Воды суши.

Реки

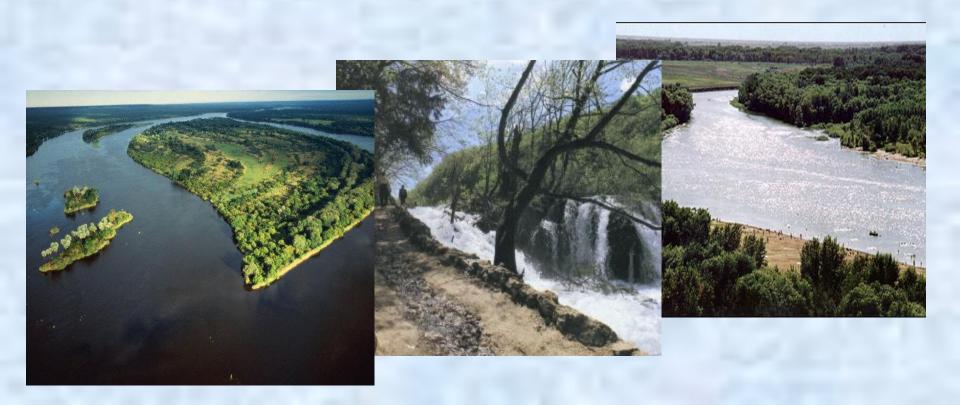
Школа №727

Схема вод суши



Определение реки.

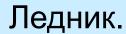
• Река – это поток воды, протекающий в углублении, называемом руслом.

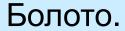


Элементы реки.

• Исток – начало реки.

Родник.







Озеро.





Слияние рек.





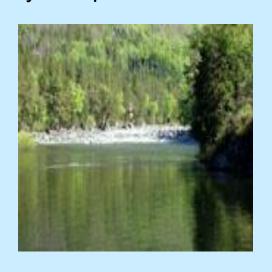
Элементы реки.

• Устье – место впадения реки в другую реку, море, озеро, водохранилище.

Формы устья.

Эстуарий – воронкообразное устье реки.

Дельта – веерообразная или треугольная форма устья реки.



Лиман – расширенное устье реки, затопленное водами моря.





Равнинная река.

• Равнинная река – это река, протекающая по равнинной местности, имеющая небольшие уклоны и скорости течения.



Река Мокша. Мордовия.

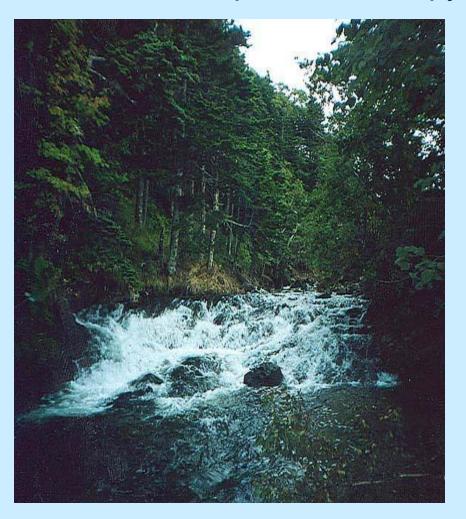
Горная река.

 Горная река – это река, протекающая в горах или предгорьях. Характерны большие уклоны и скорости течения.



Пороги.

• Пороги – выходы твердых пород и нагромождение камней, пересекающих русло.



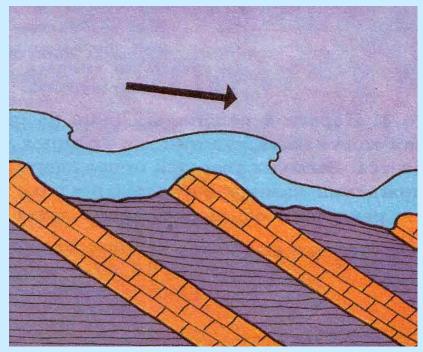


Схема строения порога.

Порог на реке Отрада.

Водопады.

Водопад – падение реки с уступа, пересекающего речное русло.



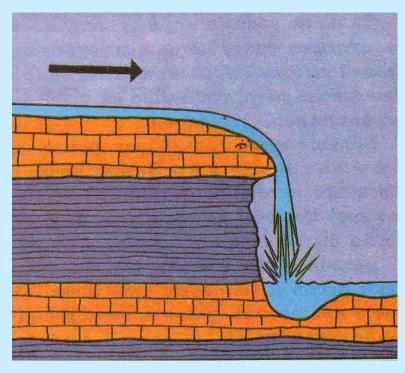
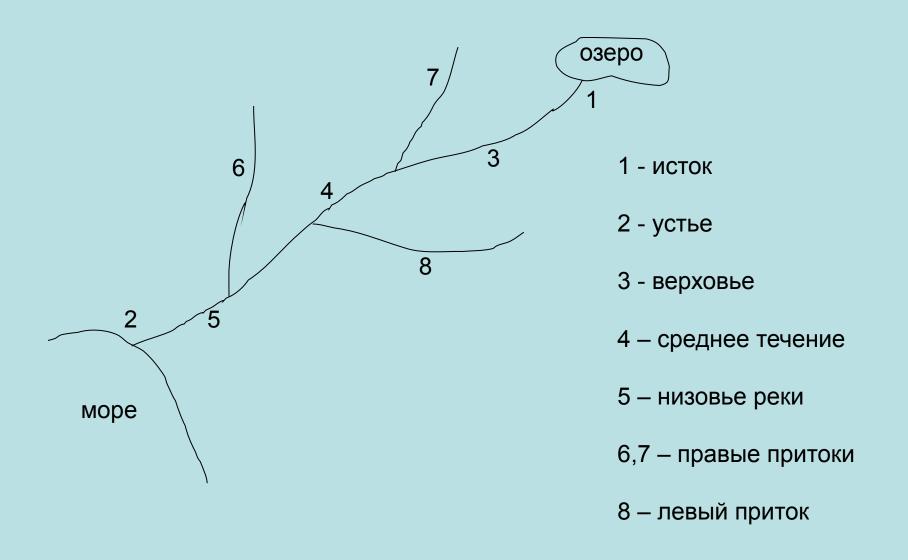


Схема строения водопада.

Водопад на реке Игуасу (Африка).

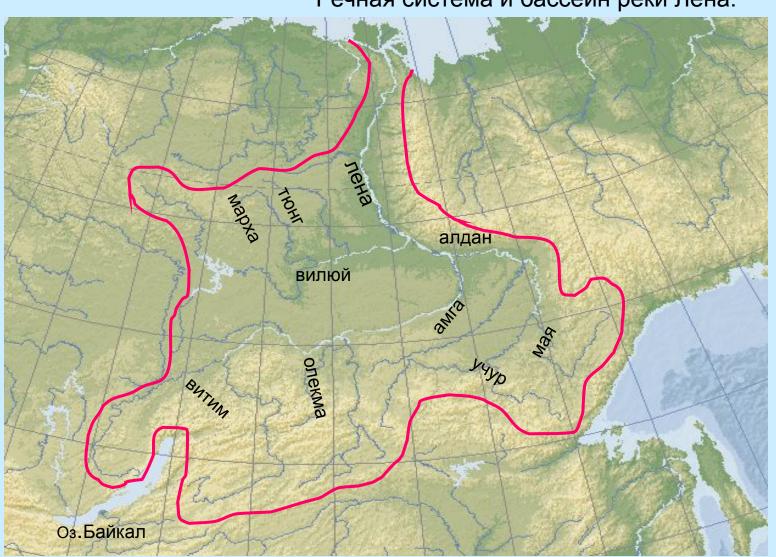
Схема реки.



Речная система

Река со всеми ее притоками, называется речной системой.

Речная система и бассейн реки Лена.



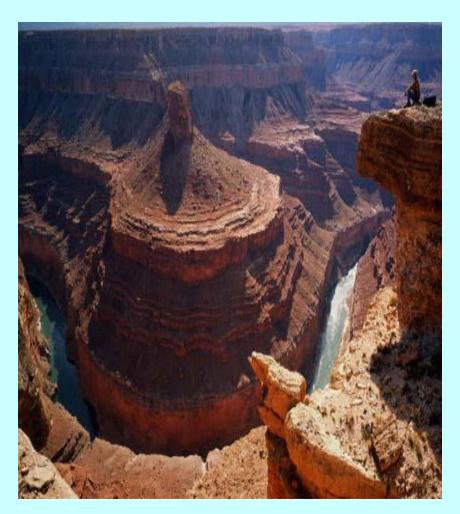
Поперечный профиль долины равнинной реки.

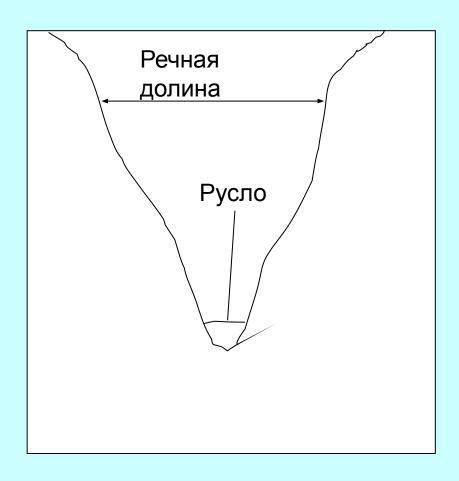




Долина реки.

Поперечный профиль долины горной реки.





Долина реки Колорадо.

Словарик

- Бассейн реки площадь, с которой вся вода стекает в одну реку.
- Водораздел граница, разделяющая соседние речные бассейны.
- <u>Речная долина</u> более широкое понижение в рельефе, на дне которого находится русло.
- Озеро это скопление воды в природном углублении на суше.
- Подземные воды это воды, находящиеся в земной коре.
- Верховье отрезок реки, прилегающий к истоку.
- Низовье отрезок реки, прилегающий к устью.
- Среднее течение отрезок реки между низовьем и верховьем.
- Приток река, впадающая в другую реку.
- Источник выход подземных вод на поверхность.
- Ледник скопление пресного льда на суше.
- Болото участок земной поверхности, сильно увлажненный и поросший влаголюбивой растительностью.
- Многолетняя мерзлота горные породы верхней части земной коры, находящиеся постоянно в мерзлом состоянии.
- Искусственные водоемы это водоемы, создаваемые выкапыванием затопляемых водой котлованов или сооружением плотин.