масло) - 0,2; соя (бобы, масло) - 0,4   |
| 544. | флуфенацет  | 142459-58-3 | 0,005/ | /0,14 | 0,05/<br>(общ.)  | /0,4        | /0,002 | зерно хлебных злаков - 0,05; картофель - 0,05; соя (бобы, масло) - 0,05   |

|      |  |             |        |               |                  |              |        |  |
|------|--|-------------|--------|---------------|------------------|--------------|--------|--|
|      | 4'-фтор-N-изопропил-2-(5-трифторметил-1,3,4-тиадиазол-2-илокси)ацетанилид        |             |        |               |                  |              |        |  |
| 545. | флуфензин  | 162320-67-4 | /0,02  | /0,07         | /0,002           | /0,4         | /0,001 | плодовые семечковые - 0,04 *,<br>виноград - 0,02 *   |
|      | 3-(2-хлорфенил)-6-(2,6-дифторфенил)-1,2,4,5-тетразин                             |             |        |               |                  |              |        |  |
| 546. | флуцитринат  | 70124-77-5  | 0,02/  | нн            | нн               | /0,1<br>(оп) | нн     | зерно хлебных злаков - 0,005   |
|      | (RS)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил(S)-2-(4-дифторметоксифенил)-3-метилбутират |             |        |               |                  |              |        |  |
| 547. | фозалон  | 2310-17-0   | 0,006/ | 0,5/<br>(тр.) | 0,001/<br>(орг.) | 0,5/         | 0,01/  | капуста, дыня - 0,2 *; хлопчатник<br>(масло), баклажаны, томаты,<br>свекла<br>сахарная, плодовые семечковые и<br>косточковые, виноград,<br>цитрусовые (мякоть), зерно<br>хлебных злаков, табак, грибы,<br>зернобобовые (кроме сои) - 0,2;<br>картофель, соя (бобы, масло), мак<br>масличный - 0,1; хмель сухой - 2,0<br>*; рис - 0,3; продукты<br>животноводства, ягоды<br>дикорастущие - 0,01 |
|      | S-6-хлор-2,3-дигидро-2-ооксобензоксазол-3-илметилO,O-диэтил дитиофосфат          |             |        |               |                  |              |        |  |
| 548. | фоксим   | 14816-18-3  | 0,001/ | 1,0/          | 0,002/           | 0,1/         | /0,001 | зерно хлебных злаков, брюква,<br>турнепс, горох, подсолнечник<br>(масло),<br>кукуруза (зерно) - 0,05 *;<br>картофель, томаты, баклажаны,<br>мясо - 0,02; капуста, свекла<br>сахарная - 0,1; подсолнечник<br>(семена) - 0,1 *; хмель сухой - 0,5 *<br>; морковь, яйца - 0,01; зерно<br>хлебных злаков после обработки в<br>условиях хранения - 0,6  |
|      | (EZ)-2-(диэтоксифосфинотиоилокси-имино)-2-фенилацетонитрил                       |             |        |               |                  |              |        |  |
| 549. | фолпет   | 133-07-3    | /0,1   | /0,1          | 0,04/<br>(орг.)  | 0,5/         | /0,003 | картофель - 0,1; виноград - 0,02;<br>плодовые семечковые - 3,0**;  |



|      |   |             |         |       |                  |             |  |  |
|------|---|-------------|---------|-------|------------------|-------------|--|--|
|      | N-(трихлорметилтио)фталимид   |             |         |       |                  |             |  | плодовые косточковые - 0,02; огурцы, лук-репка - 1,0* **; сухой виноград (изюм) - 40,0* **; салат кочанный - 50,0* **; дыня, томаты - 3,0* **; клубника - 5,0* **  |
| 550. | фомесафен(фомезафен)<br><br>5-(2-хлор- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-п-толилокси)-N-метил-2-нитробензамид | 72178-02-2  | /0,01   | /0,07 | 0,025/<br>(орг.) | /1,4        | /0,001                                   | соя (бобы, масло) - 0,02   |
| 551. | форамсульфурон<br><br>1-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-3-[2-(диметилкарбамоил)-5-формамидофенилсульфонил] мочевины   | 173159-57-4 | 8,5/    | /1,0  | 0,3/<br>(общ.)   | 4,0/<br>(а) | 0,02/<br>(м.р.)<br><br>0,007/<br>(с.-с.) | кукуруза (зерно) - 1,0; кукуруза (масло) - 0,5; сахарная свекла - 0,01   |
| 552. | форейт<br><br>O,O-диэтилS-(этилтио)метил дитиофосфат  | 298-02-2    | /0,0007 | нн    | нн               | нн          | нн                                       | зернобобовые (кроме сои), кофе бобы, хлопчатник (семена), кукуруза, кукурузная мука, соя (бобы сухие), сорго, свекла сахарная - 0,05* **; кукурузное масло, не рафинированное - 0,1* **; масло кукурузное рафинированное - 0,02* **; картофель - 0,2* **; субпродукты и мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,02* **; мясо, яйца - 0,05* **; молоко - 0,01* ** |
| 553. | формотион<br><br>2-диметоксифосфинотиосульфанил-N-формил-N-метилацетамид  | 2540-82-1   | 0,02/   | /0,2  | 0,004/<br>(орг.) | 0,5/        | 0,01/<br>(м.р.)                          | хлопчатник (масло), свекла сахарная, столовая, плодовые семечковые и косточковые, капуста, виноград, чай, гранаты - 0,2; цитрусовые (мякоть) - 0,04* **; хмель сухой - 2,0*  |

|      |  |             |         |               |                           |             |  |   |
|------|--|-------------|---------|---------------|---------------------------|-------------|--|---|
| 554. | фосмет<br><br>N-<br>(диметоксифосфинотиоилтио-<br>метил)фталимид   | 732-11-6    | 0,02/   | 0,1/<br>(тр.) | 0,2/<br>(орг.)            | 0,3/        | /0,004                                   | свекла сахарная - 0,25; грибы - 0,1;<br>ягоды дикорастущие - 0,01;<br>картофель -<br>0,05; голубика, виноград, абрикос,<br>нектарин, персик - 10,0* **;<br>плодовые семечковые - 10,0;<br>цитрусовые - 3,0* **; хлопчатник<br>(семена) - 0,05* **; древесные<br>орехи - 0,2* **; мясо КРС - 1,0<br>* **; молоко - 0,02 * ** |
| 555. | фосфат эфира (адьювант)  |             | нТ      | нТ            | 0,3/<br>(общ., с.-<br>т.) | /0,6        | /0,04                                    | нТ  |
| 556. | фосфин<br><br>фосфин   | 7803-51-2   | нТ      | /0,4          | /0,005                    | 0,1/        | 0,01/<br>(м.р.)<br><br>0,001/<br>(с.-с.) | зерно хлебных злаков - 0,1;<br>зернопродукты, сахар, овощи и<br>фрукты<br>сухие, какао-бобы, чай, специи,<br>орехи, арахис - 0,01; соя (бобы) -<br>0,05*  |
| 557. | фторгликофен<br>О-[5-(2-хлор- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-<br>п-толилокси)-2-<br>нитробензоил]гликолевая кислота | 77501-60-1  | 0,0006/ | 0,03/         | 0,002/                    | 0,5/        | /0,004                                   | зерно хлебных злаков - 0,01   |
| 558. | фуратиокарб<br><br>бутил2,3-дигидро-2,2-<br>диметилбензофуран-7-ил N,N'-<br>диметил-N,N'-тиодикарбамат                       | 65907-30-4  | 0,0001/ | /0,01         | 0,0006/<br>(с.-т.)        | /0,05       | /0,0001                                  | зерно хлебных злаков,<br>подсолнечник (семена), рапс<br>(зерно), кукуруза (зерно),<br>свекла сахарная - 0,02  |
| 559. | хептенофос<br><br>(7-хлор-6-бицикло[3.2.0]гепта-<br>2,6-диенил) диметил фосфат   | 23560-59-0  | 0,003/  | /0,2          | 0,006/<br>(с.-т.)         | 0,5/        | нн                                       | зерно хлебных злаков,<br>зернобобовые, плодовые<br>(семечковые, косточковые),<br>виноград, огурцы, томаты, перец -<br>0,1 *; цитрусовые (мякоть) - 0,05 *;<br>ягоды - 0,01; картофель - 0,01 *  |
| 560. | хизалофоп-П-этил   | 100646-51-3 | 0,01/   | /0,8          | 0,0001/<br>(общ.)         | 0,2/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)                          | свекла столовая - 0,01; арбуз,<br>капуста, лук, свекла сахарная,<br>морковь,  |

|      |  |             |        |                  |                |      |                   |  |
|------|--|-------------|--------|------------------|----------------|------|-------------------|--|
|      | этил(R)-2-[4-(6-хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]пропионат  |             |        |                  |                |      | 0,004/<br>(с.-с.) | картофель, томаты, рапс (зерно, масло), кориандр - 0,05; соя (бобы, масло), подсолнечник (семена, масло) - 0,1; гречиха, сафлор (семена, масло), рыжик (семена, масло), перец - 0,01; горох, нут - 0,4; лен масличный (семена, масло), чечевица, фасоль - 0,2; горчица (семена, масло) - 0,7   |
| 561. | хинометионат<br>6-метил-[1,3]дитиоло[4,5-b]хиноксалин-2-он   | 2439-01-2   | 0,006/ | нн               | нн             | 0,5/ | 0,5/              | нн   |
| 562. | хлорамбен<br><br>3-амино-2,5-дихлорбензоат   | 133-90-4    | 0,01/  | /0,5             | 0,5/<br>(общ.) | 5,0/ | нн                | капуста, томаты, виноград, цитрусовые (мякоть), соя (бобы, масло) хлопчатник (масло) - 0,25  |
| 563. | хлорантранилипрол<br><br>3-бром-4'-хлор-1-(3-хлор-2-пиридил)-2'-метил-6'-(метилкарбамоил)пиразол-5-карбоксанилид | 500008-45-7 | 2,0/   | 0,025/<br>(общ.) | 0,2/<br>(общ.) | /1,5 | /0,007            | сельдерей - 7,0* **; зерно хлебных злаков - 0,02* **; хлопок (семена) - 0,3* **; яйца - 0,01* **; овощи со съедобными плодами (кроме тыквы, огурцов, перца, томатов) - 0,6* **; перец - 1,0 **; огурцы - 0,3 **; томаты - 0,6; баклажаны - 0,6; тыква - 0,3* **; виноград - 1,0 **; изюм - 2,0 **; листовые овощи (петрушка и др.) - 20,0* **; салат (все виды), капуста |

|      |  |            |                  |       |                  |                |                                     |   |
|------|--|------------|------------------|-------|------------------|----------------|-------------------------------------|---|
|      |  |            |                  |       |                  |                |                                     | (все виды) - 20,0 **; цитрусовые - 1,0 **; мясо млекопитающих (кроме морских), субпродукты млекопитающих, молоко, мясо, субпродукты птицы - 0,01 * **; молочный жир - 0,1 * **; перец Чили (сухой) - 5,0 * **; плодовые косточковые - 1,0 **; плодовые семечковые - 0,5; овощи со съедобными корнями и клубнями - 0,02 * **; картофель - 0,1; кукуруза (зерно, масло) - 25,0; подсолнечник (семена, масло) - 2,0; соя (бобы, масло) - 0,01; горох - 2,0 |
| 564. | хлорбромурон<br><br>3-(4-бром-3-хлорфенил)-1-метокси-1-метилуреат        | 13360-45-7 | 0,01/<br>/0,05   | /0,05 | 0,4/<br>(орг.)   | 0,5/<br>/0,05  | 1,0/<br>/0,05                       | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), соя (бобы, масло) - 0,1; морковь - 0,2  |
| 565. | хлордан<br><br>(1,3,4,7,8,9,10,10-октахлортрицикло[5.2.1.0 2,6]дец-8-ен) | 57-74-9    | /0,0005          | нн    | нн               | нн             | нн                                  | орехи (пекан, фундук, грецкие) - 0,02 * **; масло хлопковое, льняное, соевое (неочищенное) - 0,05 * **; масло рафинированное соевое - 0,02 * **; фрукты и овощи - 0,02 * **; кукуруза, рис (шлифованный), сорго, зерно хлебных злаков, яйца - 0,02 * **; мясо млекопитающих (кроме морских животных - контроль по жиру) - 0,05 * **; молоко - 0,002 * **; мясо птицы (контроль по жиру) - 0,5 * **  |
| 566. | хлоридазон<br><br>5-амино-4-хлор-2-фенилпиридазин-3(2H)-он               | 1698-60-8  | 0,002/<br>/0,002 | /0,7  | 0,01/<br>(с.-т.) | 0,5/<br>/0,002 | 0,5/<br>(м.р.)<br>0,001/<br>(с.-с.) | свекла сахарная, столовая - 0,1   |

|      |  |                           |                    |      |                   |                   |   |  |
|------|--|---------------------------|--------------------|------|-------------------|-------------------|---|--|
| 567. | хлормекват (хлормекватхлорид)<br><br>2-хлорэтилтриметиламмоний<br><br>2-хлорэтилтриметиламмоний хлорид | 7003-89-6<br><br>999-81-5 | 0,1/<br><br>/0,1   | /0,1 | 0,002/<br>(с.-т.) | 0,3/<br><br>/0,02 | зерно хлебных злаков (кроме тритикале) - 2,0; семена хлопка - 0,5* **;<br>яйца - 0,1* **; мясо коз - 0,2* **;<br><br>почки КРС, коз, свиней, овец - 0,5* **; печень КРС, коз, свиней, овец - 0,1* **; мясо КРС, свиней, овец - 0,2* **; молоко КРС, коз, овец - 0,5* **; овес - 10,0* **;<br>мясо птицы - 0,04* **;<br>субпродукты птицы - 0,1* **; рапс (зерно) - 5,0* **; масло рапсовое не очищенное - 0,1* **; ржаные отруби - 10,0* **; мука ржаная - 3,0* **; мука ржаная, не просеянная - 4,0* **; тритикале - 3,0* **; мука пшеничная - 2,0* **;<br>виноград, плодовые (семечковые), томаты, капуста - 0,05 |  |
| 568. | хлоримурон-этил<br><br>этил2-(4-хлор-6-метоксипиримидин-2-илкарбамоилсульфамоил) бензоат               | 90982-32-4                | 0,005/<br><br>/0,1 | /0,1 | 0,03/<br>(общ.)   | 3,0/<br>(а)       | 0,03/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.)<br>(а)   | соя (бобы, масло) - 0,05   |
| 569. | хлоринат<br><br>4-хлорбут-2-инилN-(3-хлорфенил)карбамат  | 101-27-9                  | 0,02/<br><br>нн    | нн   | 0,03/<br>(орг.)   | /0,5              | нн  | зерно хлебных злаков, овощи (кроме картофеля), плодовые семечковые и косточковые - 0,1 |
| 570. | хлороксурон<br>3-[4-(4-хлорфеноксифенил)-1,1-диметилмочевина   | 1982-47-4                 | 0,06/<br><br>/0,4  | /0,4 | нн                | нн                | нн  | морковь - 0,02   |

|      |   |           |               |               |                   |      |                |  |
|------|---|-----------|---------------|---------------|-------------------|------|----------------|--|
| 571. | хлороталонил<br><br>тетрахлоризофталонитрил | 1897-45-6 | 0,02/<br>/0,2 | /0,2          | 0,02/<br>(общ.)   | /2,0 | /0,001         | <p>томаты - 2,0; виноград - 0,5 *;<br/>огурцы - 1,0; картофель - 0,2;<br/>плодовые</p> <p>семечковые - 0,15; зерно хлебных<br/>злаков - 0,1, хмель (сухой) - 1,0 *,<br/>фасоль (бобы сухие) - 0,2* **,<br/>капуста брокколи и брюссельская -<br/>5,0* **, капуста кочанная и<br/>цветная - 1,0* **, морковь - 1,0<br/>* **, сельдерей (корень) - 10,0 **;<br/>бобовые (стручки и/или незрелые<br/>семена) - 5,0* **, лук-репка - 0,5<br/>* **, петрушка - 3,0* **, персик<br/>- 0,2 **, вишня - 0,5 * **, дыня - 2,0<br/>* **, бананы - 0,01 * **, тыква - 5,0<br/>* **, сладкая кукуруза (отварная в<br/>початках) - 0,01 * **, сахарная<br/>свекла - 0,2* **, клюква - 5,0 * **,<br/>перец сладкий (включая<br/>гвоздичный) - 7,0* **, перец Чили<br/>(сухой) - 70,0* **, арахис - 0,05<br/>* **, плодовые косточковые - 0,2</p> |
| 572. | хлорпирифос                                 | 2921-88-2 | /0,01         | 0,2/<br>(тр.) | 0,002/<br>(с.-т.) | /0,3 | 0,0002/<br>(а) | <p>кукуруза (зерно), сахарная свекла,<br/>рапс (зерно, масло) - 0,05;<br/>хлопковое масло</p>  |

|      |  |           |       |    |    |    |    |   |
|------|--|-----------|-------|----|----|----|----|---|
|      | О,О-диэтил О-3,5,6-трихлор-2-пиридил тиофосфат |           |       |    |    |    |    | пищевое - 0,05 *; зерно хлебных злаков - 0,5; плодовые семечковые, виноград - 0,5; картофель - 2,0; плодовые косточковые (кроме персика, нектарина) - 0,5 **; персик, нектарин - 0,2 **; цитрусовые - 0,3 **; капуста кочанная - 1,0 **; миндаль, цветная капуста, кофе (бобы), пекан, грецкие орехи - 0,05 * **; бананы, брокколи, перец сладкий (включая перец гвоздичный), чай зеленый и черный - 2,0 * **; морковь, мука пшеничная, виноград сушеный (изюм) - 0,1 * **; почки, печень КРС, субпродукты свиные, фасоль обыкновенная (в стручках и (или) незрелая), яйца, зеленый горошек, мясо птицы и ее субпродукты, субпродукты овец, кукуруза сахарная столовая (отварная в початках) - 0,01 * **; мясо КРС и овец, китайская капуста, клюква - 1,0 * **; хлопок (семена), клубника - 0,3 * **; масло кукурузное, лук-репка - 0,2 * **; молоко КРС, коз и овец, свинина - 0,02 * **; перец Чили (сухой) - 20,0 * **; рис, сорго - 0,5 * **; соевое масло рафинированное - 0,03 * **; соя (бобы, масло) - 0,1 |
| 573. | хлорпирифос-метил                              | 5598-13-0 | /0,01 | нн | нн | нн | нн | мясо, жир, субпродукты КРС и кур - 0,05 * **; цитрусовые - 2,0 * **;  |

|      |   |            |                   |                 |  |                  |                     |  |
|------|---|------------|-------------------|-----------------|--|------------------|---------------------|--|
|      | О,О-диметил О-3,5,6-трихлор-2-пиридил тиофосфат   |            |                   |                 |  |                  |                     | баклажаны, виноград, перец, плодовые семечковые, томаты - 1,0 * **; перец Чили (сухой), сорго, пшеница (зерно) - 10,0 * **; картофель - 0,01 * **; рис - 0,1 * **; плодовые косточковые - 0,5 * **; клубника - 0,06 * **; пшеничные отруби не переработанные - 20,0 * ** |
| 574. | хлорпрофам<br><br>изопропил 3-хлоркарбанилат  | 101-21-3   | 0,05/<br><br>     | нн<br><br>      | 0,07/<br><br>                          | 2,0/<br><br>     | /0,003<br><br>      | мясо КРС - 0,1 * **; субпродукты КРС - 0,01 * **; жир молочный - 0,02 * **; молоко - 0,01 * **; картофель - 30,0 * **; лук, морковь, цикорий - 0,05; картофель (для изготовления чипсов и продовольственный) - 3,0   |
| 575. | хлорсульфоксим-амино-4-диметиламино-6-изо-пропилиденаминоокси-1,3,5-триазин - метаболит и полупродукт синтеза круга   |            | 0,0005/<br><br>нн | /0,02<br><br>нн | 0,005/<br>(общ.)<br><br>0,1/<br>(общ.) | 0,5/<br><br>/0,5 | /0,0003<br><br>нн   | зерно хлебных злаков, лен (масло), кукуруза (зерно) - 0,005<br><br>нн  |
| 576. | хлорсульфоксим-метил  |            | 0,0007/<br><br>   | /0,1<br><br>    | /0,005<br>(орг.)                       | 0,5/<br><br>     | /0,0015<br><br>     | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) - 0,005   |
| 577. | хлорсульфурон<br><br>1-(2-хлорфенилсульфонил)-3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)мочевина<br>2-амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин - метаболит и полупродукт синтеза хардина | 64902-72-3 | 0,002/<br><br>нн  | /0,02<br><br>нн | 0,01/<br>(общ.)<br><br>0,4/<br>(орг.)  | 5,0/<br><br>/2,0 | 0,001/<br><br>/0,02 | лен (семена), зерно хлебных злаков - 0,01; лен масличный (масло) - 0,01<br><br>нн  |
| 578. | хлорсульфурона калиевая соль  |            | 0,01/<br><br>     | нн<br><br>      | 0,01/<br>(общ.)                        | 5,0/<br><br>     | /0,003<br><br>      | лен (семена) - 0,01  |
| 579. | хлорталдиметил  | 1861-32-1  | 0,0005/<br><br>   | /0,1<br><br>    | 1,0/<br>(с.-т.)                        | нн<br><br>       | /0,002<br><br>      | картофель - 0,002; овощи, плодовые (семечковые и косточковые), рыба,   |



|      |   |             |        |                      |                   |       |        |  |
|------|---|-------------|--------|----------------------|-------------------|-------|--------|--|
|      | диметил2,3,5,6-тетрахлорбензол-1,4-дикарбоксилат  |             |        |                      |                   |       |        | мясо, сливочное масло - 0,05; молочные продукты - 0,04; сахар - 0,02   |
| 580. | хлортолурон<br>3-(3-хлор-п-толил)-1,1-диметилмочевина   | 15545-48-9  | 0,01/  | /0,06                | 0,02/             | /0,8  | /0,008 | зерно хлебных злаков - 0,01 *  |
| 581. | хлорфенетол<br><br>1,1-бис(4-хлорфенил)этанол   | 80-06-8     | 0,05/  | нн                   | нн                | /2,0  | нн     | хлопчатник (масло), виноград - 0,1 *<br>; citrusовые (мякоть) - 0,1;<br>плодовые<br>(семечковые) - 2,0   |
| 582. | хлорфлуазурон<br><br>1-[3,5-дихлор-4-(3-хлор-5-трифторметил-2-пиридилокси)фенил]-3-(2,6-дифторбензоил)мочевина  | 71422-67-8  | 0,033/ | /0,3                 | 0,01/             | /0,25 | /0,001 | картофель, хлопчатник (масло) - 0,05; плодовые семечковые - 0,2  |
| 583. | циазофамид<br><br>4-хлор-2-циано-N,N-диметил-5-п-толилимидазол-1-сульфонамид                                    | 120116-88-3 | 0,17/  | /0,2                 | 0,01/<br>(общ.)   | /1,3  | /0,002 | картофель - 0,1; томаты - 0,6;<br>виноград - 1,5   |
| 584. | цианофос<br><br>4-диметоксифосфинотиоилоксибензонитрил  | 2636-26-2   | /0,003 | /0,4                 | 0,015/<br>(с.-т.) | 0,3/  | 0,3/   | цитрусовые - 0,05 *; свекла,<br>капуста, плодовые семечковые,<br>виноград - 0,1  |
| 585. | циантранилипрол<br><br>3-бром-1-(3-хлор-2-пиридил)-4'-циано-2'-метил-6'-(метилкарбомоил)пиразол-5-карбоксанилид | 736994-63-1 | 0,03/  | 0,04/ (общ.,<br>тр.) | 0,1/<br>(орг.)    | /1,3  | /0,002 | томаты - 0,1; лук (репка) - 0,05;<br>капуста - 2,0; citrusовые - 0,9 **;<br>кофе - 0,5 **; огурцы - 0,3; кабачки - 0,4 **;<br>баклажаны - 0,5 **; перец - 0,5 **;<br>сельдерей - 15,0 **; шпинат - 15,0 **;<br>плодовые семечковые - 0,8; рис - 0,03 **;<br>картофель - 0,05 **;<br>плодовые косточковые (абрикос, нектарин, слива и др.) - 1,5 **;<br>миндаль - 0,03 **; виноград - 1,5 **;<br>подсолнечник (семена, масло), кукуруза |

|      |   |            |       |    |    |    |    |  |
|------|---|------------|-------|----|----|----|----|--|
|      |   |            |       |    |    |    |    | (зерно, масло), рапс (зерно, масло) - 0,1; морковь - 0,05; чай - 0,03 **;<br>соя (бобы) - 0,1 **; оливки - 0,1 **;<br>арбуз - 0,3 **; дыня - 0,3 **; салат листовой, салат кочанный - 5,0 **;<br>цикорий салатный - 0,1 **; лук (порей, зеленый) - 8,0 **; голубика, черника - 4,0 **; перец (острый) - 5,0 **; брокколи, капуста цветная - 2,0 **; горчица салатная - 0,1 **;<br>хлопок (семена, масло) - 0,1 **;<br>фасоль, фасоль стручковая - 0,1 **;<br>; горох, зеленый горошек, горох стручковый - 0,1 ** |
| 586. | цигалотрин<br>[циано-(3-феноксифенил)метил]3-[(Z)-2-хлор-3,3,3-трифторпроп-1-енил]-2,2-диметилциклопропан-1-карбоксилат | 68085-85-8 | /0,02 | нн | нн | нн | нн | миндаль неочищенный - 2,0 * **;<br>плодовые косточковые - 0,5 * **;<br>зерно хлебных злаков - 0,5 * **;<br>капуста белокочанная, брокколи, китайская и цветная - 0,5 * **;<br>спаржа, кукуруза - 0,02 * **; ягоды и другие мелкие фрукты, манго, цитрусовые, овощи со съедобными луковичками, почки КРС, коз, свиней и овец, молоко, зернобобовые, семена масличных культур, плодовые  |

|      |   |             |        |               |                   |       |        |   |
|------|---|-------------|--------|---------------|-------------------|-------|--------|---|
|      |   |             |        |               |                   |       |        | семечковые - 0,2* **; сушеный виноград (изюм), овощи со съедобными плодами (кроме тыквенных) - 0,3* **; овощи со съедобными плодами тыквенные, печень КРС, коз, свиней и овец, сахарный тростник - 0,05* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных), перец Чили сухой - 3,0* **; оливки, рис - 1,0* **; овощи со съедобными корнями и клубнями, древесные орехи - 0,01* **; пшеничные отруби не переработанные - 0,1* ** |
| 587. | цигалофоп-бутил<br><br>бутил(R)-2-[4-(4-циано-2-фторфенокси)фенокси]пропаноат | 122008-85-9 | 0,003/ | /0,04         | 0,05/<br>(общ.)   | /1,0  | /0,001 | рис - 0,01  |
| 588. | цигексатин<br><br>трициклогекситин гидроксид                                  | 13121-70-5  | 0,008/ | /0,1          | 0,001/<br>(с.-т.) | 0,02/ | нн     | хлопчатник (масло), плодовые семечковые, виноград, цитрусовые -<br>0,01; соя (бобы, масло) - 0,1* **;<br>хмель сухой - 1,0*   |
| 589. | циклоат<br><br>S-этил<br>циклогексил(этил)тиокарбамат                         | 1134-23-2   | 0,1/   | 0,8/<br>(тр.) | 0,2/<br>(с.-т.)   | 1,0/  | нн     | свекла сахарная, столовая - 0,3   |
| 590. | циклоксидим   | 101205-02-1 | 0,07/  | /0,4          | 0,01/<br>(орг.)   | /1,0  | /0,002 | зернобобовые (в том числе горох и фасоль) - 2,0* **; соя (бобы, масло) -  |

|      |  |             |        |                |                 |             |   |   |
|------|--|-------------|--------|----------------|-----------------|-------------|---|---|
|      | (RS)-2-[(EZ)-1-(этоксиимино)бутил]-3-гидрокси-5-[(3RS)-тиан3-ил]циклогекс-2-ен-1-он                                      |             |        |                |                 |             |   | 5,0; кукуруза (зерно, масло) - 0,2; подсолнечник (семена, масло) - 1,0; капуста (кочанная, цветная) - 2,0 * **; морковь - 0,5 * **; виноград - 0,5 * **; салат кочанный и листовой - 0,2 * **; картофель - 2,0; клубника - 0,5 * **; свекла сахарная - 0,5; рапс (зерно, масло) - 2,0 |
| 591. | цимоксанил<br>1-[(EZ)-2-циано-2-метоксииминоацетил]-3-этилмочевина   | 57966-95-7  | 0,02/  | /0,04          | 0,3/<br>(орг.)  | 0,3/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,002/<br>(с.-с.)<br>(а) | картофель, огурцы - 0,05; виноград, томаты - 0,1; подсолнечник (семена, масло) - 0,2; лук - 0,5   |
| 592. | цинеб<br>цинк<br>этиленбис(дитиокарбамат)<br>(полимер)   | 12122-67-7  | 0,02/  | 0,2/<br>(общ.) | 0,03/<br>(орг.) | 0,1/        | 0,5/<br>(м.р.)<br>0,0003/<br>(с.-с.)        | картофель - 0,1; зерно хлебных злаков, рис, горох - 0,2; томаты, огурцы, свекла сахарная, лук, бахчевые, плодовые (семечковые и косточковые), виноград - 0,6; хмель сухой, табак, роза эфиромасличная - 1,0; ягоды - 0,02   |
| 593. | цинидон-этил<br>этил(Z)-2-хлор-3-[2-хлор-5-(1,2-циклогекс-1-ендикарбоксимидо)фенил]акрилат                               | 142891-20-1 | нн     | нн             | нн              | /0,8        | нн  | нн  |
| 594. | цинковая соль<br>этиленбис-дитиокарбаминовой кислоты с этилентиурам-дисульфидом (комплекс), метирам (синоним)            |             | 0,006/ | 0,6/           | 0,1/<br>(с.-т.) | 0,1/        | /0,001                                      | все пищевые продукты - 0,02   |
| 595. | цинковая соль<br>этиленбисдитиокарбаминовой кислоты с этилентиурам-дисульфидом и этиленбисдитиокарбамат марганца (смесь) |             | 0,005/ | нн             | 0,01/           | 0,5/        | нн  | картофель, плодовые семечковые, виноград - 0,1  |

|      |  |            |       |                |                   |      |   |   |
|------|--|------------|-------|----------------|-------------------|------|---|---|
| 596. | циперметрин (включая альфа-, бета- и зета-)<br><br>(RS)- $\alpha$ -циано-3-феноксibenзил (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 52315-07-8 | 0,02/ | 0,02/<br>(тр.) | 0,006/<br>(с.-т.) | 0,5/ | 0,04/<br>(м.р.)<br>0,01/<br><br>(с.-с.) | артишок - 0,1* **; зерно хлебных злаков (кроме тритикале) - 2,0; капуста<br><br>кочанная - 1,0; карамбола - 0,2* **;<br>тритикале - 0,3* **; цитрусовые - 2,0; кофе (бобы) - 0,05* **;<br>виноград сухой (изюм, все виды) - 0,5* **; дуриан - 1,0* **;<br>баклажан - 0,03* **; яйцо - 0,1;<br>виноград - 0,5; листовые овощи - 0,7* **; лук-порей - 0,05* **;<br>зернобобовые (кроме сои, гороха) - 0,7* **; личи - 2,0* **;<br>лонган - 1,0* **; манго - 0,7* **;<br>мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 2,0; молоко - 0,05; масличные семена (кроме подсолнечника, сои, кукурузы, льна) - 0,1* **; окра, папайя, масло оливковое рафинированное и не рафинированное, молочный жир - 0,5* **; оливки - 0,05* **;<br>перец Чили - 2,0* **; перец Чили сухой - 10,0* **; перец сладкий, включая гвоздичный - 0,2* **;<br>плодовые семечковые - 0,7;<br>субпродукты птицы (кроме печени) - 0,05* **; рис - 2,0* **; овощи со съедобными корнями и клубнями (кроме сахарной свеклы, моркови и картофеля) - |
|------|--|------------|-------|----------------|-------------------|------|---|---|

|      |   |             |       |      |                |      |        |   |
|------|---|-------------|-------|------|----------------|------|--------|---|
|      |   |             |       |      |                |      |        | 0,01* **; плодовые косточковые - 0,1; ягоды - 0,07; сахарная свекла - 0,1; тростниковый сахар - 0,2* **;<br>кукуруза сладкая (отварная в початках) - 0,05* **; чай зеленый, черный (ферментированный, сухой) - 20,0* **; пшеничные отруби не переработанные - 5,0* **; хлопчатник (масло) - 0,01*;<br>лен масличный (семена, масло) - 0,2; подсолнечник (семена, масло), овощи со съедобными плодами тыквенные, огурцы, томаты - 0,2; горох, рапс (зерно, масло), соя (масло), шампиньоны - 0,1; картофель, морковь, соя (бобы), кукуруза (зерно, масло) - 0,05; печень, почки крупного рогатого скота, овец, свиней и птицы, жир - 0,2; рыба - 0,0015; лук (перо, репка) - 0,05; горчица - 0,005 |
| 597. | ципродинил<br><br>4-циклопропил-6-метил-N-фенилпиримидин-2-амин | 121552-61-2 | 0,03/ | /0,7 | 0,1/<br>(орг.) | /0,8 | /0,005 | плодовые семечковые - 1,0; плодовые косточковые - 2,0; виноград - 5,0, морковь - 2,0**; томаты - 0,5; миндаль неочищенный - 0,05* **; миндаль - 0,02* **; ячмень - 3,0* **; бобы (кроме кормовых и бобов сои), перец сладкий (включая перец гвоздичный), малина, пшеница - 0,5* **; огурцы, баклажаны, тыква обыкновенная - 0,2* **; сушеный виноград (изюм),   |

|      |   |             |       |       |                   |             |  |  |
|------|---|-------------|-------|-------|-------------------|-------------|--|--|
|      |   |             |       |       |                   |             |  | чернослив - 5,0 * **; субпродукты млекопитающих, яйца, мясо млекопитающих (кроме морских животных), мясо птицы и ее субпродукты - 0,01 * **; салат кочанный и листовой - 10,0 * **; молоко - 0,0004 * **; лук-репка - 0,3 * **; клубника, пшеничные отруби не переработанные - 2,0 * **; земляника - 2,0; зерно хлебных злаков - 0,5; гранаты - 5,0 **           |
| 598. | ципроконазол<br><br>(2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-хлорфенил)-3-циклопропил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)бутан-2-ол | 94361-06-5  | 0,01/ | /0,2  | 0,001/<br>(с.-т.) | 0,5/<br>(а) | 0,003/<br>(с.-с.)<br><br>0,01/<br>(м.р.) | зерно хлебных злаков - 0,05; свекла сахарная, горох, плодовые семечковые, виноград - 0,1; кукуруза (зерно, масло) - 0,1; соя (бобы, масло) - 0,07; подсолнечник (семена, масло) - 0,5; рапс (зерно, масло) - 0,4; картофель - 0,05; рис - 0,1; свекла столовая - 0,05  |
| 599. | ципросульфамид<br><br>N-[4-(циклопропилкарбамоил)фенилсульфонил]-о-анизамид                             | 221667-31-8 | 0,08/ | /0,24 | 0,07/<br>(общ.)   | 2,0/<br>(а) | 0,01/<br>(м.р.)<br>0,003/<br>(с.-с.)     | кукуруза (зерно, масло) - 0,1; нут - 0,1   |
| 600. | циромазин<br><br>N-циклопропил-1,3,5-триазин-2,4,6-триамин  | 66215-27-8  | /0,06 | нн    | нн                | нн          | нн                                       | артишок - 3,0 * **; бобы сухие - 3,0 * **; брокколи - 1,0 * **; сельдерей - 4,0 * **; огурцы - 2,0 * **; субпродукты млекопитающих пищевые - 0,3 * **; яйца - 0,3 * **; плодоносящие овощи, кроме тыквенных - 1,0 * **; салат, листовой и кочанный - 4,0 * **; бобы лимы (молодые стручки и/или не зрелые бобы) - 1,0 * **; манго - 0,5 * **; мясо млекопитающих |

|      |   |             |        |      |                       |      |       |  |
|------|---|-------------|--------|------|-----------------------|------|-------|--|
|      |   |             |        |      |                       |      |       | (кроме морских животных) - 0,3* ** ; дыня - 0,5* **; молоко - 0,01* **; грибы - 7,0* **; листовая горчица - 10,0* **; лук-репка - 0,1* **; перец Чили сухой - 10,0* **; мясо птицы - 0,1* **; субпродукты птицы - 0,2* **; лук-перо - 3,0* **; тыква - 2,0* **   |
| 601. | цифлутрин<br><br>(RS)- $\alpha$ -циано-4-фтор-3-феноксibenзил<br>(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-3(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат | 68359-37-5  | /0,04  | нн   | нн                    | нн   | нн    | плодовые семечковые - 0,1* **; цветная капуста, цитрусовая мякоть (сухая) - 2,0* **; цитрусовые - 0,3* **; хлопок (семена) - 0,7* **; хлопковое масло неочищенное, мясо млекопитающих (кроме морских животных), перец Чили сухой - 1,0* **; баклажаны, перец, томаты - 0,2* **; картофель, яйца, мясо и субпродукты птицы - 0,01* **; почки КРС, коз, свиней, овец, печень КРС, коз, свиней, овец - 0,05* **; молоко - 0,04* **; рапс (зерно) - 0,07* ** |
| 602. | цифлуфенамид<br>(Z)-N-[ $\alpha$ -(циклопропилметоксиимино)-2,3-дифтор-6-(трифторметил)бензил]-2-фенилацетамид                            | 180409-60-3 | 0,04/  | /0,3 | 0,02/<br>(общ., орг.) | /1,0 | /0,02 | виноград - 0,15; плодовые семечковые - 0,05; томаты, огурцы - 0,04; морковь - 0,02   |
| 603. | цихексатин<br>трициклогексилолово гидроксид   | 13121-70-5  | /0,007 | нн   | нн                    | нн   | нн    | яблоки, груши - 0,2* **; смородина (красная, черная, белая) - 0,1* **; виноград - 0,3* **; апельсины (в том числе гибриды) - 0,2* **; перец Чили сухой - 5,0* **   |



|      |   |             |         |       |                   |      |  |  |
|------|---|-------------|---------|-------|-------------------|------|--|--|
| 604. | эдил  |             | 0,0008/ | нн    | 0,002/<br>(с.-т.) | 0,2/ | нн                                     | картофель, соя (бобы, масло),<br>подсолнечник (семена, масло) -<br>0,02  |
| 605. | эмаектин бензоат<br><br>бензоат;(1'R,2R,3S,4'S,6S,8'R,<br>10'E,12'S,13'S,14'E,16'E,20'R,<br>21'R,24'S)-2-[(2S)-бутан-2-ил]-<br>21',24'-дигидрокси-12'-<br>[(2R,4S,5S,6S)-4-метокси-5-<br>[(2S,4S,5S,6S)-4-метокси-6-<br>метил-5-(метиламино)оксан-2-<br>ил]окси-6-метилоксан-2-ил]окси-<br>3,11',13',22'-<br>тетраметилспиро[2,3-<br>дигидропиран-6,6'-3,7,19-<br>триоксотетрацикло[15.6.1.14,<br>8.020,24]пентакоза-10,14,16,22-<br>тетраен]-2'-он | 155569-91-8 | 0,003/  | /0,07 | 0,005/<br>(общ.)  | /0,1 | /0,001                                 | виноград, плодовые семечковые -<br>0,05; капуста - 0,7; томаты - 0,02  |
| 606. | эндосульфан<br><br>6,7,8,9,10,10-гексахлор-<br>1,5,5а,6,9,9а-гексагидро-6,9-<br>метано-2,4,3-<br>бензодиоксатиепин3-оксид   | 115-29-7    | /0,006  | /0,1  | нн                | 0,1/ | 0,017/<br>(м.р.)<br>0,0014/<br>(с.-с.) | авокадо, папайя, манго, тыква - 0,5<br>* **; томаты - 0,5; какао бобы,<br>кофе бобы - 0,2 * **; хлопчатник<br>(семена) - 0,3 * **; огурцы - 1,0;<br>баклажаны - 0,1 * **; фундук,<br>макадамия - 0,02 *; личи - 2,0 * **;<br>американская хурма, дыня - 2,0<br>* **; картофель, батат - 0,05 * **;<br>чай - 30,0 * **; яйца - 0,03 * **;<br>мясо |

|      |   |             |         |                 |                   |             |  |  |
|------|---|-------------|---------|-----------------|-------------------|-------------|--|--|
|      |   |             |         |                 |                   |             |  | млекопитающих (кроме морских животных) - 0,2* **; почки млекопитающих - 0,03* **; печень млекопитающих - 0,1* **; молоко - 0,01* **; молочный жир - 0,1* **; птица (мясо и субпродукты) - 0,03* **; соя (бобы) - 1,0* **; соя (масло) - 2,0* **; яблочный крем - 0,5* **; ягоды - 0,002; хлопчатник (масло) - 0,05   |
| 607. | эндрин<br>(1R,2R,3R,6S,7S,8S,9S,11R)-3,4,5,6,13,13-гексахлор-10-оксапентацикло[6.3.1.1 <sup>3,6</sup> .0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>9,11</sup> ]тридец-4-ен | 72-20-8     | /0,0002 | нн              | нн                | нн          | нн   | овощи со съедобными плодами, тыквенные - 0,05* **; мясо птицы - 0,1* **  |
| 608. | эпоксиконазол<br>(2RS,3SR)-1-[3-(2-хлорфенил)-2,3-эпокси-2-(4-фторфенил)пропил]-1H-1,2,4-триазол  | 135319-73-2 | 0,004/  | 0,01/<br>(общ.) | 0,0005/<br>(общ.) | 0,5/<br>(а) | 0,002/<br>(с.-с.)<br>0,005/<br>(м.р.)<br>(а) | зерно хлебных злаков - 0,2; свекла сахарная - 0,05; соя (бобы, масло), подсолнечник (семена, масло) - 0,05; кукуруза (зерно, масло) - 0,1; горох/нут - 0,1; лук - 0,05; рапс (зерно, масло) - 0,05   |
| 609. | эсфенвалерат<br>(αS) - α-циано-3-феноксibenзил(S)-2-(4-хлорфенил)-3-метилбутират  | 66230-04-4  | /0,02   | /0,1            | 0,003/<br>(общ.)  | /0,05       | /0,0004                                      | яйца - 0,01* **; мясо птицы, субпродукты птицы - 0,01* **; кукуруза (зерно) - 0,01* **; подсолнечник (семена), соя (бобы) - 0,02; подсолнечник (масло), соя (масло) - 0,04; свекла сахарная - 0,01* **; хлопчатник (масло), картофель, виноград, горох, зерно хлебных злаков, плодовые семечковые - 0,1; капуста - 0,05; мясо и мясопродукты, молоко - 0,01; рапс (зерно, масло) - 0,1 |
| 610. | этабоксам<br>(RS)-N-(α-циано-2-тенил)-4-этил-2-(этиламино)-1,3-тиазол-5-карбоксамид   | 162650-77-3 | 0,04/   | /0,14           | 0,02/<br>(общ.)   | /1,0        | /0,01  | картофель - 0,5; виноград - 3,0  |

|      |  |            |        |              |                |      |        |  |
|------|--|------------|--------|--------------|----------------|------|--------|--|
| 611. | эталфлуралин<br>N-этил- α, α, α-<br>трифтор-N-(2-метилаллил)-2,6-<br>динитро-п-толуидин                            | 55283-68-6 | 0,05/  | нн           | 0,4/<br>(общ.) | /0,5 | нн     | арбузы - 0,05 *; хлопчатник (масло),<br>подсолнечник (семена, масло), соя<br>(бобы, масло) - 0,02  |
| 612. | этаметсульфурон-метил<br>метил2-[(4-этокси-6-<br>метиламино-1,3,5-триазин-2-<br>ил)карбамоилсульфамоил]<br>бензоат | 97780-06-8 | 0,2/   | 0,01/ (общ.) | 0,4/<br>(общ.) | /1,0 | /0,02  | подсолнечник (семена, масло),<br>рапс (зерно, масло) - 0,05  |
| 613. | этефон<br>2-хлорэтилфосфоновая кислота   | 16672-87-0 | /0,05  | /0,5         | /0,04          | /1,0 | /0,008 | плодовые семечковые - 5,0* **;<br>плодовые косточковые - 10,0* **;<br>зерно хлебных злаков - 1,0*;<br>голубика - 20,0* **; мускусная<br>дыня - 1,0* **; яйца - 0,2* **;<br>хлопчатник (семена) - 2,0* **;<br>изюм (все виды) - 5,0* **; инжир<br>(сухой, засахаренный) - 10,0* **;<br>виноград - 1,0* **; фундук - 0,2<br>* **, грецкий орех -<br><br>0,5* **; перец - 5,0* **; перец<br>Чили (сухой) - 50,0* **; ананас -<br>2,0* **; мясо (КРС, козы, кони,<br>свиньи, овцы) - 0,1* **;<br>субпродукты (КРС, козы, кони,<br>свиньи, овцы) - 0,2* **; молоко<br>(КРС, овцы, козы) - 0,05* **; птица<br>(мясо) - 0,1* **; птица<br>(субпродукты) - 0,2* **; томаты -<br>2,0* **; горох, цитрусовые, свекла<br>сахарная, капуста, огурцы - 0,5* **;<br>картофель - 0,15 |
| 614. | этилентиомочевина<br>имидазолидин-2-тион   | 96-45-7    | 0,001/ | нн           | нн             | нн   | нн     | все растительные и пищевые<br>продукты - 0,02  |

|      |  |             |         |       |                   |                      |         |  |
|------|--|-------------|---------|-------|-------------------|----------------------|---------|--|
| 615. | этилмеркурхлорид (гранозан)<br>этилхлорид ртути  | 107-27-7    | нн      | нн    | 0,0001/<br>(с-т.) | 0,005/<br>(по ртути) | 0,005/  | все пищевые продукты и<br>производственное сырье - 0,005   |
| 616. | этилфенацин<br>2-[2-(4-<br>этилфенил)-2-<br>фенилацетил]инден-1,3-дион   | 110882-80-9 | нт      | нт    | 0,0002<br>(общ.)  | 0,01/<br>(а)         | /0,0002 | нт   |
| 617. | этиофенкарб<br>$\alpha$ -этилтио-о-<br>толил метилкарбамат   | 29973-13-5  | 0,1/    | нн    | нн                | 0,05/                | нн      | картофель - 0,04; зернобобовые -<br>0,2*; свекла сахарная - 0,1*;<br>хлопчатник (масло), зерно хлебных<br>злаков, рис - 0,05*; хмель сухой -<br>1,0* |
| 618. | этипрол<br>5-амино-1-(2,6-дихлор-<br>$\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -трифтор-п-толил)-4-<br>этилсульфинилприазол-3-<br>карбонитрил | 181587-01-9 | 0,005/  |       |                   |                      |         | рис (зерно) - 3,0**;<br>кофе (зерна) -<br>0,07**   |
| 619. | этиримол<br>5-бутил-2-<br>(этиламино)-4-метил-1Н-<br>пиримидин-6-он  | 23947-60-6  | 0,02/   | /0,15 | нн                | нн                   | нн      | зерно хлебных злаков - 0,05  |
| 620. | этоксиквин<br>1,2-дигидро-2,2,4-<br>триметилхинолин-6-ил этиловый<br>эфир  | 91-53-2     | /0,005  | нн    | нн                | нн                   | нн      | персики - 3,0* **  |
| 621. | этоксилат алифатических спиртов<br>$C_8-C_{10}$  |             | нт      | нт    | нн                | нн                   | /2,0    | нт   |
| 622. | этоксилат изодецилового спирта<br>(адьювант)   |             | нт      | нт    | 0,1/<br>(орг.)    | /1,0                 | /0,01   | нт   |
| 623. | этоксилат сорбитан монолаурат<br>(биоактиватор NN-21)  |             | нт      | нт    | 0,03/             | /7,0                 | нн      | нт   |
| 624. | этопрофос  | 13194-48-4  | /0,0004 | нн    | нн                | нн                   | нн      | клубника, бананы, сахарный<br>тростник, дыня - 0,02* **;<br>перец,<br>картофель,   |

|      |  |            |        |      |                |             |  |  |
|------|--|------------|--------|------|----------------|-------------|--|--|
|      | О-этил S,S-дипропил дитиофосфат  |            |        |      |                |             |  | батат - 0,05* **; томаты, огурцы - 0,01* **; перец Чили (сухой) - 0,2* **; мясо млекопитающих (кроме морских животных) - 0,01* **; молоко, субпродукты (млекопитающих) - 0,01* **; репа садовая - 0,02* **                               |
| 625. | этофенпрокс<br><br>2-(4-этоусифенил)-2-метилпропил3-феноксibenзил эфир                             | 80844-07-1 | /0,03  | нн   | нн             | нн          | нн   | хлопчатник (масло), картофель - 0,1* ; плодовые семечковые - 1,0 *   |
| 626. | этофумезат<br><br>(RS)-2-этокси-2,3-дигидро-3,3-диметилбензофуран-5-ил метансульфонат              | 26225-79-6 | 0,1/   | /0,2 | 0,5/<br>(общ.) | 3,0/<br>(а) | 0,08/<br>(м.р.)<br>0,03/<br>(с.-с.)<br>(а) | свекла столовая, сахарная - 0,1; табак - 1,0 *   |
| 627. | этримфос<br><br>(6-этокси-2-этилпиримидин-4-ил)окси-диметокси-сульфанилиден-λ <sup>5</sup> -фосфин | 38260-54-7 | 0,003/ | нн   | нн             | /0,5        | нн   | хлопчатник (масло), плодовые семечковые и косточковые, виноград - 0,5* ; свекла сахарная - 0,01* ; капуста, картофель, подсолнечник (семена, масло) - 0,1* ; горох, зерно хлебных злаков (хранящиеся запасы) - 0,2* ; ягоды (все) - 0,01 |

ДСД - допустимая суточная доза;  
ВДСД - временная допустимая суточная доза;  
ПДК - предельно допустимая концентрация; (м.р.) - максимально-разовая концентрация; (с.-с.) - среднесуточная концентрация;  
ОДК - ориентировочная допустимая концентрация (для почвы);  
ОДУ - ориентировочный допустимый уровень (для воды);  
ОБУВ - ориентировочный безопасный уровень воздействия (для воздуха);  
МДУ - максимально допустимый уровень;  
(\* ) - временный максимально допустимый уровень;  
(\*\*) - МДУ для импортируемой продукции;  
нн - вещество не нормировано в данной среде;  
нт - нормирование вещества не требуется в данной среде;  
(с.-т.) - санитарно-токсикологический;

(общ.) - общесанитарный;  
(тр.) - транслокационный;  
(орг.) - органолептический;  
(м.-в.) - миграционно-водный;  
(м.-вз.) - миграционно-воздушный;  
(фит.) - фитосанитарный;  
(А) - аллерген;  
(а) - аэрозоль;  
(п + а) - пары + аэрозоль;  
(+) - опасен при попадании на кожу;  
(++) - вещества, при работе с которыми должен быть исключен контакт с органами дыхания и кожей при обязательном контроле воздуха рабочей зоны;  
КРС - крупный рогатый скот.

Электронный текст документа  
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:  
Официальный интернет-портал  
правовой информации  
[www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 03.02.2021,  
N 0001202102030022