

Реки

An aerial photograph showing a complex river delta system. The river branches out into numerous smaller channels, creating a maze-like pattern. The land is covered in dense, vibrant green vegetation, likely a forest or wetland. The water in the channels is a deep blue color. The overall scene is a natural, undisturbed landscape.

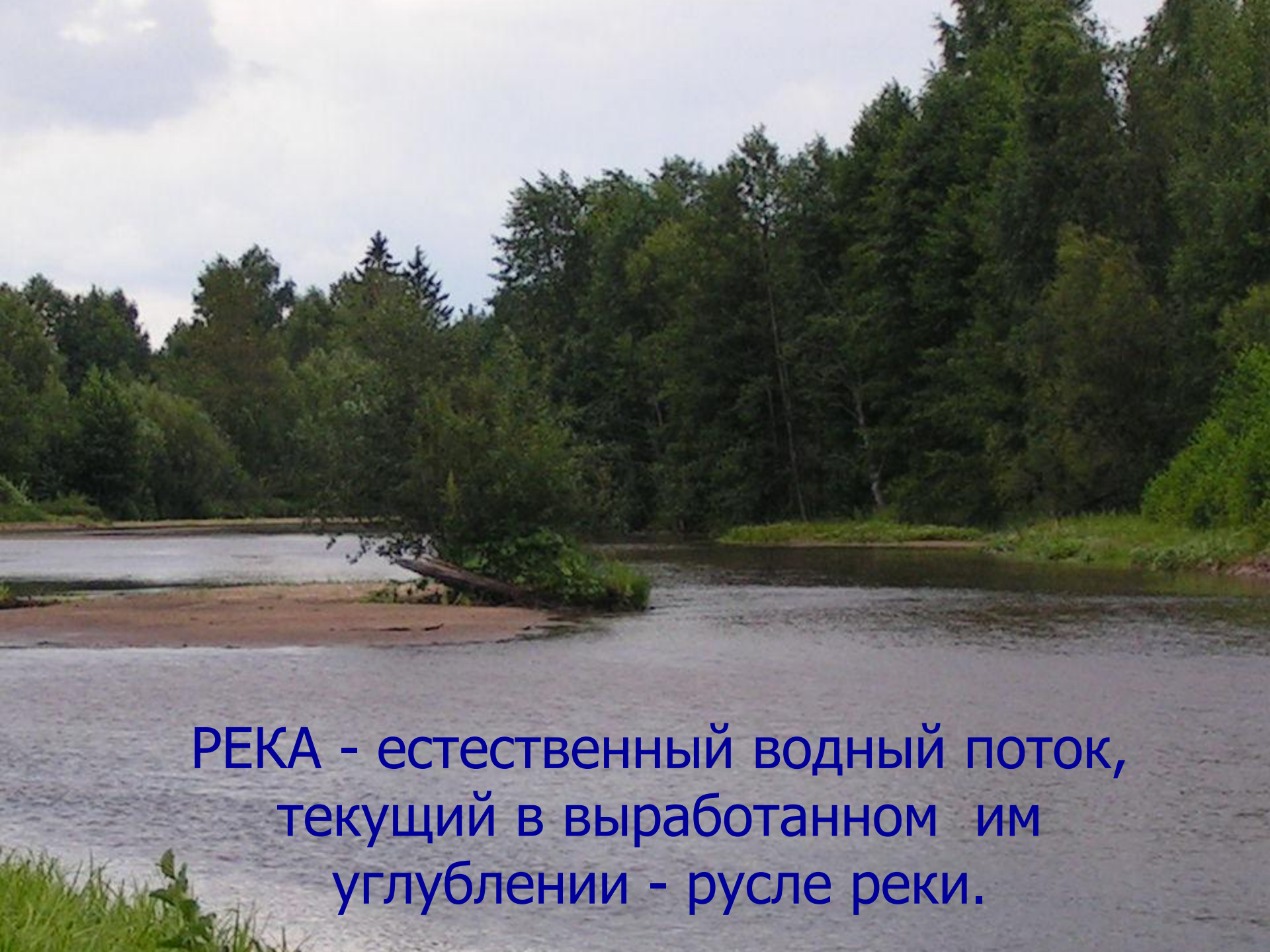
Учитель географии
Брик Н.Ю.
МБОУ СОШ №30
г.Йошкар-Олы

Семь тысяч рек , ни в чем не равных:
И с гор стремящих бурный бег,
И меж полей в изгибах плавных
Текущих в даль, - семь тысяч рек
Она со всех концов собрала-
Больших и малых - до одной,
Что от Валдая до Урала
Избороздили шар земной.

А.Твардовский

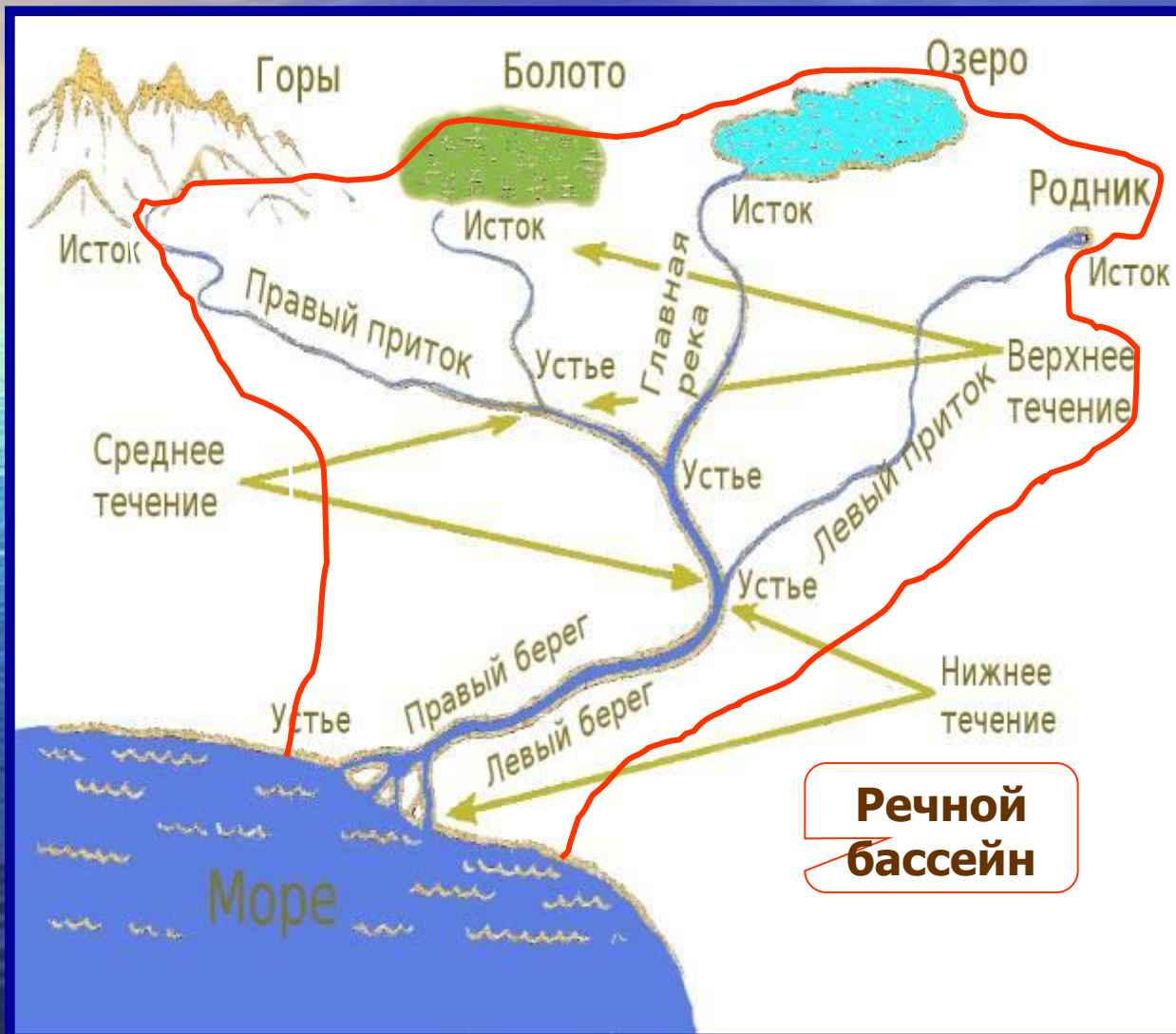
Что мы знаем о реках ?

знаем	узнаем
?	Части реки
?	Различие рек по характеру течения
?	Пороги и водопады
?	Питание рек
?	Использование рек
?	Описание реки

A wide river flows through a dense forest. The water is calm and reflects the overcast sky. The banks are covered with lush green trees and vegetation. A small, sandy area is visible on the left bank, partially submerged by the water. The sky is filled with soft, white clouds.

РЕКА - естественный водный поток,
текущий в выработанном им
углублении - русле реки.

Речная система



Исток - начало реки, место, с которого появляется постоянное течение воды в русле.

Устье - место впадения реки в океан, море, озеро или в другую реку.

Приток - водоток, впадающий в другой.

Речная система - главная река со всеми притоками.

Речной бассейн - местность, с которой река со своими притоками собирает поверхностные и подземные воды.

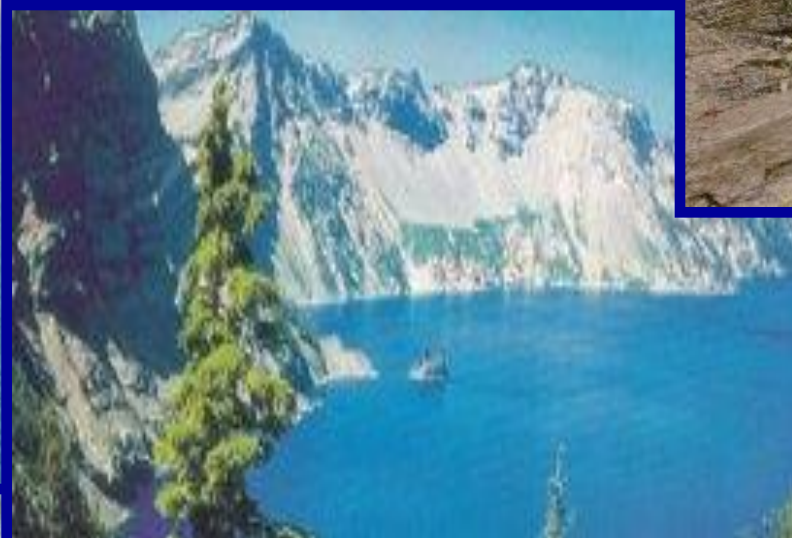
Водораздел – граница между бассейнами рек.

ИСТОКИ

Родник



Озеро



Болото



Ледник



Устье

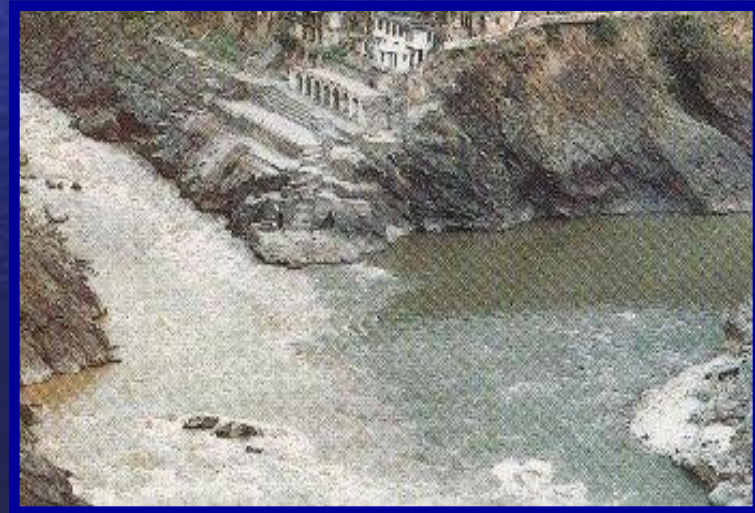


Море



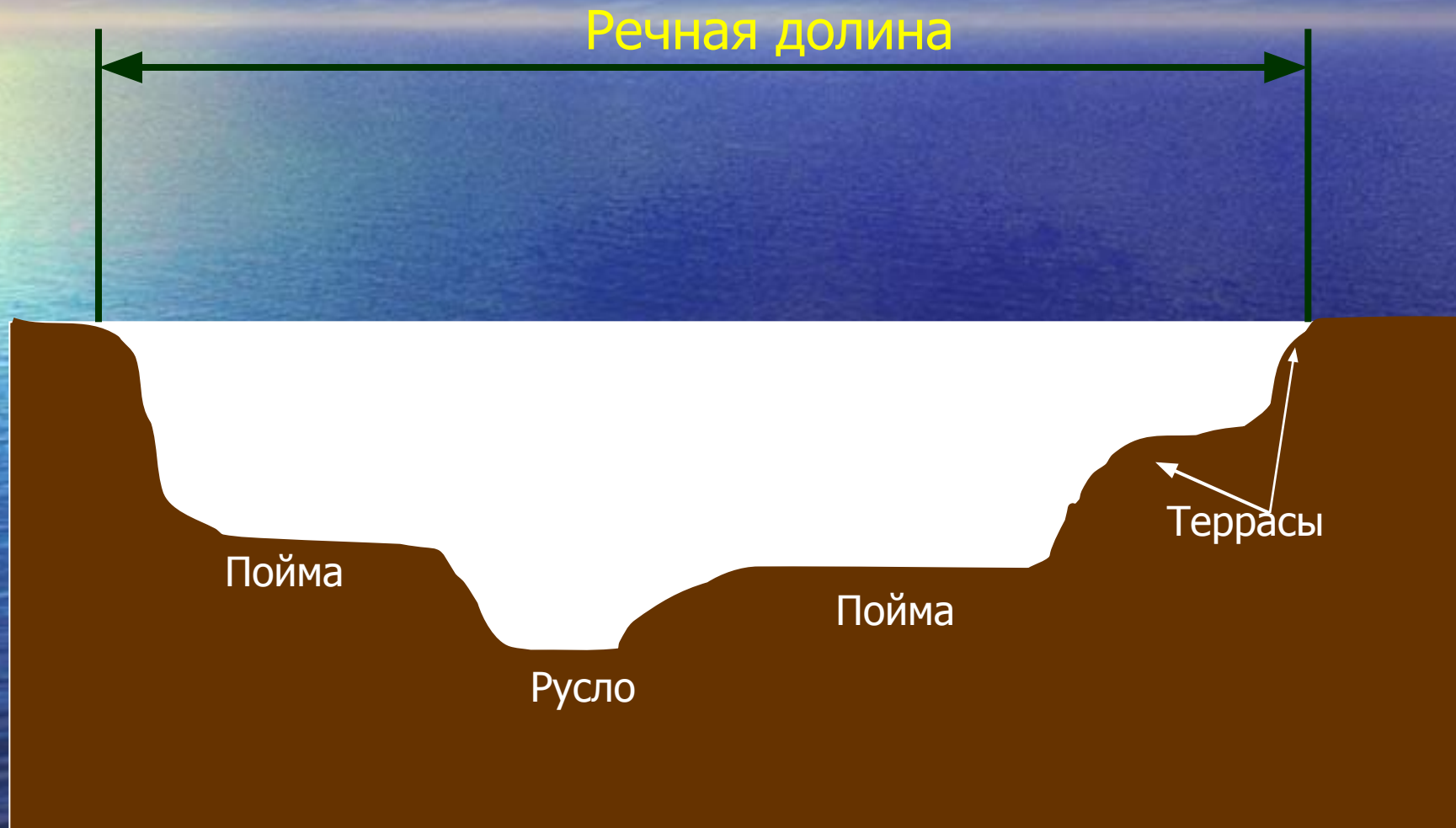
Океан

Озеро

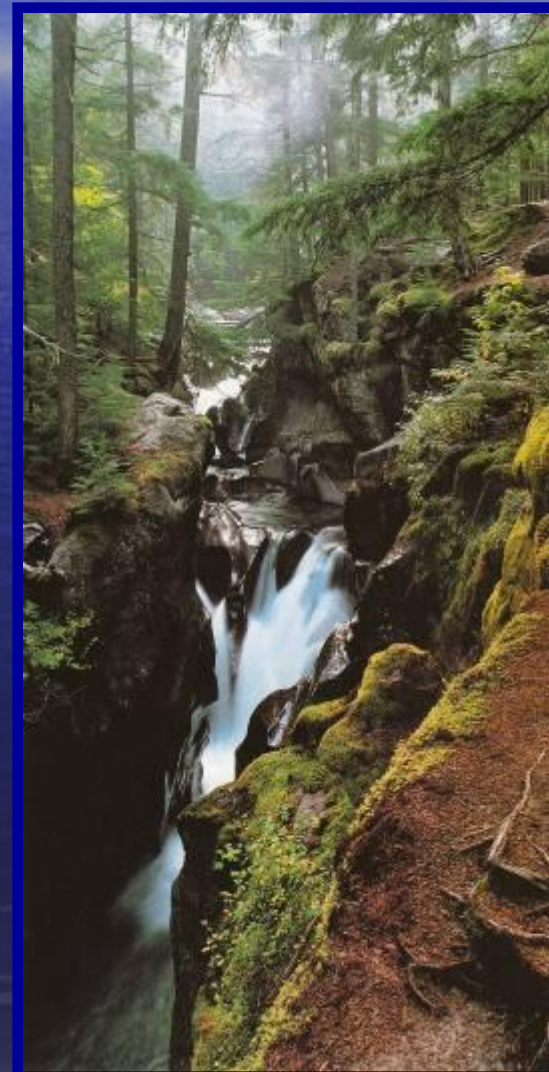
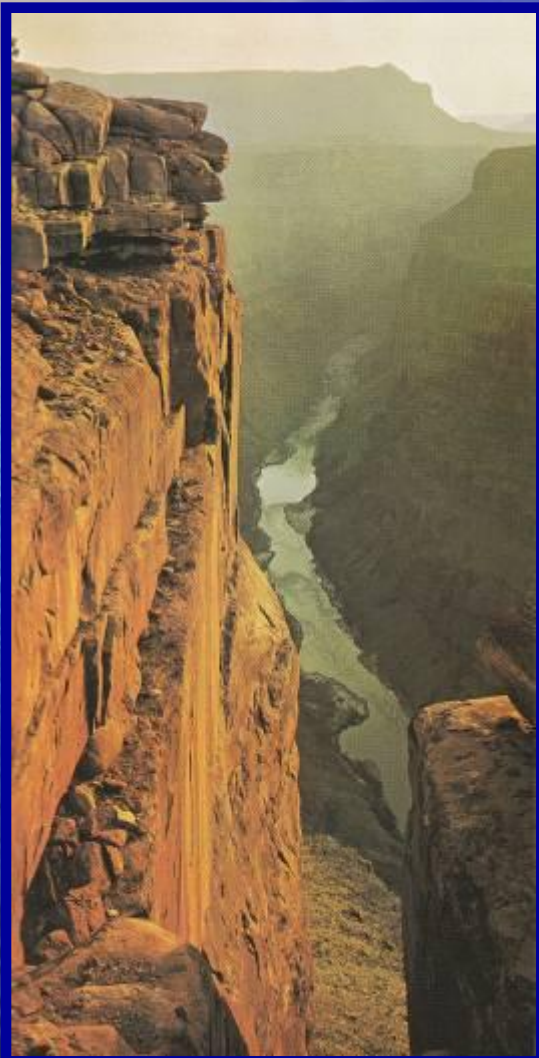


Другая река

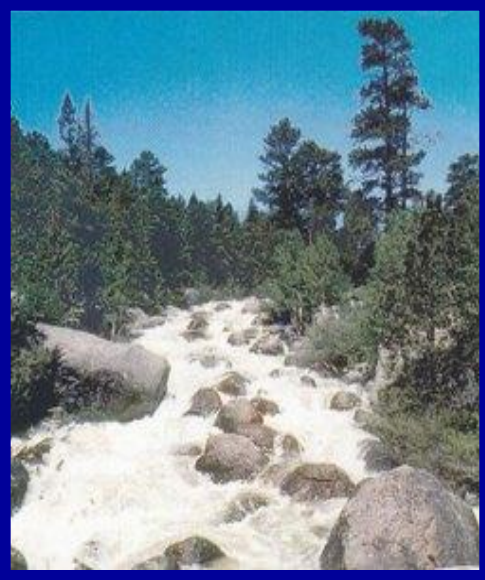
Схема речной долины



Разнообразие рек



Реки бывают:



Горные

Большая разница
в высоте между
истоком и устьем

Большая скорость течения

Река разрушает
Узкая, глубокая
речная долина

Равнинные

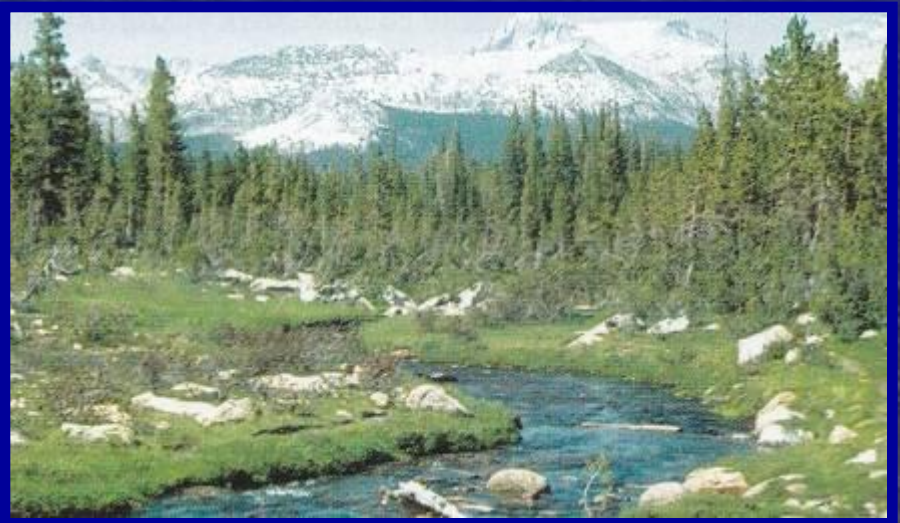
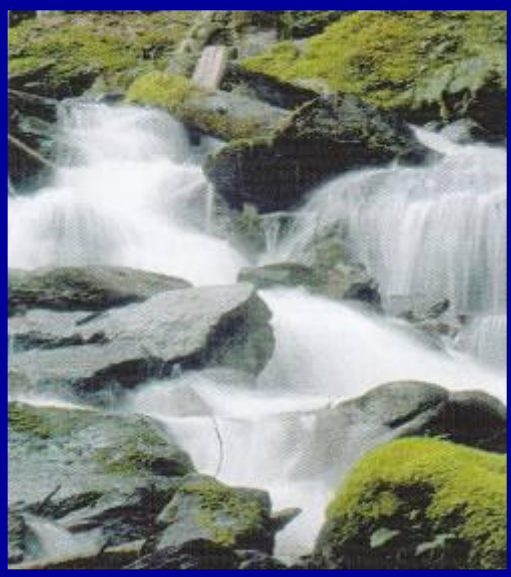
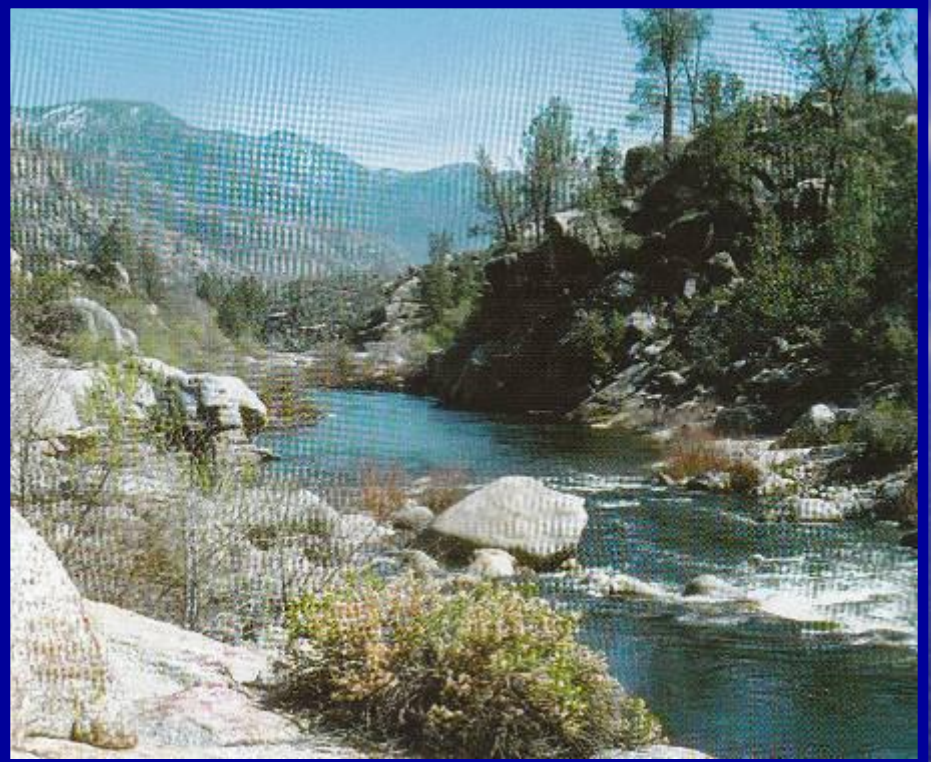
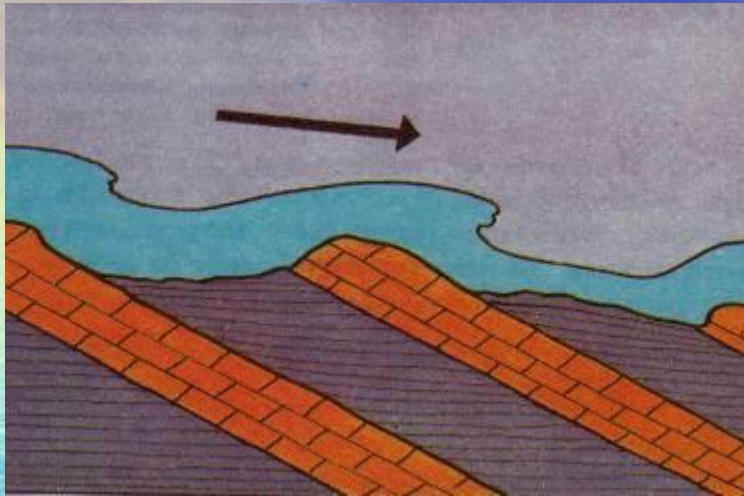


Небольшая разница
в высоте между
истоком и устьем

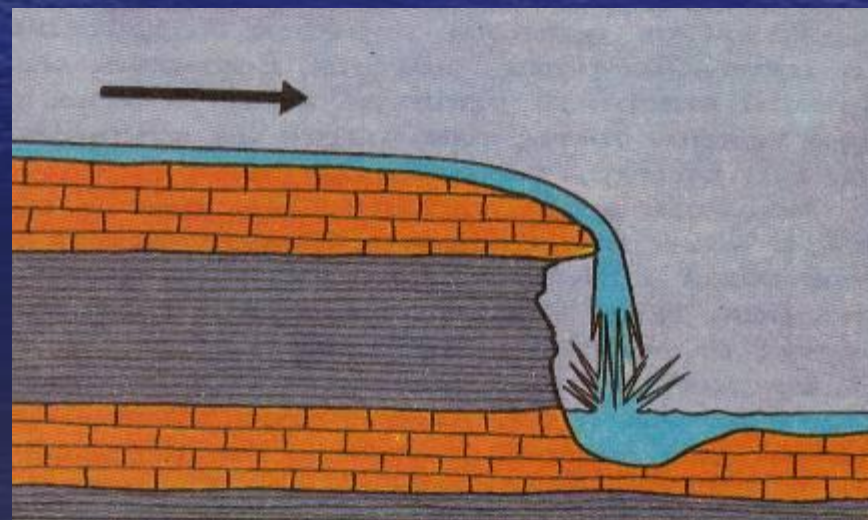
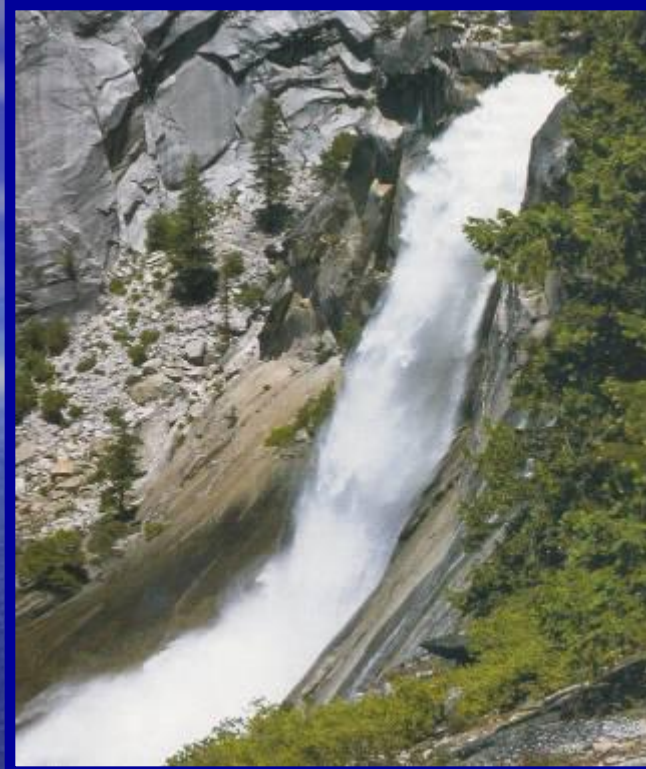
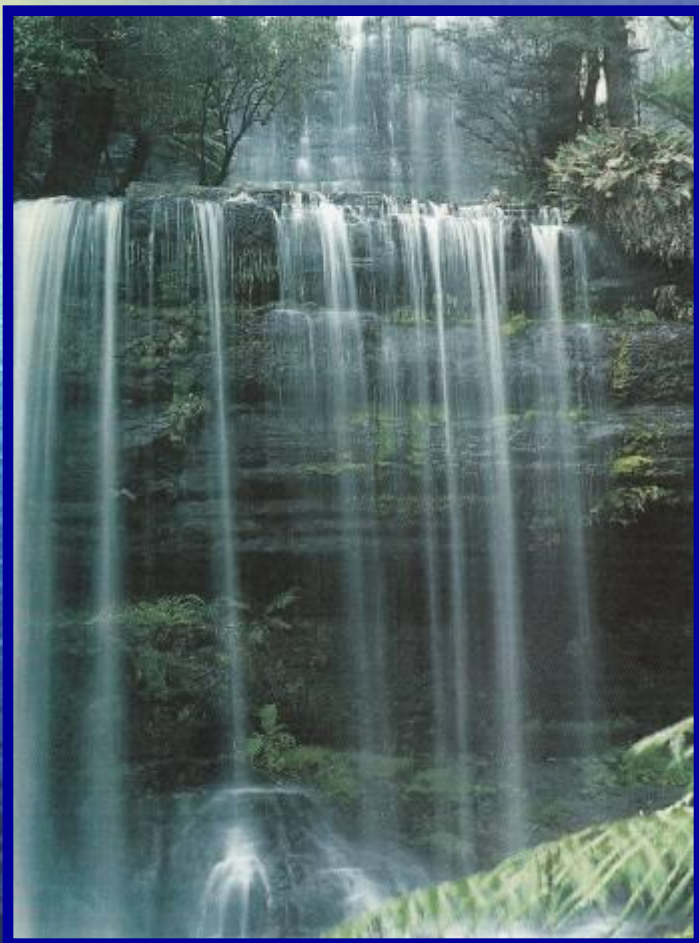
Небольшая скорость течения

Река наносит
Широкая, неглубокая
речная долина

Пороги



Водопады



Питание рек

- Дождевое
- Снеговое и ледниковое
- Подземное
- Смешанное

Использование рек



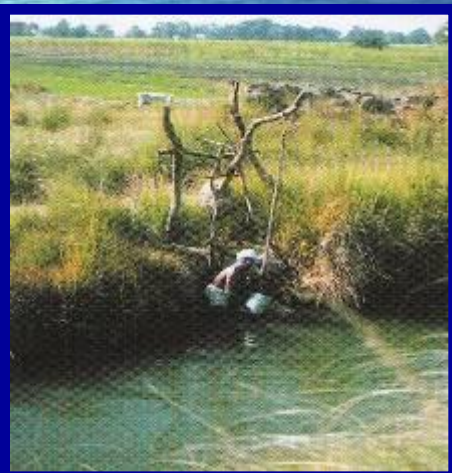
Отдых и туризм



Выработка
электроэнергии



Транспортная магистраль



Использование в быту
и сельском хозяйстве

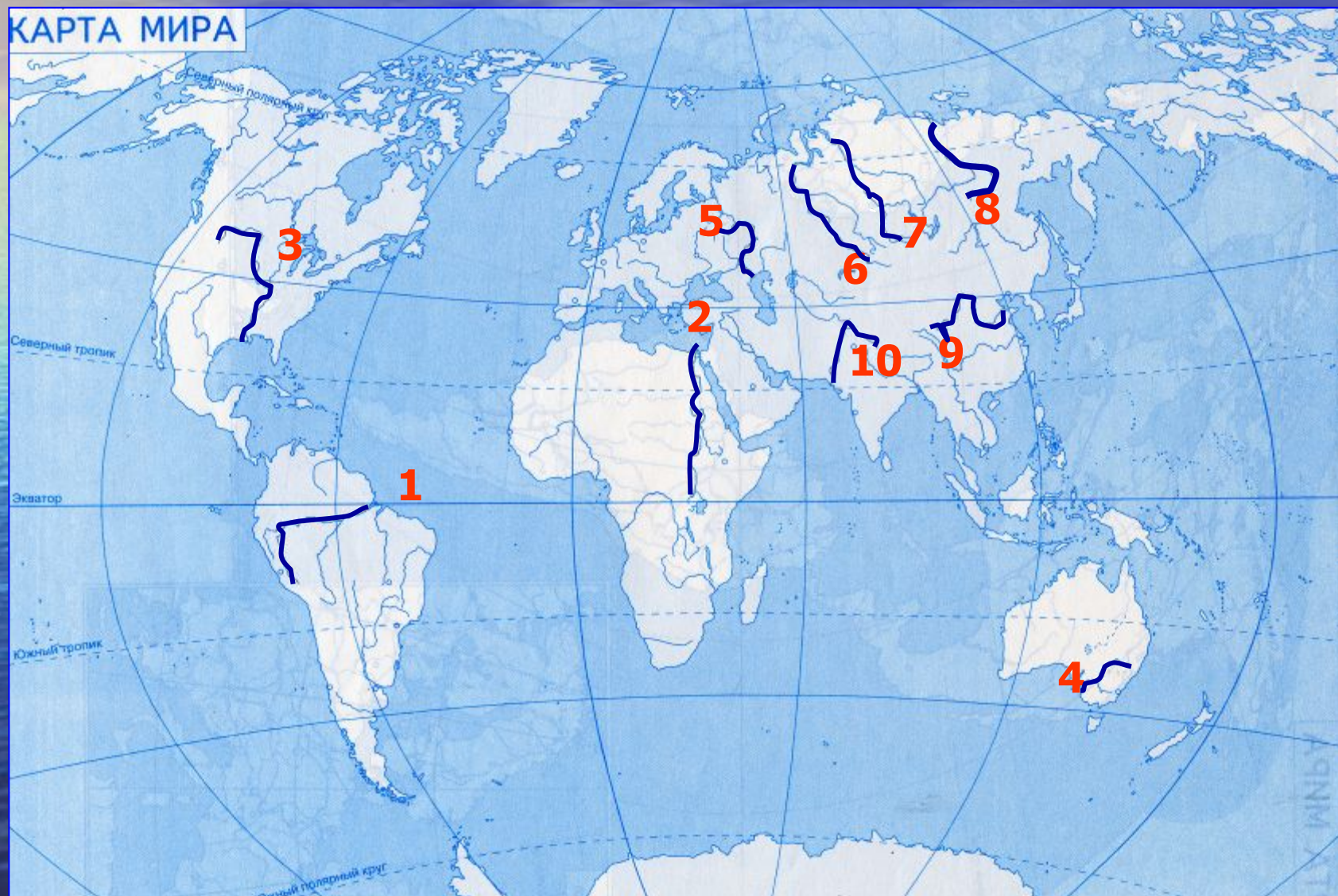


Рыболовство

Закрепление материала

1. Начало реки?
2. Место впадения реки в океан, море, озеро, другую реку?
3. Река с притоками?
4. Граница между двумя речными бассейнами?
5. Самая низкая часть речной долины, по которой происходит сток воды?
6. Водоток, впадающий в другой?

Найди на карте атласа крупнейшие речные системы мира, обозначенные на схеме цифрами



Домашнее задание

§ 30

задание №8 - описание реки нашего города
по предложенному плану