

Воздействие человека на природу

Общество – обособившаяся от природы, но тесно связанная с ней часть материального мира

Воздействие природы на общество

- Определяет хозяйственную специализацию страны;
- Определяет темпы развития общества;
- Определяет традиции и обычаи народа;
- Наносит ущерб человеку.

Воздействие общества на природу

- Использование флоры и фауны;
- Использование полезных ископаемых;
- Создание «второй природы».

**Стр. 200 в учебнике.
Объясните, что значит
выражение «вторая
природа»**

Общество и природа

Античность



Человек — неотъемлемая часть природы. Идеал — жить в согласии с природой

Средние века



Природа — нечто более низкое, чем человек, т.к. у человека есть божественное начало — душа. Природа — источник зла, ее надо подчинить

Эпоха Возрождения



Возврат к идеалам Античности. Природа — источник радости и наслаждения

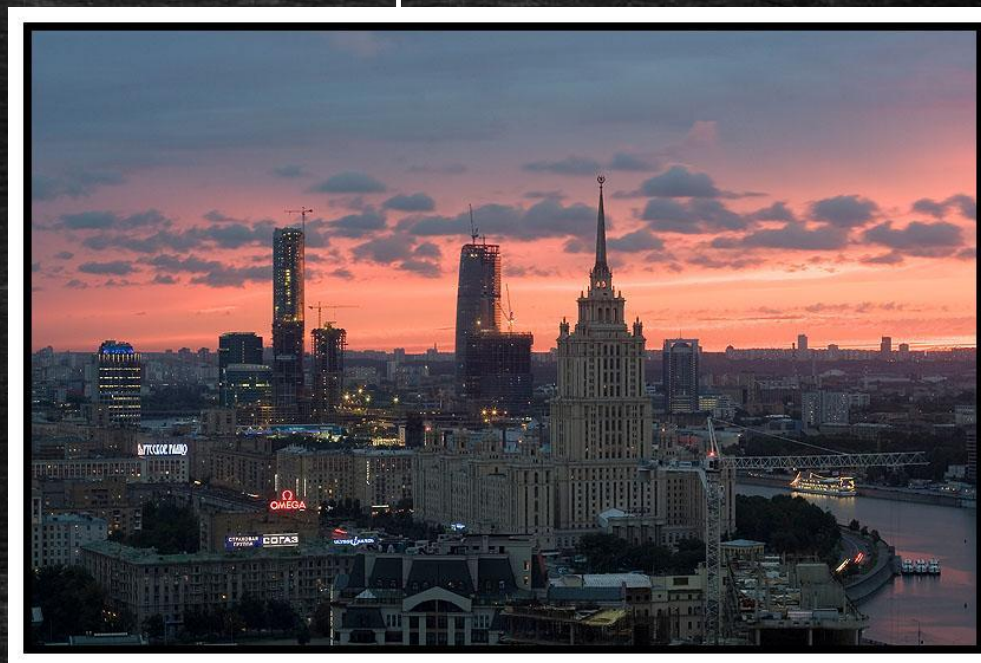
Общество и природа

Новое время



Развитие науки, осознание
своего превосходства.
Стремление подчинить
природу

Современность



Природа – основа
жизнедеятельности человека.
Необходимо сотрудничество,
партнерство, защита природы

Техногенные революции – качественные изменения во взаимоотношениях человека с природой

Неолитическая революция (аграрная)

- VI-IV тыс. до н.э.
- Переход от присваивающего хозяйства к производящему.
- Активное истощение почв, вырубка лесов, развитие городов...

Промышленная революция

- XVIII-XIX вв.
- Переход от ручного труда к машинному, от мануфактуры к фабрике.
- Рост и развитие крупных городов, новых видов транспорта...

Научно-техническая революция

- Вторая половина XX в.
- Появление компьютеров, микропроцессорных технологий.
- Загрязнения окружающей среды, чрезмерное использование природных ресурсов, испытания ядерного оружия и т.д. ...

Стр. 201-202. Что такое экология? Какие бывают виды ресурсов?

Экология:

- Наука о взаимодействии организмов, в том числе и человека, с окружающей средой;
- Состояние окружающей среды.

Ресурсы:

Исчерпаемые	Неисчерпаемые
Богатства недр	Космические ресурсы
Почва	Климатические ресурсы
Растительный и животный мир	Водные ресурсы



Природные ресурсы (богатства) — это природные объекты и явления, используемые в настоящем, прошлом и будущем для прямого и непрямого потребления, способствующие созданию материальных богатств, воспроизводству трудовых ресурсов.



Причины

- рост масштабов хозяйственной деятельности;
- потребительское отношение к природе

Проявления

- а) сокращение биологического разнообразия;
- б) нехватка сырья и энергии;
- в) загрязнение природной среды;
- г) глобальное потепление климата;
- д) уменьшение запасов пресной воды

Пути преодоления

- а) изменение отношения людей к природе;
- б) наука на службе экологии;
- в) международное сотрудничество;
- г) защита редких видов животных и растений

Домашнее задание

- § 19
- Проверь себя: вопросы 2-4 письменно.
- Подготовить сообщения:
- Загрязнение атмосферы в Москве;
- Загрязнение вод в Москве;
- Сокращение биологического разнообразия в Москве.

