

# Ойкумена

(от др.-греч.  
«населяю,  
обитаю») —  
освоенная  
человечеством  
часть мира.



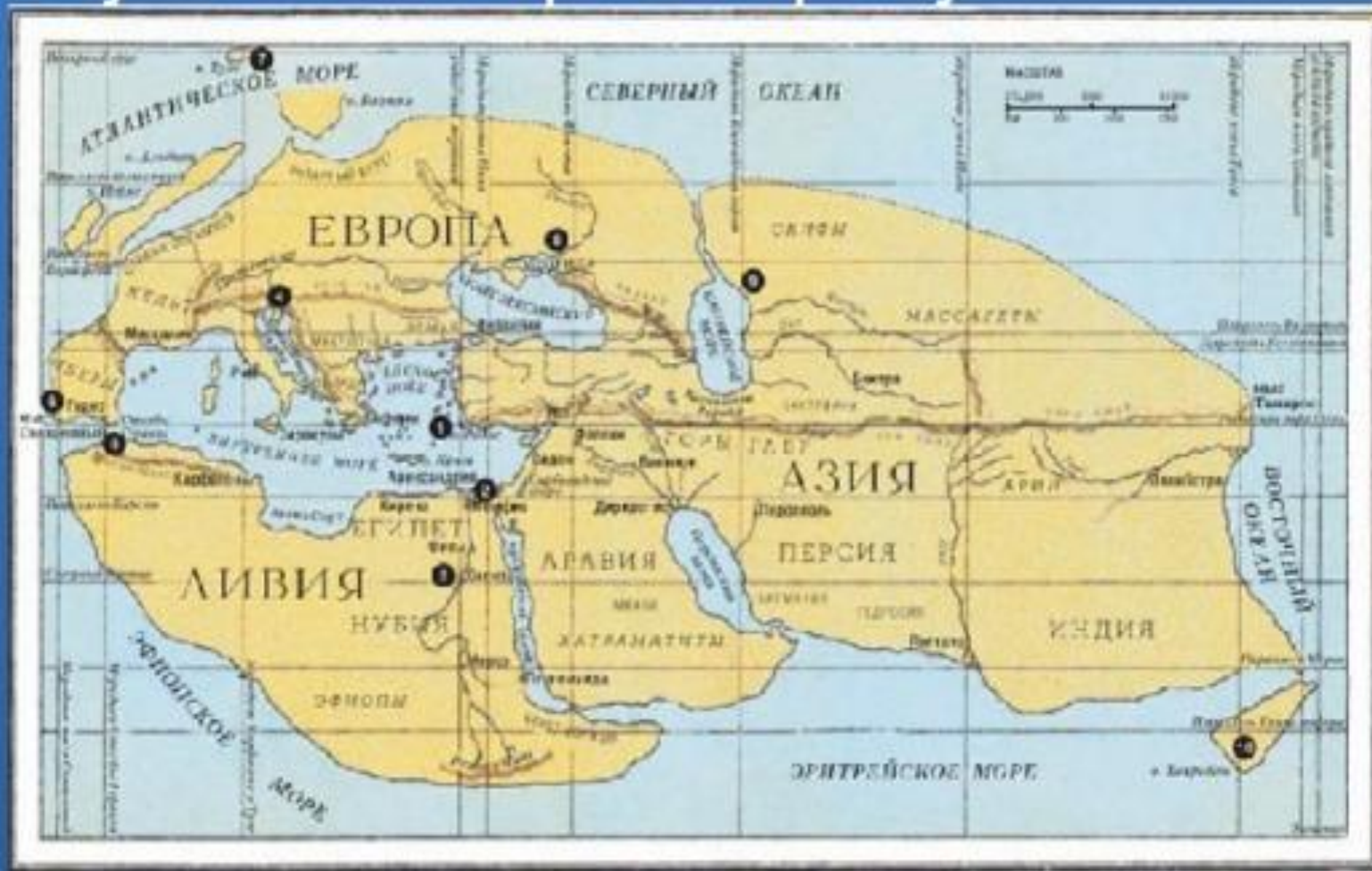
Карта XV века, изображающая описание  
Птолемеем Ойкумены (1482 г., гравюра  
Иоганна Шнитцера)

География мира по Гекатею, VI в. до н.  
э. Материк окружен со всех сторон  
безбрежным океаном.



**Ойкумена** – вся заселённая человеком, освоенная и вовлечённая в жизнь общества территория Земли.

- Ойкумена по Эратосфену



# Географическая оболочка

— целостная и непрерывная оболочка Земли, где её составные части (земная кора, тропосфера, стратосфера, гидросфера и биосфера) проникают друг в друга и находятся в тесном взаимодействии.

Между ними происходит непрерывный обмен веществом и энергией.

# Глобальный ПК-географическая оболочка



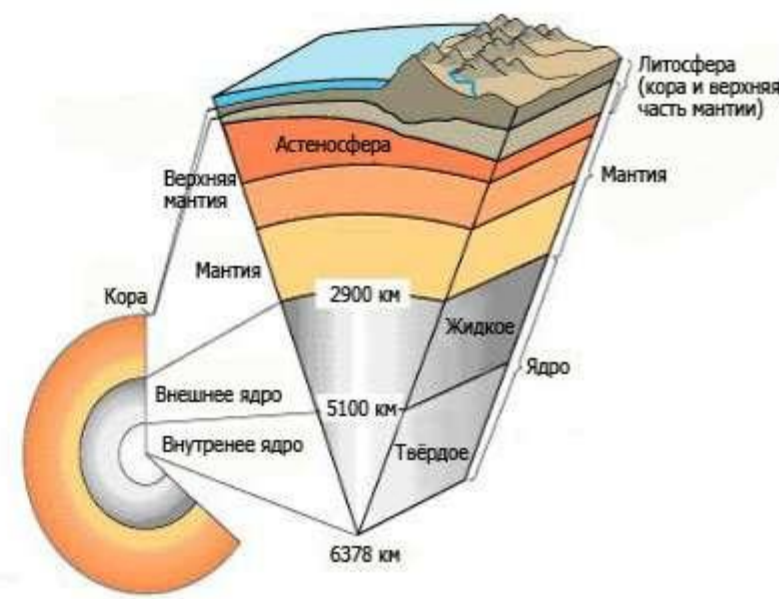
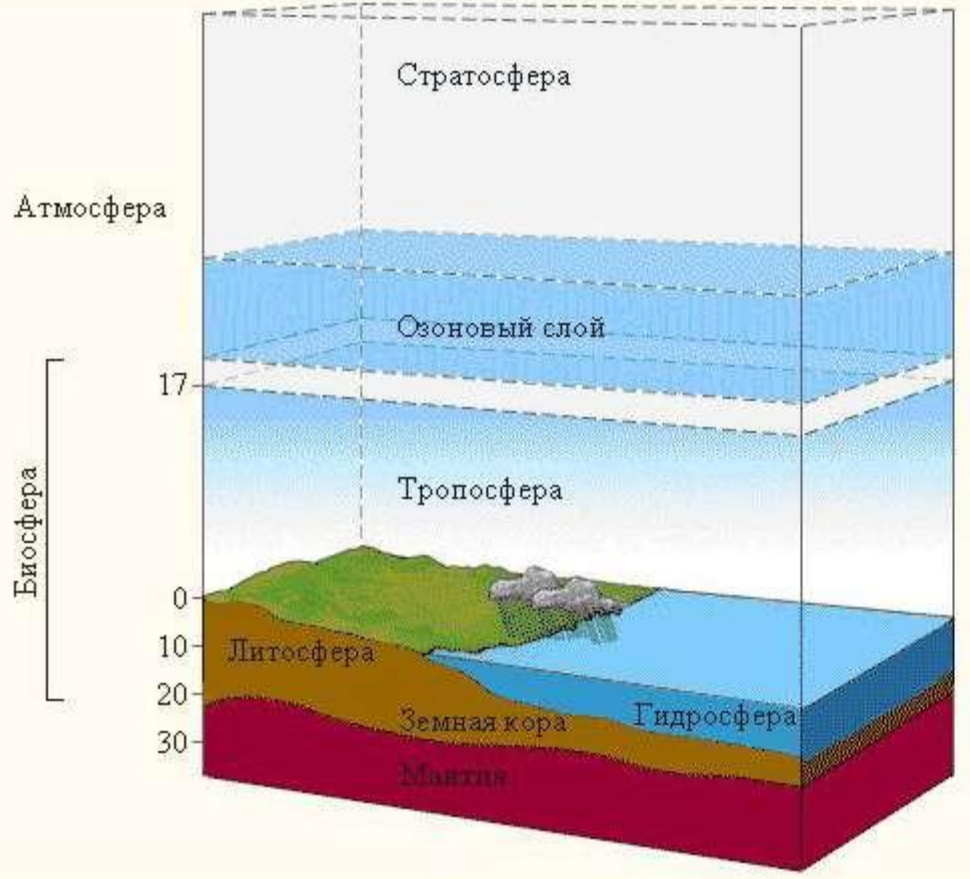
# Свойства географической оболочки

1. Целостность

2. Ритмичность

3. Зональность

# Оболочки Земли — атмосфера, литосфера, гидросфера, биосфера, географическая оболочка

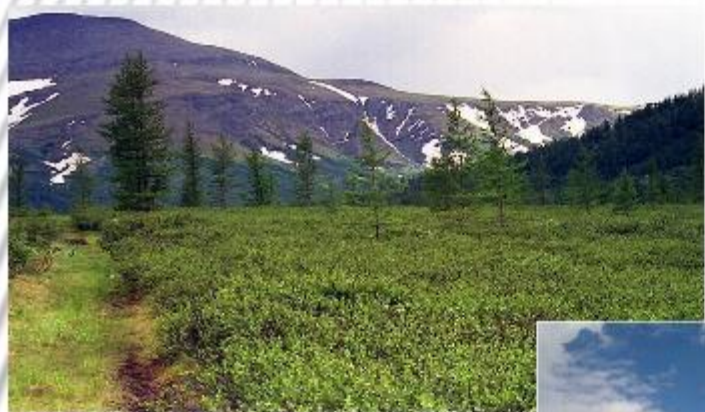


# Целостность

Целостность – это единство всех составляющих географической оболочки.



**Целостность** – единство географической оболочки, обусловленное тесной взаимосвязью всех компонентов природы.





Природная зона- это крупный природный комплекс, обладающий общностью температурных условий и увлажнения, почв, растительного и животного мира. Образование природных зон обусловлено климатом.



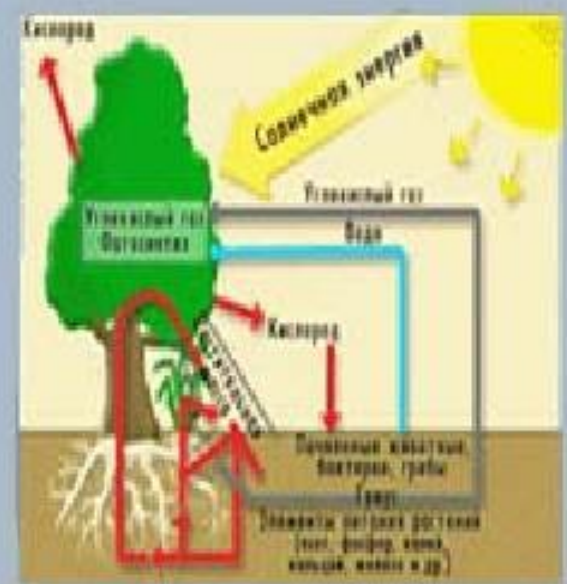
# СВОЙСТВА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ

## Круговорот веществ в земной коре



## Круговорот веществ в сообществе живых организмов

## Биологический круговорот веществ на суше



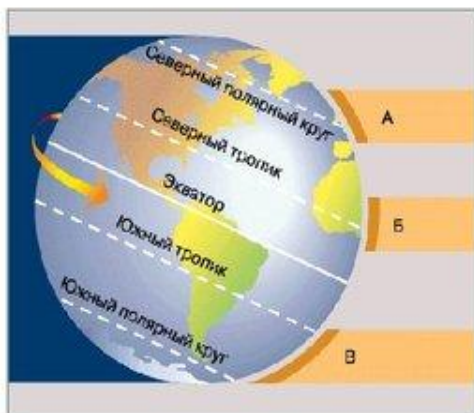
# РИТМИЧНОСТЬ

- Географической оболочке свойственна ритмичность – повторяемость во времени тех или иных явлений



## Основные закономерности географической оболочки

Причины зональности – форма и положение Земли относительно Солнца



## Географическая зональность

- Закон географической зональности сформулирован в 1899 г. В.В. Докучаевым
- Зональность свойственна климатическим, гидрологическим, гидрохимическим явлениям, почвенному и растительному покрову.



Тепловые пояса Земли



# Две стороны ЭКОНОМИКИ

Необходимая и  
полезная продукция



Вред окружающей среде



# Антропогенные факторы -это



совокупность влияний  
деятельности человека на  
окружающую среду





10 лет

Железная арматура

4 года

Деревянная палка

1000 лет

Стекло

Крысы, собаки, кошки и птицы, обитающие на свалках, - разносчики инфекций.

2 года

Бумага

1 год

Картонные коробки

100 лет

Резина

1,5 года

Верёвка

500 лет

Пластиковая бутылка

3 года

Ткань

1-3 мес.

Газетная бумага

13 лет

Крашеная доска

5 лет

Бумажная посуда

500 лет

Подгузник

100 лет

Жестяная банка

4 года

Кожаная обувь

10 дней

Помёт животных

500 лет

Алюминиевая банка

6 мес.

Кожура апельсина

2 мес.

Огрызок от яблока



# Способы решения экологических проблем

- запретить браконьерство;
- взять под охрану оленьи пастбища;
- не использовать тяжёлую технику;
- бережно относиться к природным богатствам.



# Решение экологических проблем

Созданы заповедники, под охрану взяты редкие животные: белый журавль, тундровый лебедь, краснозобая казарка, кречет.



# ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СРЕДА



БЕРЕГМ

ПРИРОДУ





СОХРАНИМ ПЛАНЕТУ



СВОИМИ РУКАМИ!

65













# БАШКОРТОСТАН

## - край родной!

### Информация

Общественное движение  
Башкортостана является  
массовым общественным  
объединением, созданным по  
инициативе граждан,  
объединившихся в интересах  
реализации целей Движения.

**Цель Движения:** Объединение  
и сотрудничество граждан  
России, ради создания условий  
для свободного выражения,  
благополучия, развития и  
безопасности народа России.



Национальный  
парк  
"Башкирия"

Открытая  
группа

2 722 участника



#ЧИСТО УРАЛ  
| Экопроект. Юг  
Башкортостана.

Открытая группа  
195 участников



**ВСЕМИРНЫЙ**  
**ДЕНЬ** 2018  
15 СЕНТ  
**ЧИСТОТЫ**

