

# «Гордость России – Байкал!»

Слово **Байкал** происходит от монгольского Байгал (богатый огонь) или Байгал Далай (большое море).

**Байкал** – удивительное озеро планеты, уникальное, неповторимое творение природы, одно из древнейших озер мира (ему около 25 миллионов лет).

Это самое глубокое озеро мира (максимальная глубина – 1637 м.), 1/5 всех запасов пресной воды на Земле.

Расположен в центральной части Азии, с юго-запада на северо-восток длиной 636 км., максимальной шириной – 81 км., минимальной – 25 км.



# ВОДОРОСЛИ



Подводный ландшафт – тетраспора, носток



Драпарнальдиоидес, каменистый грунт



Драпарнальдиоидес, внешний вид



Драпарнальдиоидес, песчаный грунт



Подводный ландшафт – драпарнальдиоидес, тетраспора



Тетраспора



Водные лишайники и носток

**Водоросли** – это одноклеточные, многоклеточные растения, у них нет корней, стеблей, ни листьев. В Байкале насчитывается 1085 видов водорослей. Есть совсем крохотные, есть большие, зеленые, синезеленые, золотистые.



# Нерпа

Нерпы – это пресноводные тюлени, обитающие на Байкале. Они мельче и изящней морских тюленей. Раньше русские их нарывали ушканами. Отсюда и название системы островов на Байкале – Ушканьи. Нерпы это практически те же тюлени, только обитающие в пресноводной воде. У нас они водятся в озере Байкал. Но по размеру они меньше тюленей, средний их вес достигает 100 кг. Новорожденные нерпы весят больше 10 кг. Питаются они рыбой (в Байкале омулем и др.).



# Ондатра





# Соболь



Немного о прибрежной природе. Тайга подходит вплотную к самому Байкалу и поэтому здесь довольно разнообразен животный мир. Конечно главным промысловым зверем является соболь.

Байкал привлекает  
медведей  
множеством  
различного корма,  
озеро выбрасывает  
жуков, стрекоз,  
моллюсков, мертвых  
рыбчиков, голомянок,  
иногда и нерп-  
подранков.







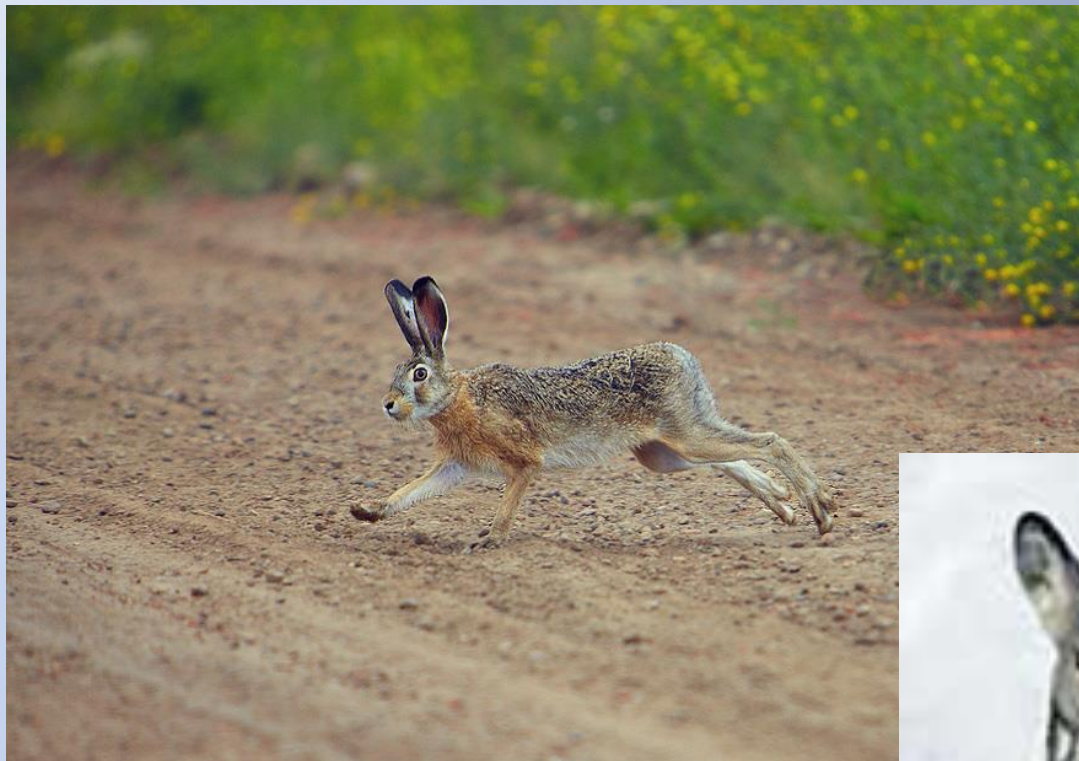
Бурундук сибирский

# Горихвостка





Заяц-русак



Кабарга





**Лошадь Пржевальского**





Рябчик

Глухарь



# Голомянка

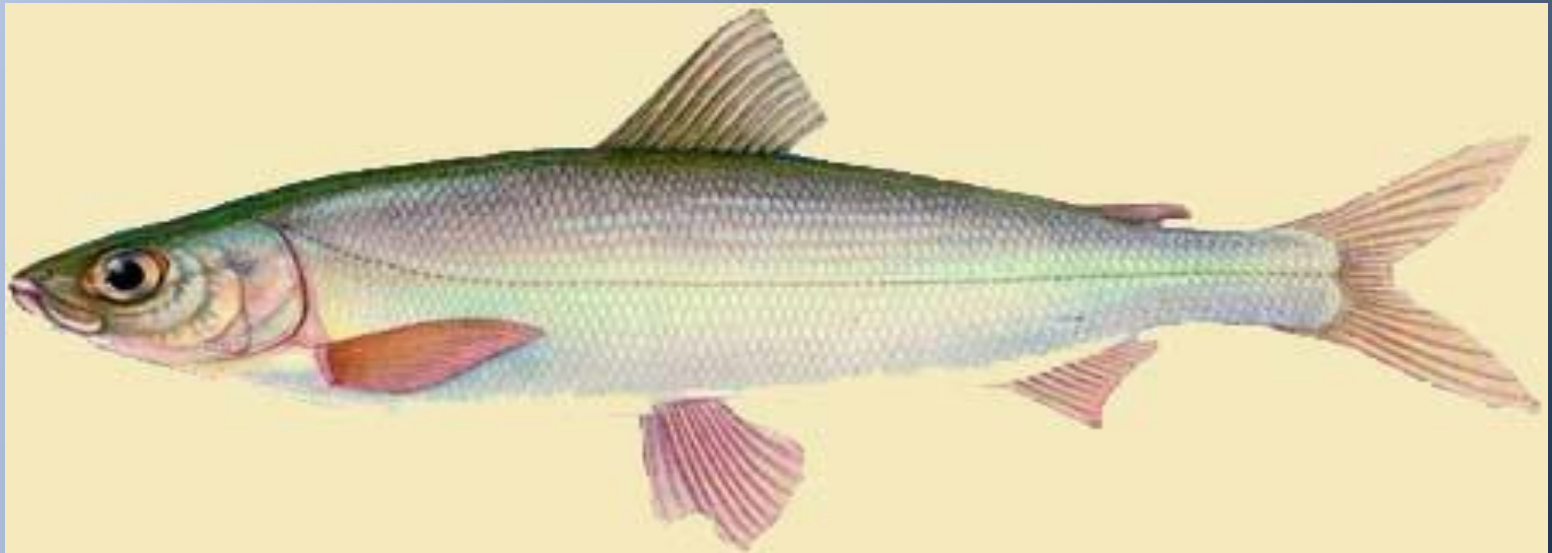
Её описал Паллас в 1771 году. «рыба нигде не встречается в России.- полупрозрачная (действительно видно сквозь кожу позвоночник и сосуды), без чешуи, собой столь тверда как кусок сала, так жирна, что если жарить, то одни спинные позвонки останутся, все остальное расплывется.





# Омуль

Байкальский **омуль** — с латинского переводится как «странствующий сиг». Это основная промысловая рыба Байкала. Упоминается в песне «Славное море — священный Байкал» - «славный корабль — омулевая бочка».



# Осетр

- Царь- рыба – **осетр**. Так назвал его писатель Астафьев. Это самая древняя и самая крупная рыба Байкала. Раньше осетры были огромные . Давали немалый доход.
- Георги писал – «если омуль давал хлеб насущный, то осетр- богатство».





# Хариус

- **Хариус.** Охотясь за летающими насекомыми может выпрыгивать из воды на высоту 0,5 м.
- Интересен способ лова – корабль встает носом к берегу, включает винты, струя поднимает воду. Хариус встает в струю и кормится – бери- не хочу.

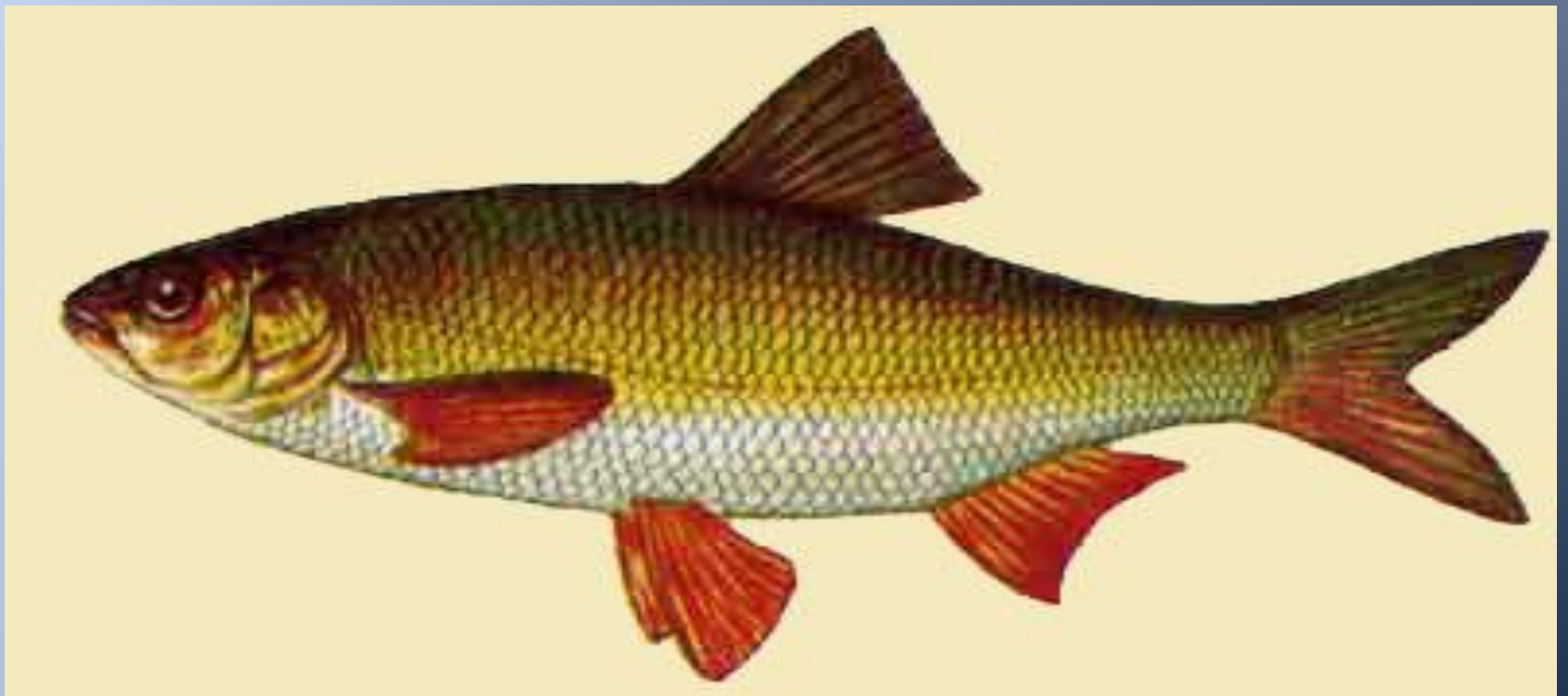


# Сиг





ЯЗЬ



# Налим

