

Болота, подземные воды,
ледники, многолетняя
мерзлота.

Болото – сырое топкое место

- Свыше 10 % всей территории страны занято болотами
(Западно - Сибирская равнина,
Северо – запад Русской равнины....)

Как образуются болота ?

- Избыточное увлажнение
- Недостаточное испарение
- Зарастание озер
- Застой воды в родниках
- Характерной чертой всех болот является недостаток кислорода

- Низинные болота
Образуются в самых
низких участках
рельефа

- Верховые болота
Чаще всего
образуются на
границе
водоразделов

Значение болот :

- Источник питания рек,
- Естественная среда обитания животных и растений ,
- Влияние на климат.
- Запасы торфа.

Подземные воды

- При каких условиях образуются подземные воды ?
- назовите виды подземных вод ?
- Какое значение имеют подземные воды ?

(в ряде районов страны существуют обширные артезианские бассейны: Московский, Западно - Сибирский, Тунгусский в Восточной Сибири).



ледники

Где в России распространены горные ледники ?

Покровные ледники ?

Какую роль играют ледники в природе?



Многолетняя мерзлота

- Многолетняя мерзлота – это толщи горных пород ,не оттаивающих в течение длительного периода времени.
- Многолетняя мерзлота распространена на $2/3$ территории страны.

- Определите районы распространения многолетней мерзлоты ?
- Как влияет мерзлота на природу ?
Жизнь и быт людей ?