

Исторический аспект взаимоотношений общества и природы

12 сентября 2023 г. 14:46

| Этапы | Период |
|---|------------------------------|
| 1. Охотничье-собирательная культура | До 8 тыс. лет до н. э. |
| 2. Аграрная культура | 8 тыс. лет до н. э. - 18 век |
| 3. Промышленное общество | Середина 18 в. - конец 21 в. |
| 4. Информационное (постиндустриальное) общество | 21 век |

Экологический императив в диких племенах: не убивать животных больше, чем нужно выживания племени.

Переход к аграрной культуре называют неолитической революцией, так как человек перешёл от присваивающей экономики к производящей.

Последствия неолитической революции:

1. Увеличение численности и плотности населения.
2. Переход от кочевого к оседлому образу жизни
3. Появление деревень и городов
4. Разделение труда и появление сословий: земледельческое, ремесленное, военное, религиозное, торговое.
5. Резкое ускорение научно-технологического прогресса.
6. Изменение природных ландшафтов.

Экологический кризис - это необратимое изменение природы или её частей на значительном пространстве, сопровождающееся

Примеры экологических кризисов:

- Уйгурская (Синьцзян) (перевыпас скота)
- Пустыня Сахара (перевыпас скота)
- Вавилонское царство (7 век до н. э.) + Арабский халифат (9 век н. э.) (чрезмерный отбор воды на орошение, засоление почв)

Негативное воздействие человека на природные экосистемы в промышленную эпоху:

- Уменьшение видового разнообразия.
- Нарушение круговорота веществ.
- Извлечение из литосферы и распространение на обширные территории редких элементов.

Техносфера - часть географической оболочки Земли, охваченная влиянием технических устройств и средств, созданных современной цивилизацией.

В промышленную эпоху загрязнение окружающей среды стало повсеместным и приобрело глобальный характер.

Человечество поставило под угрозу своё дальнейшее существование.

В информационном обществе основа производства - производство знаний, в том числе это научные исследования и разработка программных продуктов. Промышленность и сельское хозяйство будут играть вспомогательную роль. Произойдёт частичная дезурбанизация. Экологические проблемы будут решены на основе гармонии человека и природы.