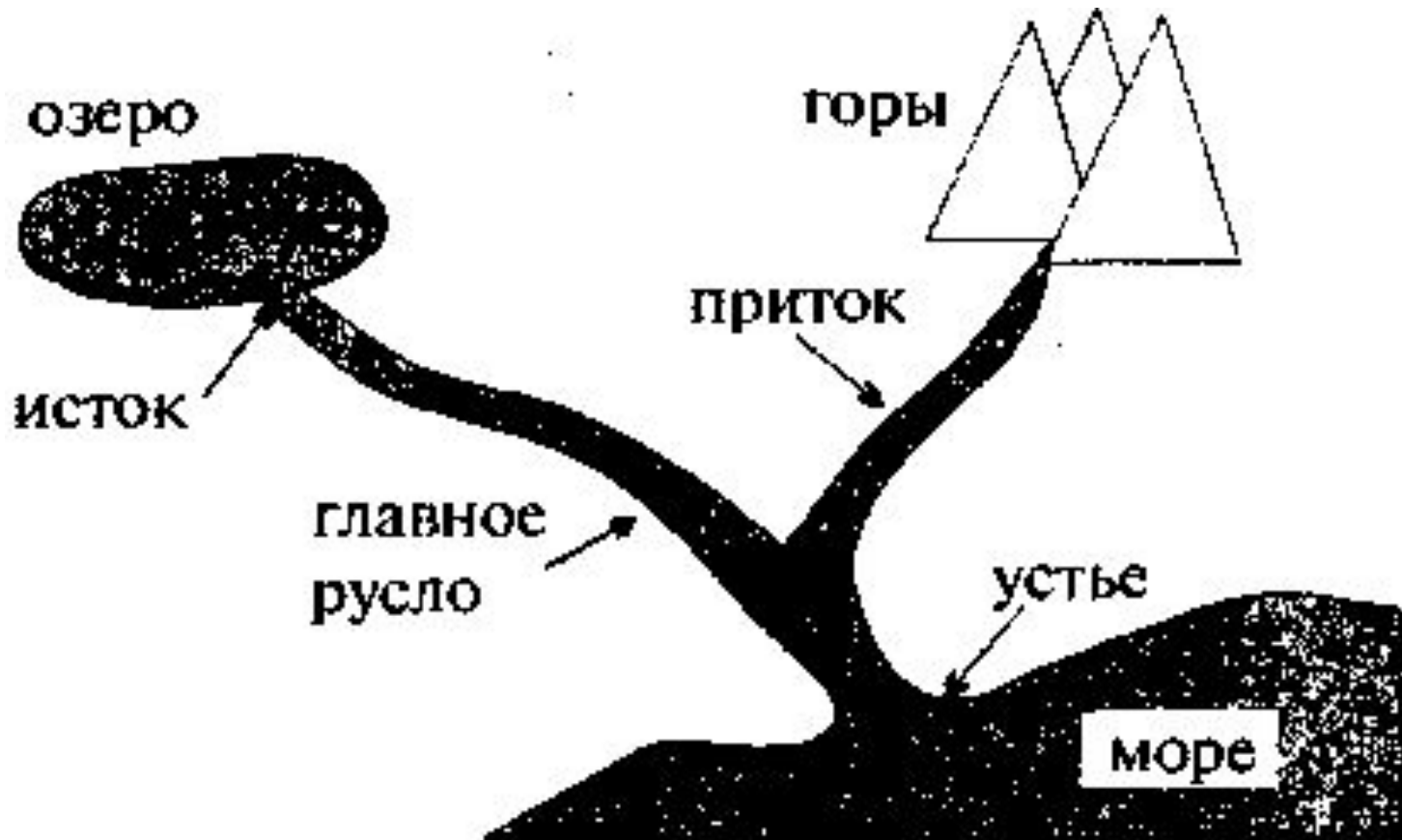


# Реки России

Подготовила учитель географии МБОУ лицея №1 п. Добринка  
Липецкой области Панина О.В.

# Вспомним части реки



# Строение речной долины



Падение – превышение истока реки над устьем в метрах.

Уклон – отношение падения реки(см) к ее длине (км).





# Определим падение и уклон реки Волга



H1 Высота истока (Валдайская возвышенность) = 300 м

H2 Волга впадает в Каспийское море (устье), уровень поверхности воды в котором равен -28 м.

**Падение Волги:**

$H1 - H2 = 300 \text{ м} - (-28 \text{ м}) = 328 \text{ м}.$

**Уклон Волги:**

$32800 \text{ см} : 3531 \text{ км} \sim 9 \text{ см/км}$



# Режим рек

- Реки с **весенним половодьем** (это реки, имеющие смешанное питание с преобладанием снегового). На этих реках (Волга, Обь, Печора и другие) весной бывает ожидаемый подъем уровня воды - половодье.
- Реки с **летним половодьем**. Это реки, текущие в муссонном климате, разливающиеся во время сезона муссонных дождей (Амур и его притоки).
- Реки с **паводковым режимом**. Разливаются после дождей.

# Годовой сток – показатель многоводности реки.

- Почему Енисей - самая полноводная река России (600 км<sup>2</sup>), несмотря на то, что осадков в бассейне Енисея выпадает меньше, чем в бассейне Печоры, Сев. Двины, Оби?





# Наводнения – стихийные бедствия.





# Домашнее задание

- § 12; вопросы к параграфу, №5  
письменно
- Подготовить сообщение о болотах,  
озерах, ледниках, вечной мерзлоте.

# Интернет - ресурсы

- <http://reclamer.net/page/125/>
- <http://serg-pst.narod.ru/raft....>
- <http://www.kakprosto.ru/kak-24...>
- <http://onealurban.com/?tag=lan...>
- <http://clubs.ya.ru/more/replie...>
- <http://ours-nature.ru/baza-zna...>
- <http://www.liveinternet.ru/com...>
- <http://2worlds.ucoz.ru/forum/3...>
- <http://rk.crimea.ua/20/23/arti...>
- <http://gorod.tomsk.ru/articles...>
- <http://www.1tvnet.ru/content/s...>