

Экологический кризис.  
Понятие. Формы  
проявления, причины.  
Пути преодоления.

---

Красноярск, 2015

# Понятие

- Термин «экологический кризис» был введен в середине 1970-х гг. на Западе, а в РФ впервые появилось в 90-х.
- Экологическим кризисом называют сложившееся в настоящее время состояние взаимоотношений между человеческим обществом и окружающей природной средой, в которой человек живет, в которой до предела обострены противоречия между экономическими интересами общества в потреблении и использовании природной среды и экологическими требованиями обеспечения сохранности, качества этой среды для выживания самого общества.

# Составляющие экологического кризиса



- естественная
- социальная



# Уровни экологического кризиса

Локальный

Региональный

Национальный

Глобальный

# Формы проявления экологического кризиса

Радиационное загрязнение

Загрязнение атмосферного  
воздуха

Загрязнение вод

Загрязнение почв

# Основные причины кризиса

- Абиотические
- Биотические



# Типы причин загрязнения окружающей среды

- *Экономические*
- *Научно-технические*
- *Низкий уровень знаний*
- *Низкий уровень культуры и нравственности*

# экологического кризиса в России:

- 1) Господство гос. собственности на природные ресурсы и средства производства, воздействующие на них.
- 2) Господствовал военно-промышленный комплекс (гонка вооружения).
- 3) Преобладание потребительской психологии.
- 4) Засекречивание экологической информации.



# Задача выхода из экологического кризиса

- разработка комплекса надежных антикризисных мер, позволяющих активно противодействовать дальнейшей деградации среды и выйти в устойчиво-развитое общество.

Решение этой проблемы можно достигнуть только минимизацией загрязнений, произведенных человечеством, до уровня, с которым экосистемы будут в состоянии справиться самостоятельно.

# 5 основных направлений выхода из экологического кризиса:

- 1. Совершенствование технологий.
- 2. Развитие и совершенствование экономическое механизма охраны окружающей среды.
- 3. Административно-правовое направление.
- 4. Эколого-просветительское направление: гормонизация экологического мышления.
- 5. Международно-правовое направление.



# Международное сотрудничество по преодолению экологического кризиса

- Программы охраны окружающей среды (ПООС) – естественная реакция промышленно-развитых стран на угрозу экологического кризиса, т.к. до сих пор считается, что именно техногенное загрязнение среды лежит в основе этой угрозы или является главным ее компонентом. Это представление связано с попыткой положительно ответить на вопрос, можно ли сохранить природоёмкость экономики, не затрагивая ее фундамента, а лишь уменьшая загрязнение окружающей среды.



- 1972 г. – Первая всемирная конференция по окружающей среде в Стокгольме (участвовали 113 государств)
- 1983 г. – По инициативе Генерального секретаря ООН создана МКОСР – международная комиссия по окружающей среде и развитию
- 1987 г. «Концепция устойчивого развития» – вошла в обиход со времени опубликования и одобрения Генеральной Ассамблеей ООН
- В 1992 в Рио-де-Жанейро состоялась Конференция ООН (ведущей организации в международном экологическом сотрудничестве) по окружающей среде и развитию ( 179 государств )- Конвенция по биоразнообразию.

- **Экологический кризис** не является неизбежным и закономерным порождением комплексом причин объективного и субъективного характера, среди которых не последнее место занимает потребительское, а нередко и хищническое отношение к природе, пренебрежение фундаментальными экологическими законами.



# Информационные источники:

- Экологический кризис и пути его преодоления. – <http://fiz.1september.ru/articlef.php?ID=20070113>
- Геоэкология и ее составляющие . - <http://gymlab.su/2012/12/28/jekologicheskij-krizis-puti-vyhoda-iz/>
- Альтернативная энергетика. - <http://alternativa-tech.com/alternaten.html>
- Розанов Б.Г. Основы учения об окружающей среде: Учеб.пособие. – М., 1984.



**Спасибо за  
внимание!!!**