

Природный комплекс





Природный комплекс

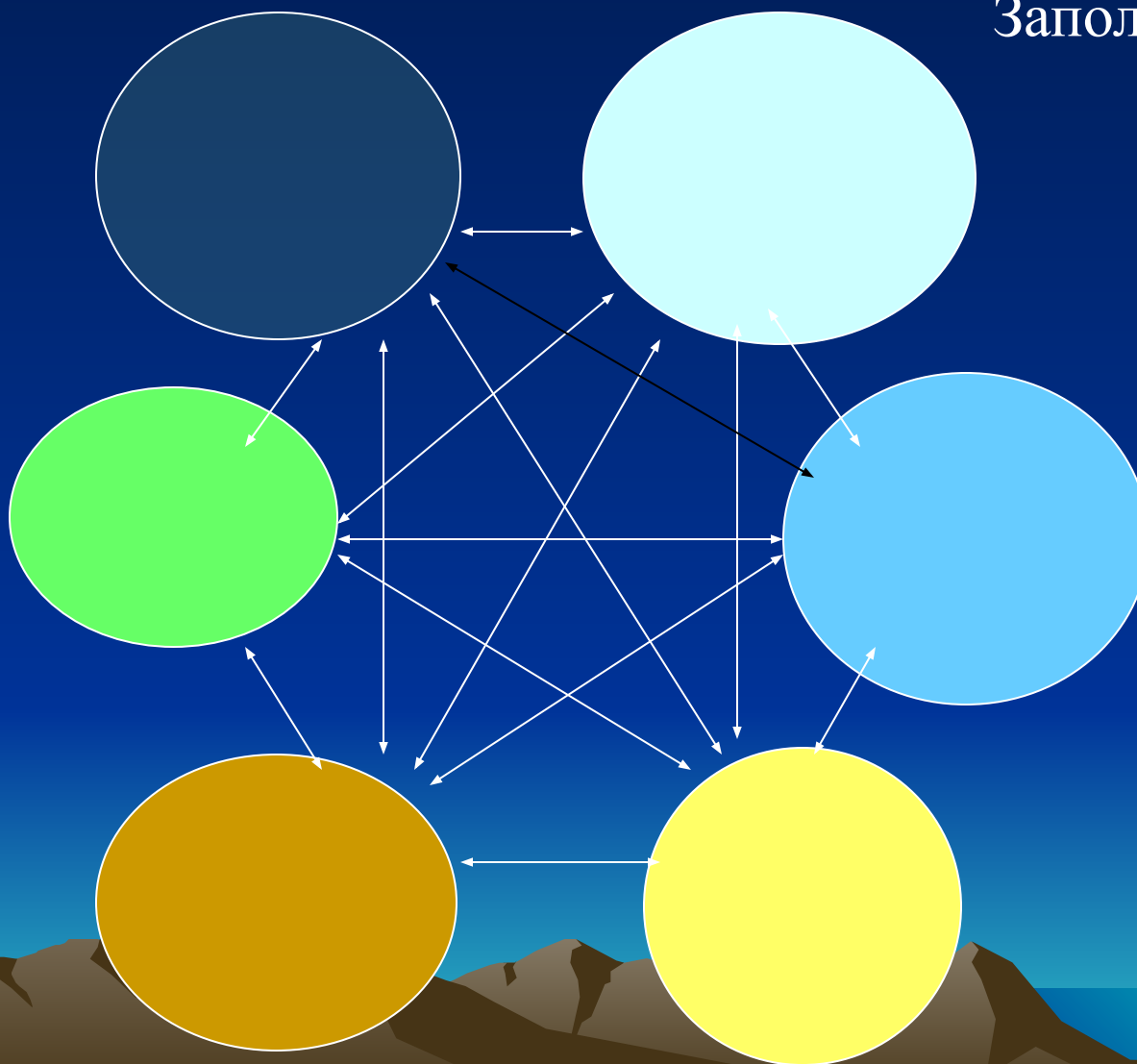
«Комплекс»-в переводе с латинского означает «сочетание».

ПК-это участок земной поверхности, который отличается особенностями природных компонентов, находящихся в сложном взаимодействии.

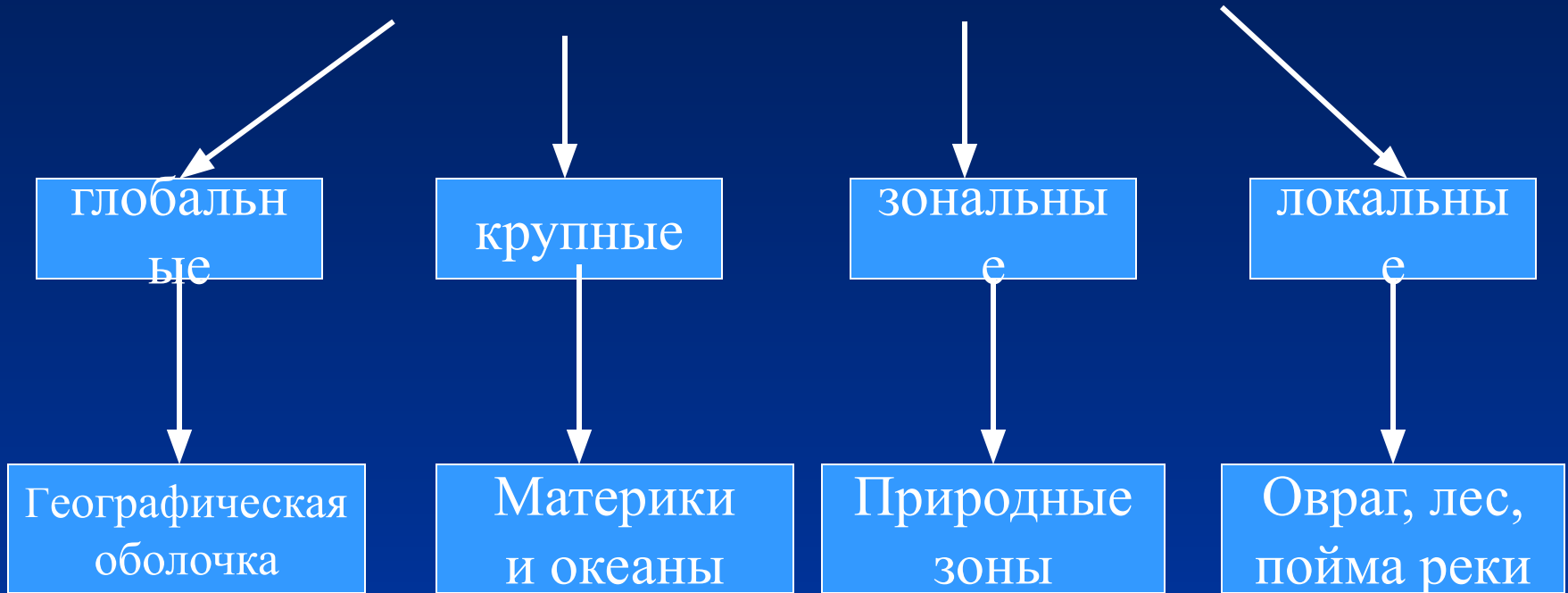
«Компонент»-в переводе с латинского означает «составная часть целого»

Схема природного комплекса

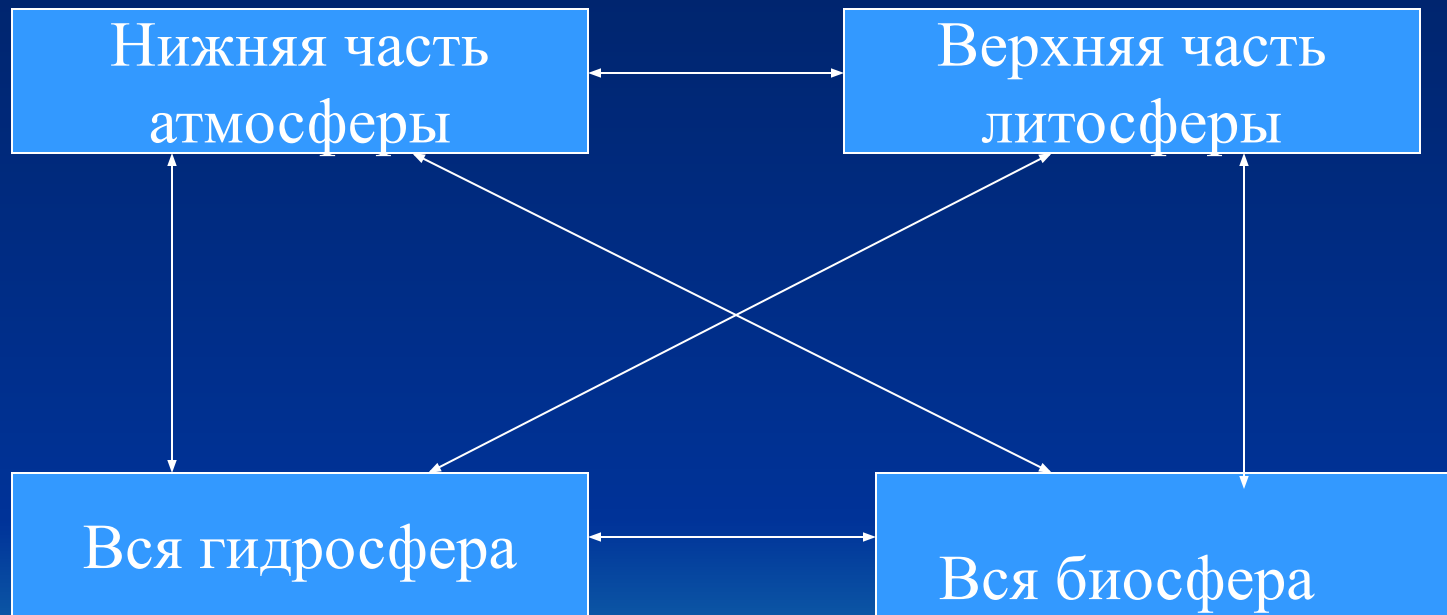
Заполнить схему



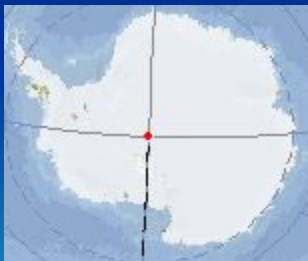
Природные комплексы



Глобальный ПК- географическая оболочка



Крупные природные комплексы-материки и океаны



На каком материке самые разнообразные ПК и почему?

Природные компоненты

Заполнить схему

Зональные	Азональные

Природные комплексы

Зональные	Азональные
Природные зоны:	Крупные природные районы: Горы, равнины, овраги и т. д.

Зональные природные комплексы



Широтная
зональность

Локальные природные комплексы:



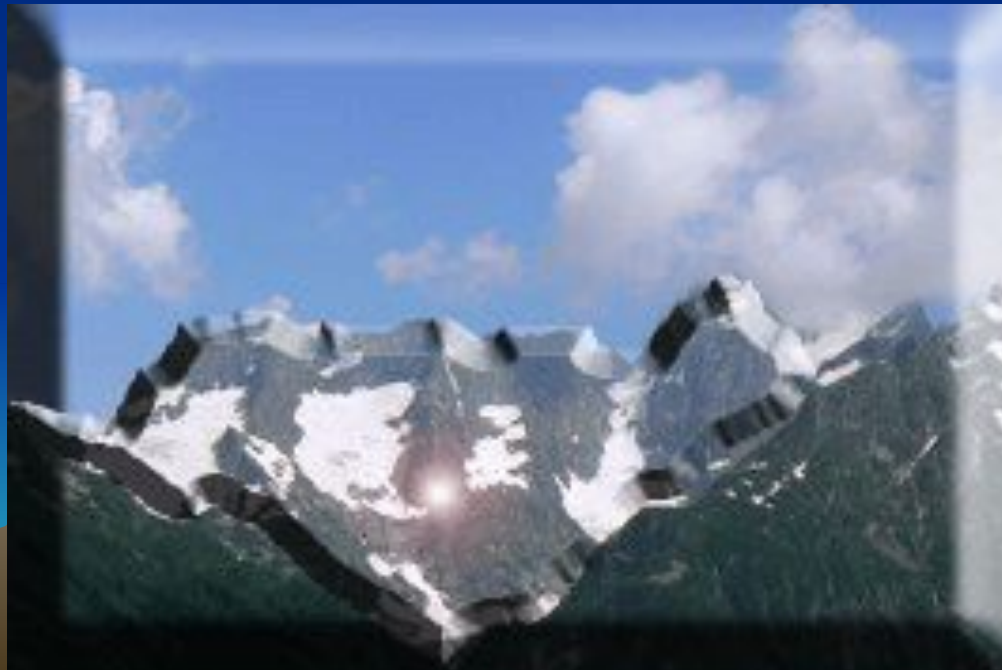
овраг



участок леса



Высотная поясность



Задачи:

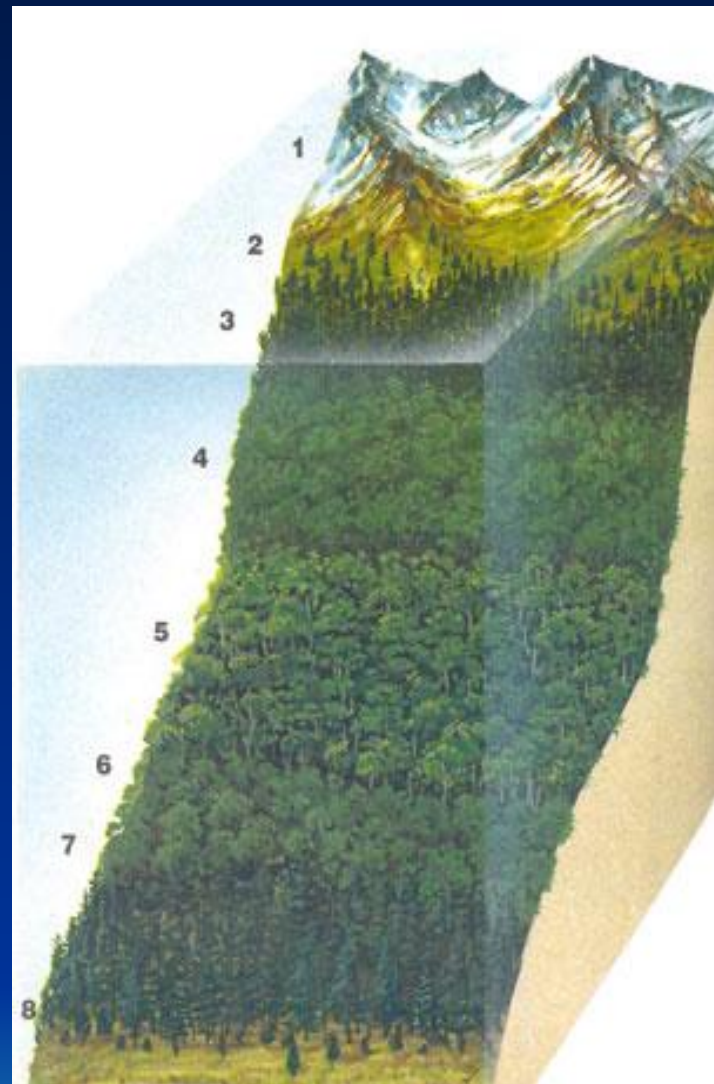


- сформировать представление о высотной поясности в горах России;
- показать взаимосвязь компонентов в высотных природных комплексах, их смену по мере подъема в горы;
- познакомить с проявлением высотной поясности в различных горах;
- рассмотреть влияние гор на жизнь, здоровье и хозяйственную жизнь человека.



Что такое высотная поясность?

Смена природных комплексов с высотой.



ВЫСОТНОЙ ПОЯСНОСТИ.

От подножия к вершинам:

- понижается

температура

воздуха и давление;

- увеличивается

количество

атмосферных осадков;

- усиливается

поверхностный сток;

- возрастает

интенсивность

эрозионных процессов.



Схема высотной поясности горы Кавказ



- 🌲 - ель, пихта
- 🌲 - сосна
- 🌳 - дуб
- 🌲 - бук
- 🌳 - каштан

- 🟥 - сухие степи и полупустыни
- 🟡 - лесостепи
- 🟢 - горно-лесной пояс
- 🟣 - субальпийские луга
- 🟡 - альпийские луга
- ⚪ - снега и ледники

Итак, набор и выраженность высотных поясов определяет:

- географическое положение;
- высота гор;
- экспозиция склонов;
- удаленность от океанов.

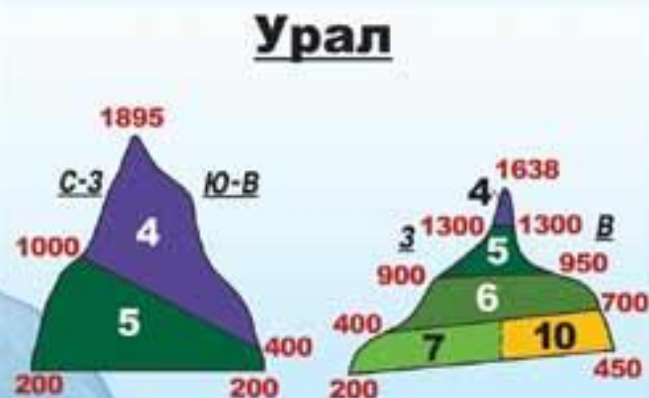


7 ПРИРОДА И НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ

ПРИМЕРЫ ВЫСОТНОЙ ПОЯСНОСТИ В ГОРАХ РОССИИ

Высотные пояса:

- 1 Снежно-ледниковый
- 1a Гольцовый
- 2 Альпийский
- 3 Субальпийский
- 4 Тундровый
- 5 Темнохвойных лесов
- 6 Смешанных лесов
- 7 Широколиственных лесов
- 8 Лесостепной
- 9 Лугово-степной
- 10 Степной
- 11 Полупустынный



Экспозиция склонов: С – северная, Ю – южная, В – восточная, З – западная

Горы Камчатки



Саяны





www.ecosystema.ru