

Озёра и реки России



Каспийское море на самом деле – крупнейшее озеро в мире, а морем называется из-за своей огромной площади – его протяженность с севера на юг 1200 км. За многие годы разные народы дали этому морю около 70 названий, последнее появилось при картографировании во времена Петра I.

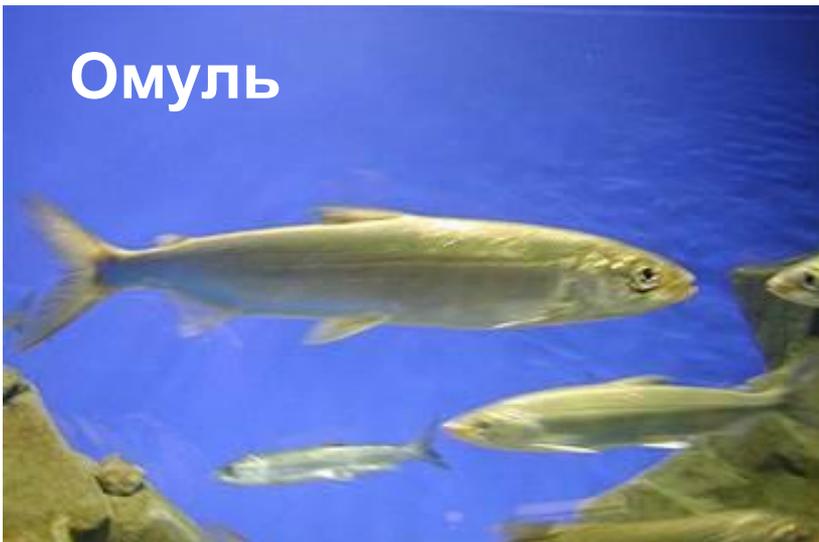
Озеро Байкал



Озеро Байкал – самое глубокое озеро в мире (наибольшая глубина – 1642 м). В его котловане вмещается пятая часть всей пресной воды мира, а в ложе Байкала можно уместить всю воду Балтийского и около сотни Азовских морей

Музей живых древностей

Омуль



Хариус

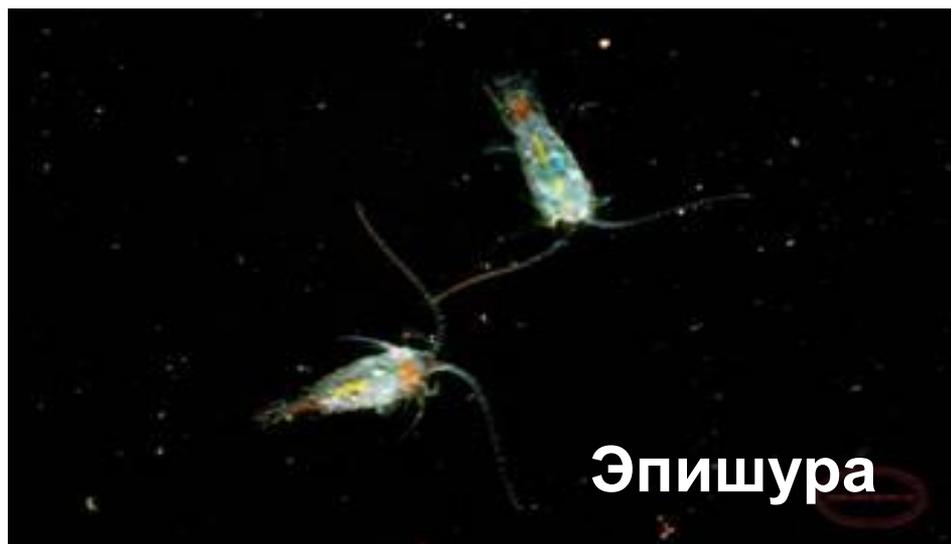


В России около 3 миллионов озер, но Байкал – самое внушительное: на его территории могут уместиться Голландия, Бельгия или Швейцария. Это очень древнее озеро, ему более 30 миллионов лет, поэтому его называют музеем живых древностей. Здесь есть омуль, нерпа, хариус, живородящая рыба голомянка, чей богатый витаминами жир издревле используется в медицине, рачок эпишура (важнейший обитатель озера, поскольку именно он отвечает за чистоту воды)

Музей живых древностей



Голомянка



Эпишура

Благодаря работе эпишуры прозрачность озера составляет 40 м (для сравнения: прозрачность в Каспийском море только 25 метров). Для охраны удивительного природного богатства Байкала создано около 10 заповедников и национальных парков.

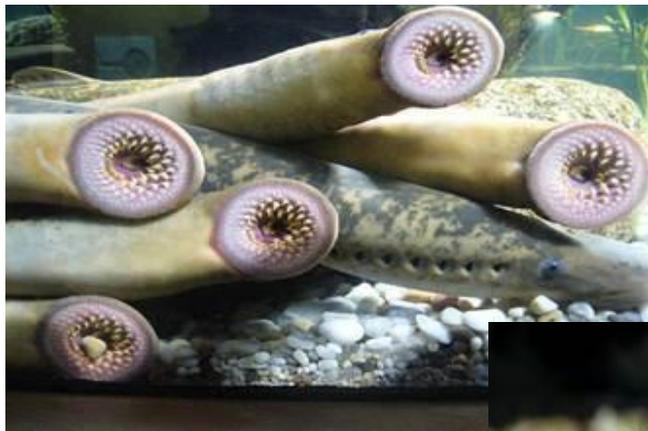
Ладожское озеро



Ладожское озеро –
крупнейшее
озеро
европейской
части России
(32 реки несут
сюда свои воды)

От Ладожского
озера берет свое
начало
полноводная река
Нева

Обитатели Ладоги



Минога



Рипус



**Ладожская
корюшка**



Сиг

Ладожское озеро издревле имело дурную славу для судоходства, суда настолько часто шли на дно, что русские судовые компании отказывались страховать суда, которые ходили по Ладоге. Причиной частой гибели судов была сложная система высоких волн (до 5 м), порождаемой своеобразной формой котлована. В водах Ладожского озера обитают уникальные виды рыб: минога, рипус, ладожская корюшка, несколько видов сигов

Онежское озеро



Онежское озеро - второй по величине водоем Европы, его площадь около 10000 кв. км, - это вполне сопоставимо с площадью небольших Европейских государств

Обитатели озера

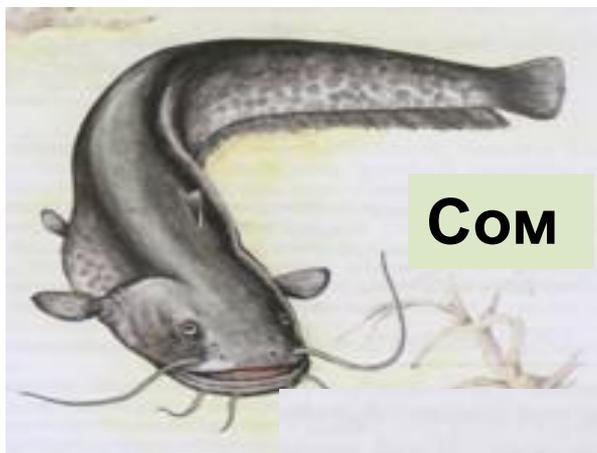
Стерлядь



Озерная форель



Сом



Палия



Угорь



Налим



Крупнейшие реки России



Волга – крупнейшая река Европы и одна из самых длинных рек в мире
(ее длина – более 3 тысяч километров)

Волга



Она берет начало на Валдайской возвышенности, где подземные воды выходят на поверхность, течет по Восточно-Европейской равнине и впадает в Каспийское море. Почти 200 рек являются притоками Волги. На ее берегах построено много крупных городов. В городе Ульяновск через Волгу перекинут самый длинный мост в России (почти 6 км)

Обь, Енисей



В России есть реки длиннее Волги – Обь, Енисей, Лена, Амур, длина каждой – более 4 тысяч километров. Енисей и Обь пересекают Западно-Сибирскую равнину с юга на север и впадают в Карское море. Обь – самая длинная из них (5410 км) Иртыш – главный ее приток.



Енисей протянулся на 4 тысячи километров, его главный приток – Ангара. До слияния с Ангарой ширина Енисея – около 700 м, а после слияния – около 2,5 километров.

Лена, Амур



Лена – самая длинная река в мире, полностью протекающая в зоне вечной мерзлоты, она протекает в области вечной мерзлоты на север и впадает в море Лаптевых.

Название реки происходит не от женского имени, а от [эвенкийского](#) слова, которое значит «большая река». Первооткрыватель реки землепроходец [Пянда](#) зафиксировал ее название в форме Елюенэ, которое в русском языке закрепилось как Лена. На 40 километров вдоль реки протянулись легендарные Ленские столбы – чудо природы, находящееся под охраны государства.

Амур – главный символ востока, протекает по Российско-Японской границе, в Китае ее называют «река Черного Дракона»

Россия – страна, богатая водой, но это богатство нуждается в бережном отношении и охране.