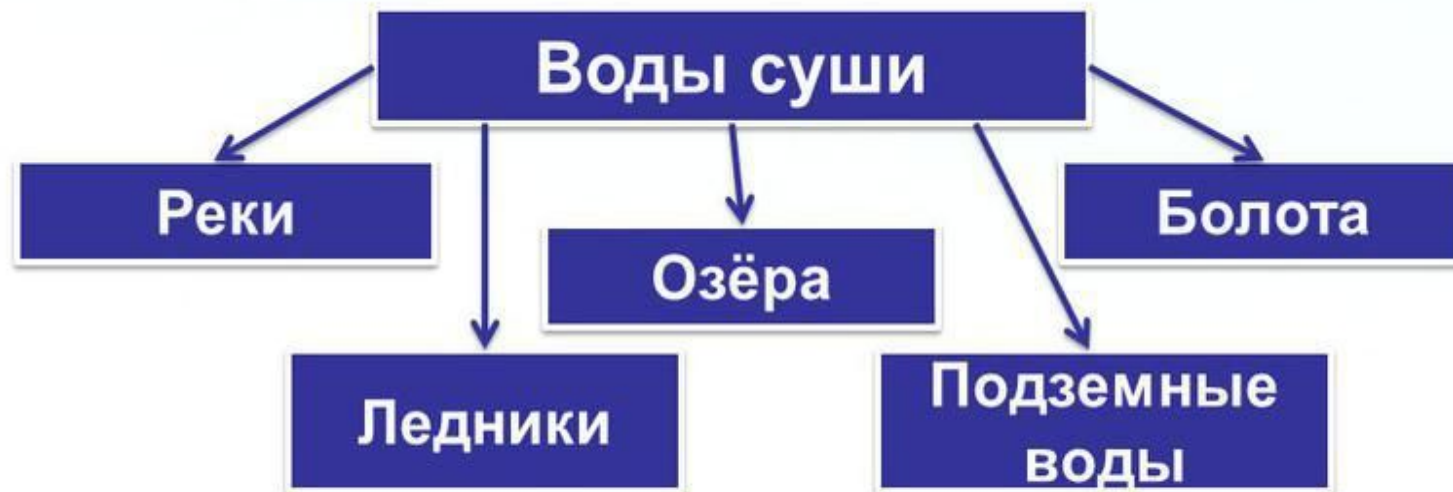


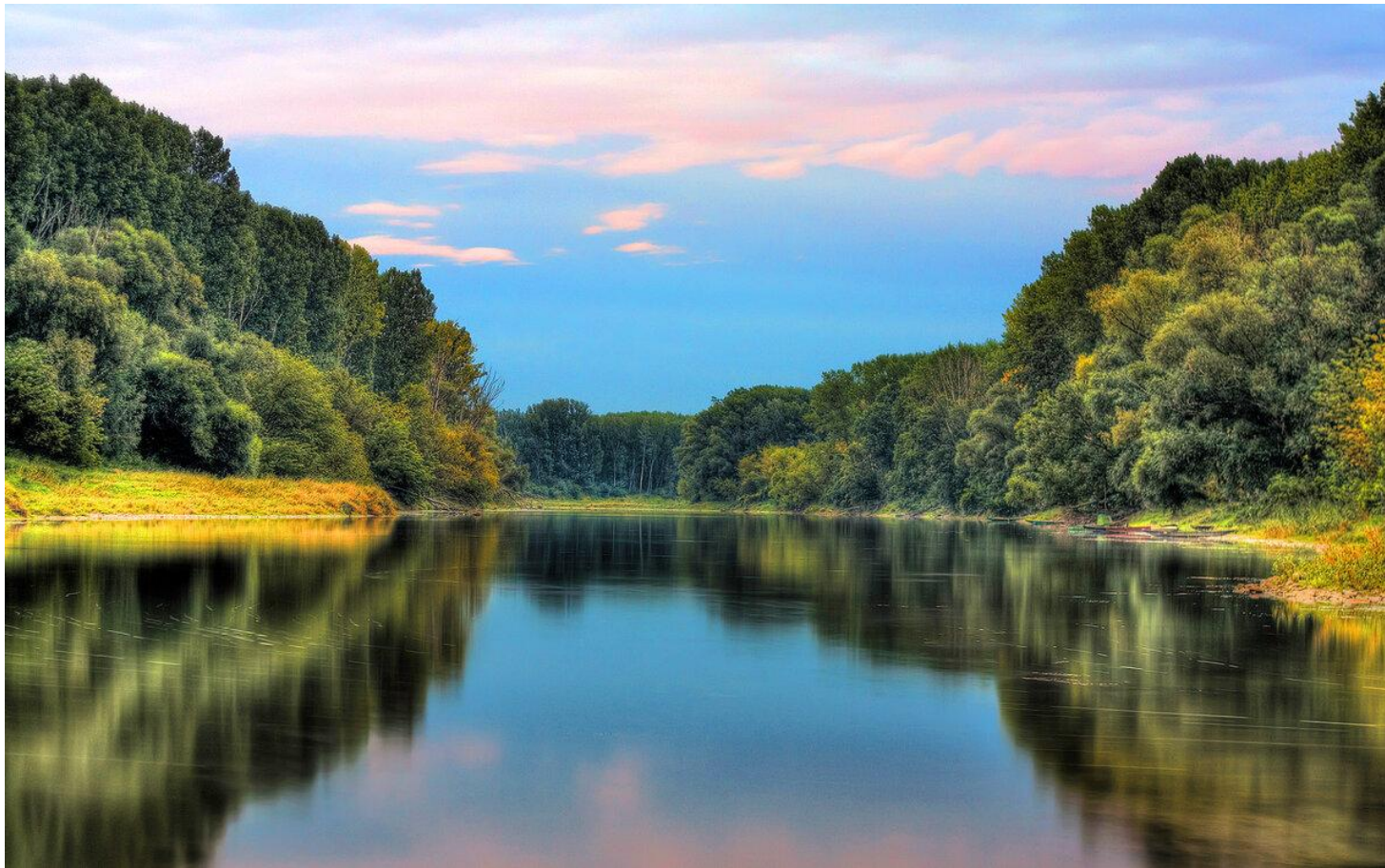
Гидросфера – кровеносная система Земли





Воды суши занимают всего 0,02% от вод гидросферы.
Какое значение имеют воды суши для человека, Земли?

Река – это водный поток, протекающий
в естественном углублении земной
поверхности – русле реки



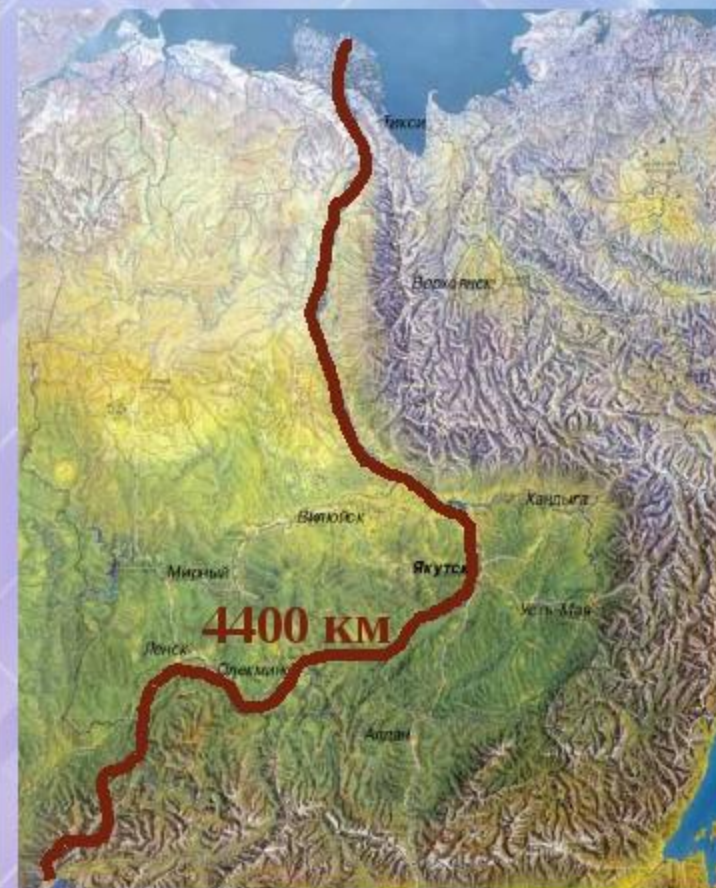
- Исток – начало реки
- Устье – место, где река впадает в другую реку, озеро или море
- Речную систему образуют главная река и ее притоки



Самые длинные реки России, текущие под одним названием (км)

Лена

Ранг	Название	Длина
1	Лена	4400
2	Обь	3650
3	Волга	3531
4	Енисей	3487
5	Амур	2824
6	Колыма	2129
7	Урал*	2422
8	Оленёк	2270
9	Днепр*	2201
10	Дон	1870



Озеро – это природное углубление, заполненное водой



Классификация озёр по солёности воды

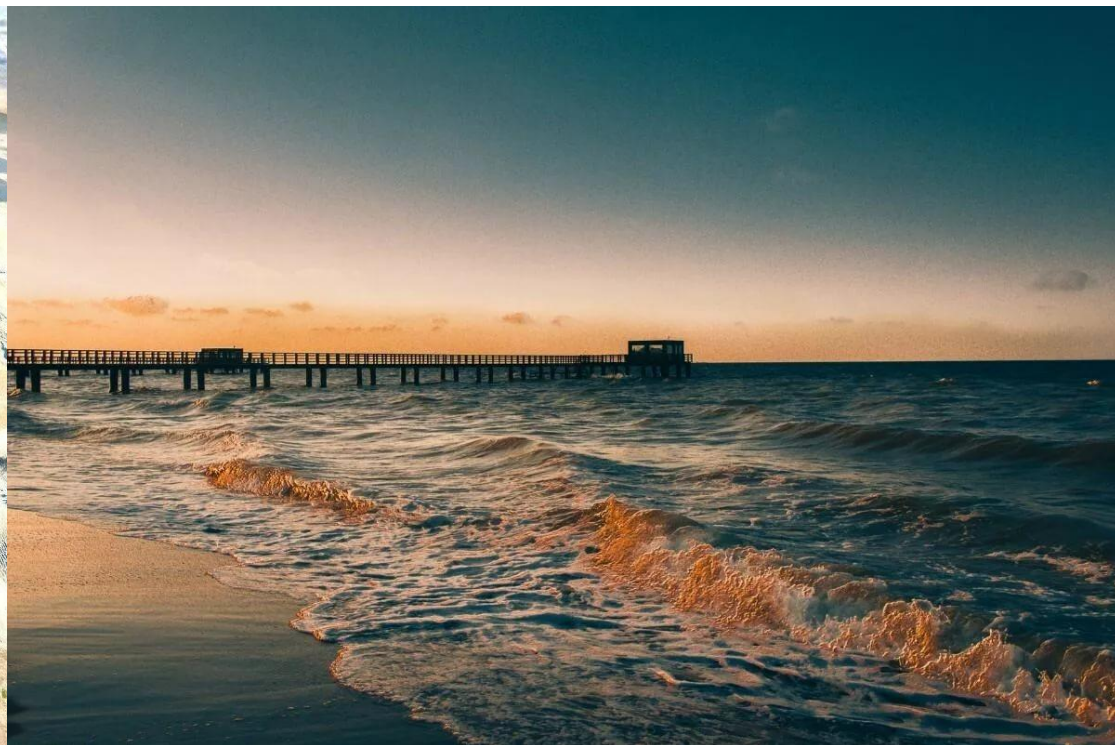
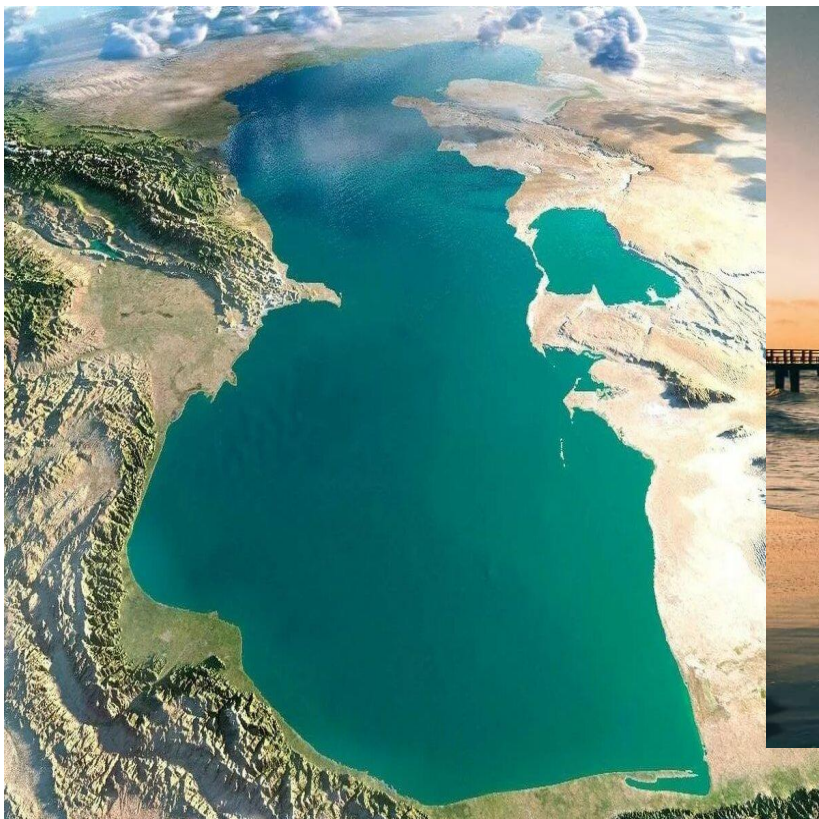
Пресные	Соленые	Минеральные
Менее 1% солей	1- 47% солей	Более 47% солей.
Байкал	Каспийское	Эльтон, Баскунчак, Чаны

Крупнейшие озёра мира

<i>n/n</i>	<i>Название</i>	<i>Площадь, км²</i>	<i>Максимальная глубина, м</i>	<i>Регион мира</i>
1.	Каспийское море	376000	1025	Евразия
2.	Верхнее	82100	406	Северная Америка
3.	Виктория	68100	80	Африка
4.	Гурон	60000	229	Северная Америка
5.	Мичиган	57800	281	Северная Америка
6.	Аральское море	51100	55	Азия
7.	Танганьика	32900	1470	Африка
8.	Байкал	31500	1637	Азия
9.	Большое Медвежье	31326	446	Северная Америка
10.	Ньяса	30800	726	Африка

САМОЕ БОЛЬШОЕ ОЗЕРО

Самое большое в мире озеро — *Каспийское*, которое из-за размеров даже зовут морем. Озеро имеет площадь 376 тысяч квадратных километров и наибольшую глубину 1025 метров.



Байкал — самое глубокое озеро, его глубина достигает 1620 метров.

Это озеро — крупнейшая сокровищница пресной воды.

В него впадают 336 рек и ручьёв, а вытекает одна река — Ангара.

Байкал



Байкал



Ледник

- скопление природного наземного снега и льда, которые самостоятельно движутся под действием силы тяжести.



Какие условия необходимы для его образования?

Для образования ледника необходимо:

- чтобы температура воздуха была ниже 0°
- чтобы снега выпало больше, чем может растаять

На Земле, где весь год низкая температура воздуха, снег не тает, а накапливается. За время снег уплотняется и превращается в лед. Лед в ледниках под действием собственной тяжести становится пластичным и растекается.



Что такое болото?



Болото - это участок земной поверхности, сильно увлажненный и поросший влаголюбивой растительностью.

Роль болот:



- ❖ играют важную роль в образовании рек;
- ❖ препятствуют развитию парникового эффекта;
- ❖ являются естественными фильтрами воды
- ❖ являются фабрикой торфа