

Тема: «Проблемы  
современного города.  
Загрязнение воздуха, почвы,  
водоемов, улиц».



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



1. Сточные воды  
предприятий



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



2. Нефтяные пятна



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



3. Бытовые  
отходы, мусор



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



4. Сплав леса  
по реке



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



5. Сбросы ТЭЦ (тепловых электростанций)

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



6. Бытовые  
стоки

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ:



7. Радиоактивные отходы атомной промышленности



## Методы и средства для ликвидации загрязнений водных ресурсов:

- Строительство очистных сооружений
- Совершенствование утилизации радиоактивных отходов
- Борьба с потерями нефтепродуктов
- Оборудование судов емкостями для сбора загрязненных вод
- Очистка водоемов и береговых окраин от бытового мусора
- Очистка русел рек от затонувшей древесины
- Прекращение сплава леса на реках, имеющих рыбохозяйственное значение

Из-за ухудшения экологической обстановки повышается уровень заболеваемости, ухудшается самочувствие и качество жизни человека, уменьшается продолжительность жизни, увеличивается смертность...

Жак Ив Кусто сказал: «Раньше природа устрашала человека, а теперь человек устрашает природу».

**БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ!!!**



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ:

## Природные источники загрязнения:



1. Извержения вулканов, пыльные бури, лесные пожары, пыль космического происхождения

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ:

Антропогенные источники загрязнения:



1. Промышленные  
предприятия

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ:

## Антропогенные источники загрязнения:



2. Радиоактивные  
отходы атомной  
промышленности

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ:

**Антропогенные источники загрязнения:**



**3. Работа тепловых  
электростанций**

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ:

Антропогенные источники загрязнения:



4. Выхлопы  
современных  
турбореактивных  
самолетов

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



1. Бытовые и  
пищевые отходы

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



2. Промышленные  
предприятия



# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



3. Разлив токсичных веществ при авариях (нефть, нефтепродукты и т. д.);

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



4. Загрязнение почвы тяжелыми металлами.

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



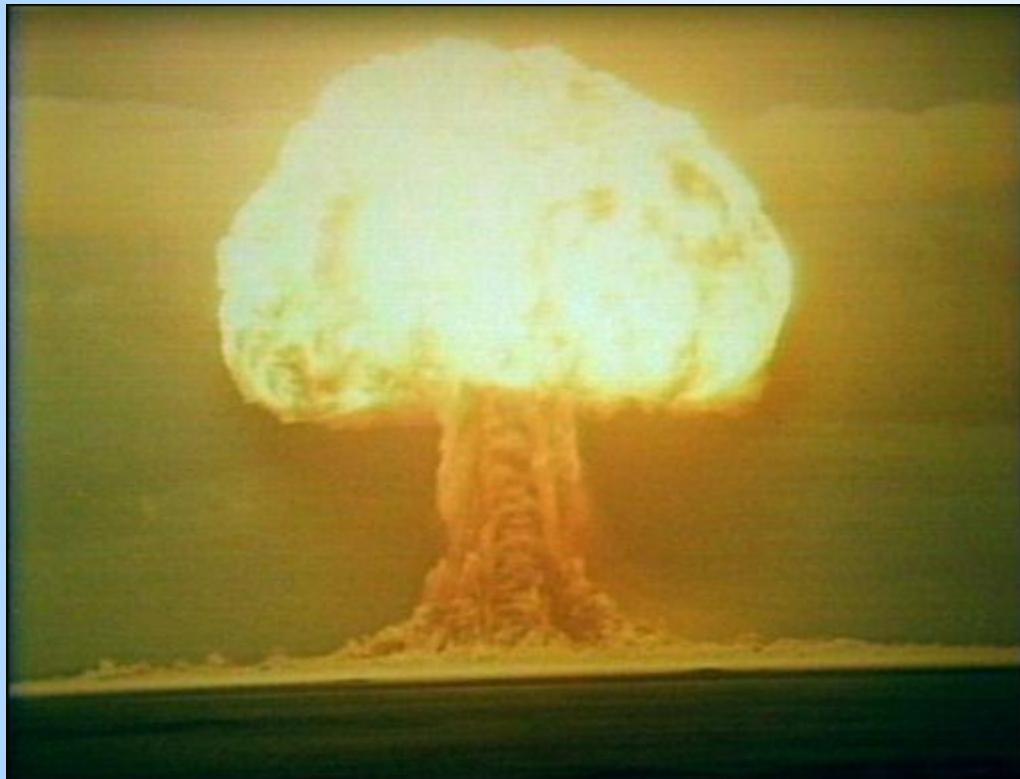
5. Транспорт

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



6. Загрязнение почвы  
пестицидами

# СПОСОБЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ:



7. Ядерные  
испытания

**БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ!!!**

