

Рек

а

В.

Павлинов.

Река, из чащи вырастая,
Немая, светлая, густая,
Как бы литая из стекла,
Едва текла.

Пора разливов миновала.

Река ничем не выдавала 

Что целый мир

В глубинах вод

Она несёт.

Своё пружинистое тело,

Закутав в мягкие леса,

Она белела и алела,

И отражала небеса.

Что называется рекой?

Определите, горную или равнинную реку описал автор в данном

отрывке. Подтвердите свои выводы строками из стихотворения 



Связь рек с другими компонентами природы и деятельностью человека.

Горные породы,
рельеф

Климат

РЕК
И

Многолетняя
мерзлота.

Раститель
ность

Деятельност
ь человека



Где рождаются реки?

Реки умирают?

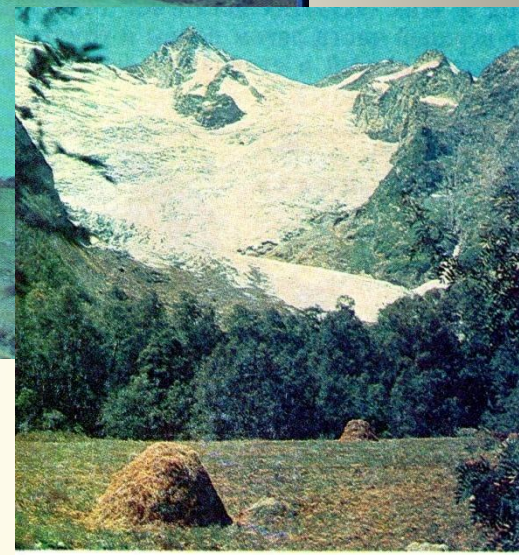
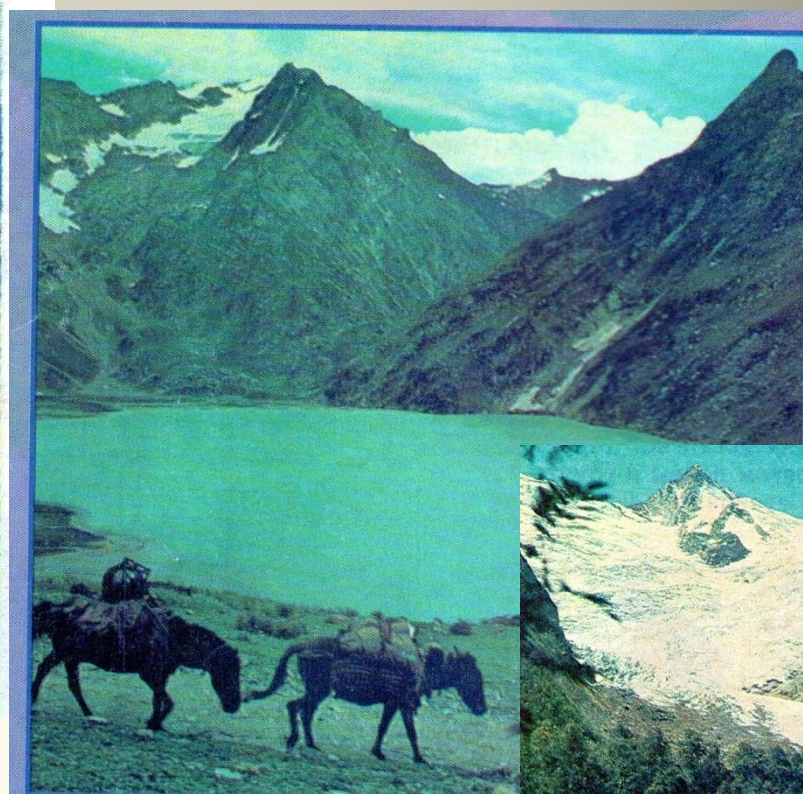
Чем питаются реки?

Что такое твёрдый
сток?

Все реки России имеют
весеннее половодье?



Вода! У тебя нет ни вкуса, ни цвета, ни запаха! Тебя невозможно описать; тобой наслаждаются, не ведая, что ты такое!.. Нельзя сказать, что ты необходима для жизни: ты сама жизнь. Ты наполняешь нас радостью, которую не объяснишь нашими чувствами... Ты самое большое богатство на свете.

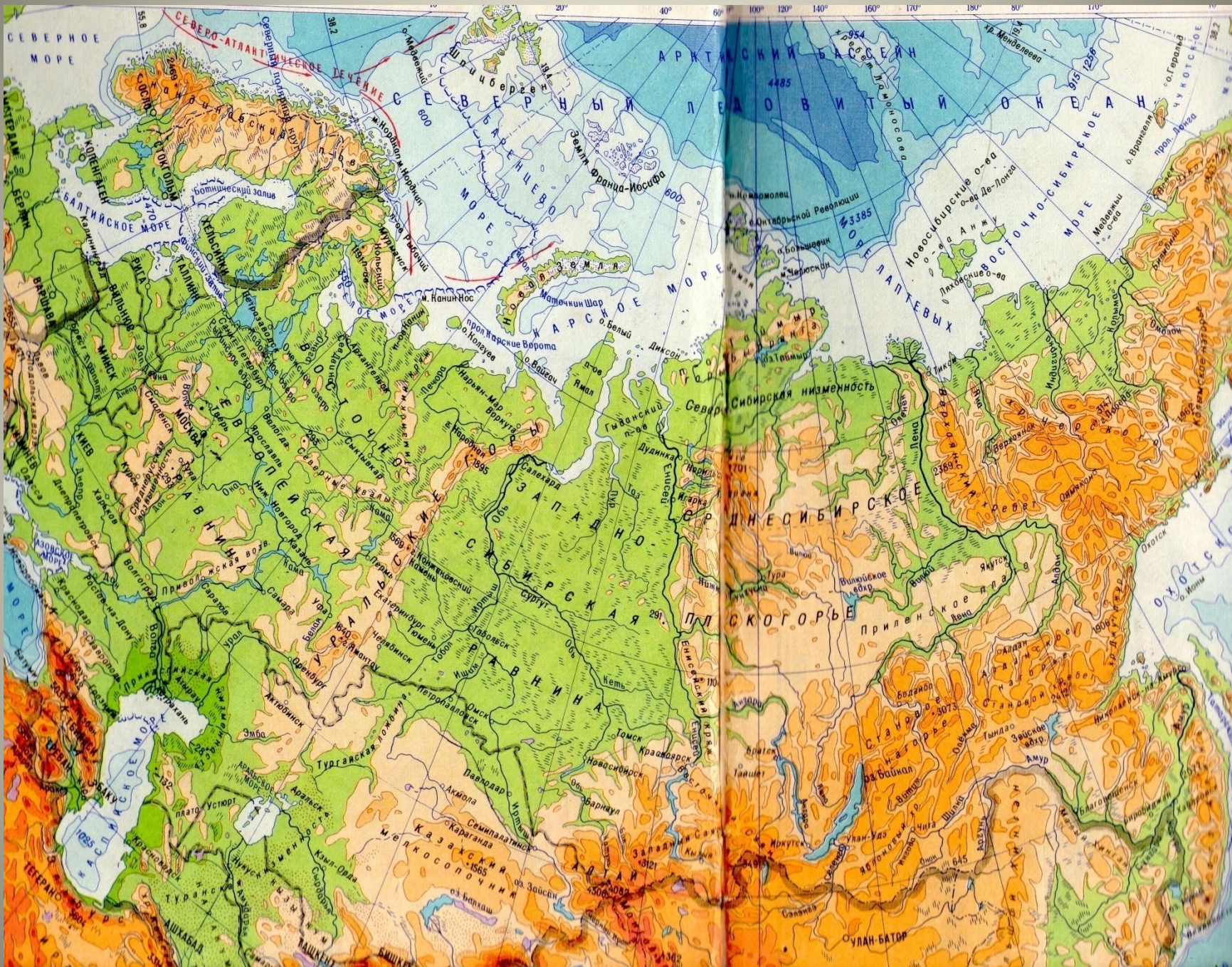


ТЕМА

УРОКА

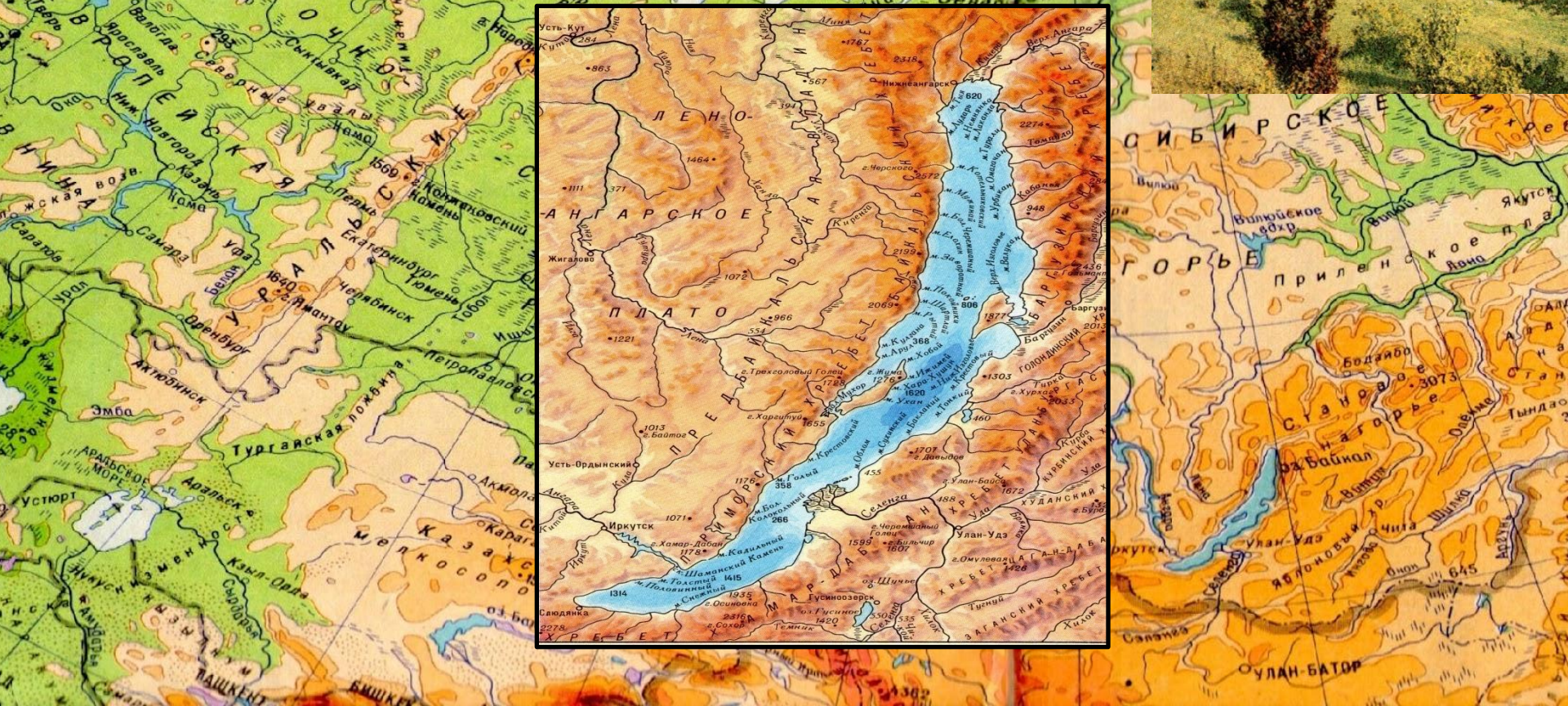
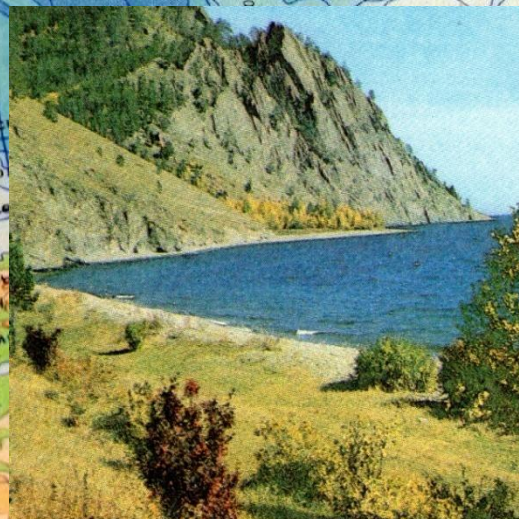
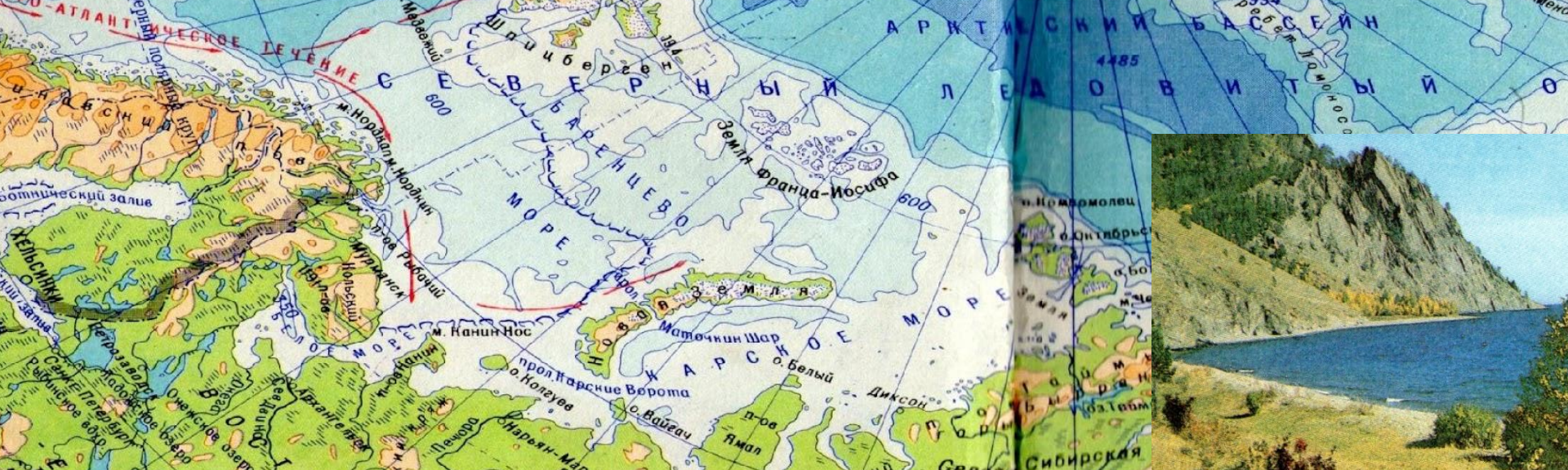
Озёра. Болота. Подземные
воды. Ледники. Многолетняя
мерзлота.



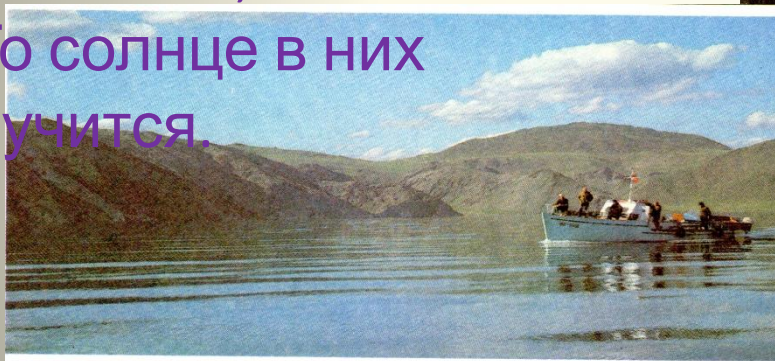


ОЗЁРА

- Что называют
- озером?
- Озёра. Какие они?
- Большие и маленькие.
- Пресные и солёные.
- Сточные и
бессточные



Байкал.
Байкал, как зеркало,
лежит.
Гора в него глядится.
То туча воды
затемнит,
То солнце в них
лучится.



Как море, чаша глубока.
Прозрачная водица!
Россия очень велика,
А вся могла б напиться.

О нём писали
«Чаша вод».
Да. Но какая
чаша!
Как грозен там
водоворот,
Когда ветра идут в
поход
И волны дико

Кстати о

ПЛОЩАДЬ – 31,5 ТЫС.КВ.

КМ.

ОБЪЁМ ВОДЫ – 23 ТЫС.

КУБ.

КМ.

**МАКСИМАЛЬНАЯ
ГЛУБИНА – 1620 М.**

Озёрные

Тектонические - Байкал.

котловины.

Ледниковые - Ладожское и
Онежское.

Карстовые -

Завальные.

Пойменные

Лиманные.

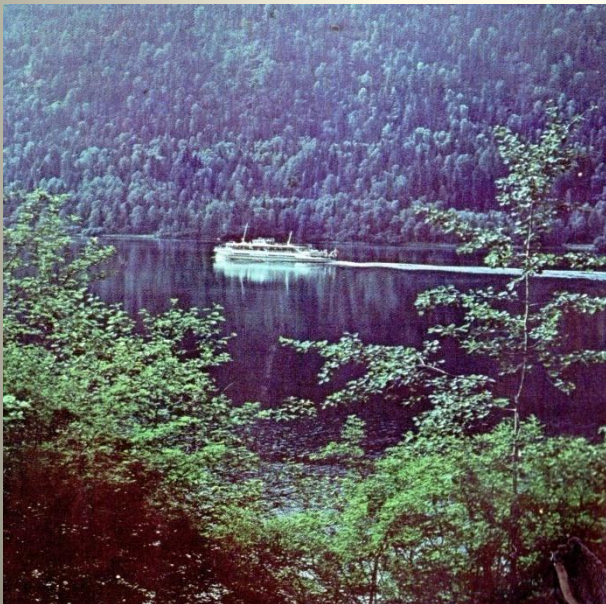
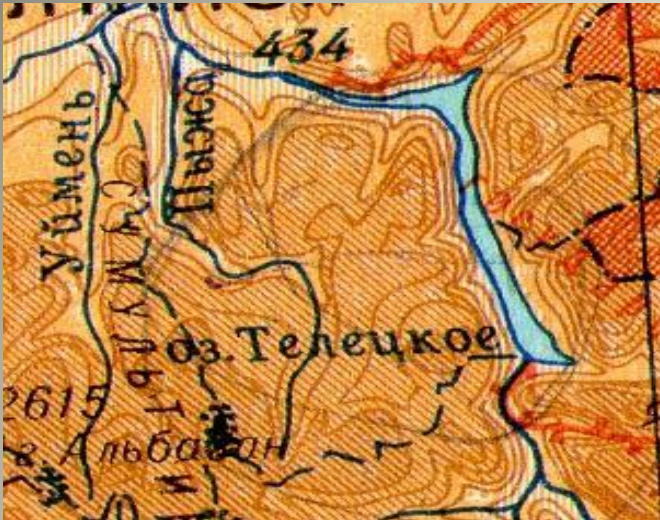
Остаточные

Старицы.



Вопрос

Так выглядит на карте Телецкое озеро.
Какое происхождение имеет его котловина?

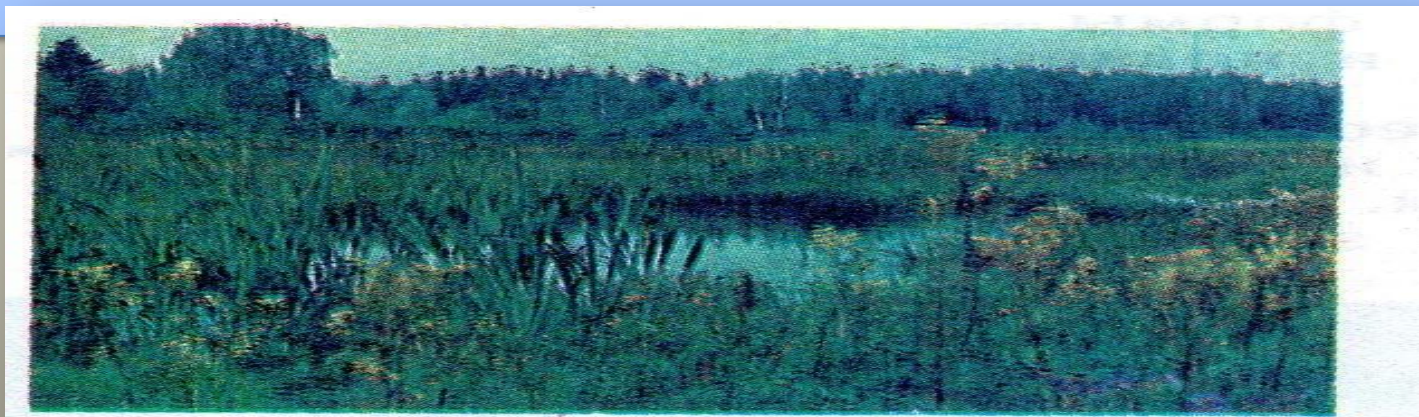




Вопрос.

Где в России особенно много болот?

Попробуйте назвать
причины образования болот




Верховое и низинное болото.





**МНОГОЛЕТНЯЯ
МЕРЗЛОТА –
ХРАНИЛИЩЕ
ОГРОМНОГО
КОЛИЧЕСТВА
ЧИСТОЙ
ПРЕСНОЙ ВОДЫ.**


Распространение многолетней мерзлоты.



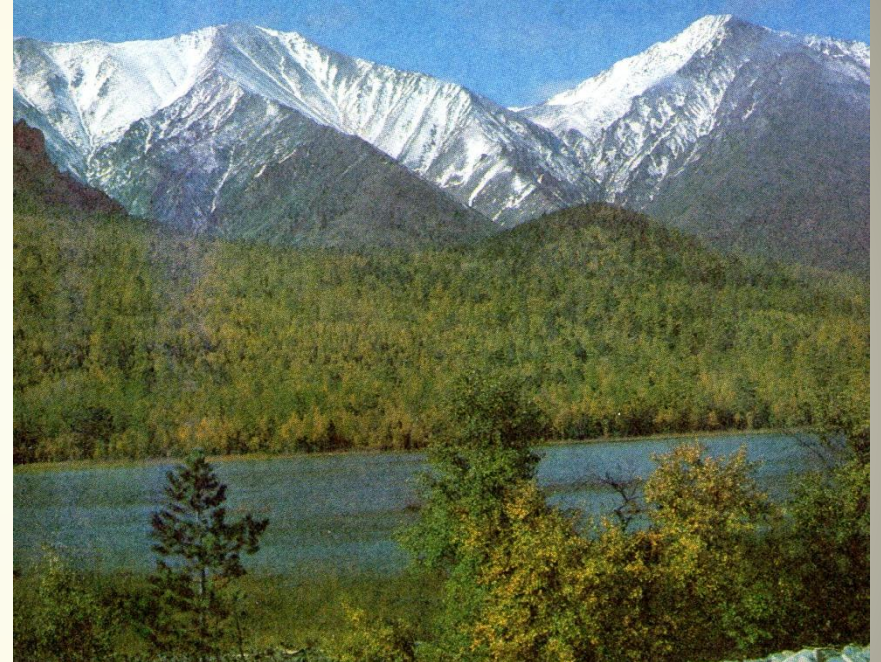
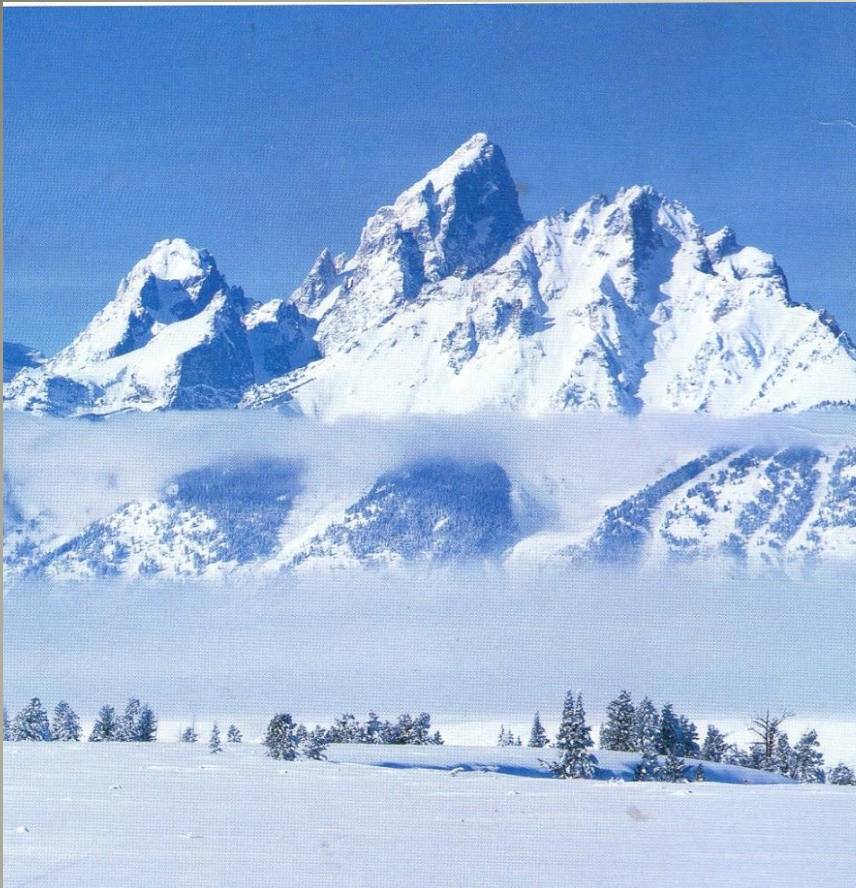
 Районы со сплошным распространением многолетней мерзлоты

 Районы распространения многолетней мерзлоты с талыми грунтами

 Районы с участками многолетней мерзлоты

 Районы, лишенные многолетней мерзлоты

Горные ледники



Каковы условия образования горных ледников?
Почему в горах Урала нет горного оледенения?

Подведём итоги.

Внутренние воды

?

?

Какие важнейшие компоненты природы определяют наличие, количество и распространение вод на территории России?