

8 класс

РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ РОССИИ

ЖИЗНЬ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЮДЕЙ:

1. Пища (80% культурных растений – пища для людей);
2. Деревья – сырье и стройматериал;
3. Луга – это пастбища и сенокосы;
4. Лекарственные растения;
5. Охотничий и рыбный промысел.

ЖИЗНЬ ЗЕМЛИ КАК ПЛАНЕТЫ:

1. Микроорганизмы разлагают органические вещества;
2. Растения выделяют кислород;
3. Растения увлажняют климат;
4. Деревья защищают почву от эрозии;
5. Организмы, отмирая, образуют горные породы;
6. Влияют на плодородие

ВЗАИМОСВЯЗЬ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ

ПТК (природно-территориальный комплекс)

- это закономерное сочетание взаимосвязанных компонентов природы на определенной территории.

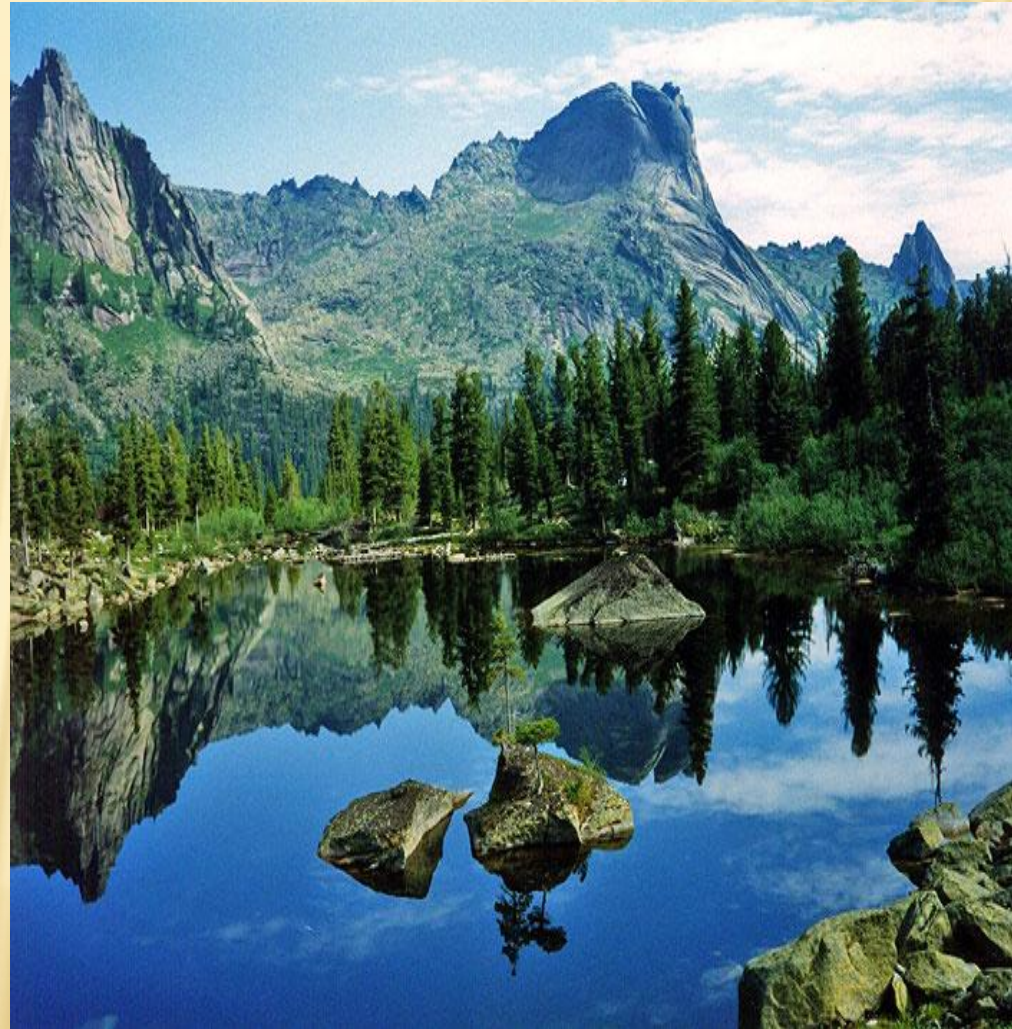


ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ- УЧЕНИЕ О ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСАХ

ВИДЫ ПТК:

1. По занимаемой территории:

1. Локальные (луг, болото, лужа);
2. Региональные – зональные (природные зоны);
3. Глобальные (географическая оболочка).



2. По зональности:

1. Зональные - формируются под действием особенностей климата конкретной территории. Сам же климат изменяется зонально, отсюда и зональность в размещении этих природных комплексов. (природные зоны);
2. Азональные - формируются под влиянием тектонического строения и рельефа. Главным в выделении азональных ПТК является схожесть рельефа. (природные регионы, например, Урал, Западная Сибирь, Дальний Восток и т.д.)

3. По происхождению:

1. Естественные – созданные природой (озеро, луг, лес);
2. Антропогенные – созданные человеком или сильно им измененные (карьер, город, огород, сад).



Природная зона

- ЭТО КРУПНЫЙ ПРИРОДНЫЙ КОМПЛЕКС, ОБЛАДАЮЩИЙ ОБЩНОСТЬЮ ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ И УВЛАЖНЕНИЯ, ПОЧВ, РАСТИТЕЛЬНОСТИ И ЖИВОТНОГО МИРА.

- Что называется зональностью ?

Зональность – это всеобщий закон природы, который одинаково проявляется на суше и на море, на равнинах и в горах.

ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ РОССИИ

















Байкал

- ▶ Глубочайшее озеро планеты Земля, крупнейший природный резервуар пресной воды. Озеро и прибрежные территории отличаются уникальным разнообразием флоры и фауны, бо́льшая часть видов эндемична.













Благодаря хозяйственной деятельности человека природные ландшафты изменяются и возникают антропогенные ландшафты. Воздействие человека на ландшафты выступает сейчас как важный природообразующий фактор. Преобразование природы должно проводиться с учетом всех компонентов и только тогда можно избежать нарушение природного равновесия.



Вопросы для повторения

- Назовите компоненты любого природного комплекса(природной зоны)
- Природные комплексы(природные зоны)расположены на Земле не хаотично, а закономерно.Вспомните, как называется закономерность смены природных зон на равнинах.
- Как расположены природные зоны в России?
- Назовите природные зоны России(какие из них простираются от западных границ до побережья морей Тихого океана, а какие нет, и почему?)
- Вспомните из предшествующих курсов ботаники и географии, какие условия необходимы для распространения зоны лесов?

ПЛАН ХАРАКТЕРИСТИКИ ПТК МОРЯ:

1. Название моря.
2. К бассейну какого океана относится.
3. Площадь по сравнению с другими морями.
4. Температура воды.
5. Наибольшая и средняя глубина моря, ее влияние на температуру воды.
6. Соленость моря.
7. Реки, впадающие в море.
8. Биологические ресурсы моря.
9. Использование моря человеком.
10. Экологические проблемы моря и пути их решения (ваше мнение по данному вопросу).