

# ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕГО НАС МИРА.



Презентацию  
делала:  
Лёвина Ксения  
7 «В»

# Оглавление...

- 1.Значение слова
- 2.Аральское море
- 3.Вырубка леса
- 4.Загрязнение атмосферы
- 5.Источники загрязнения атмосферы
- 6.Влияние загрязнения атмосферы на живые организмы
- 7.Загрязнение почвы
- 8.Источники загрязнения почвы
- 9.Загрязнение пресных вод
- 10.Источники загрязнения пресных вод.
- 11.Борьба с загрязнением Окружающего мира
- 12.Организации по защите природы и её охране
- 13.Вопросы
- 14.Фильм про самые Экологические страны мира

# Значение слова...

## ▣ **Экология...**

Это слово сегодня многих к сожалению, почти не трогает и это ужасно: ведь человечество стоит в пол шаге от серьёзной вселенской экологической катастрофы. Положение столь серьезно, что нужно небывалые, не практиковавшиеся ранее идеи, усилия и материальные средства, чтобы предотвратить катастрофу.

□ Люди гонясь за совершенством,  
создают большие проблемы для  
природы.



А такое сейчас.

# Вырубка леса...

- Основной экологической проблемой, является вырубка леса- потому что, растения очищают воздух и поглощают углекислый газ, они очень нужны в существующих экосистем.
- Но большинство случаев вырубки леса- это нелегальное (незаконно). Например: На Дальнем Востоке 80% древесины вырубается незаконно.



# Загрязнение атмосферы

- Загрязнение атмосферы Земли-принесение в атмосферу воздуха новых, нехарактерных для него физических, химических и биологических веществ или изменение их естественной концентрации.
- Согласно данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) за 2014 год, ежедневно в мире примерно 3,7 миллионов человек умирает из-за загрязнения атмосферного воздуха!



# Источники загрязнения Атмосферы.

Искусственные:

- Транспортные
- Производственные
- Бытовые



Механические (пыль цементных заводов, пыль от сгорания угля в котельниках и т.п.)

Химические (пылевидные или газообразные вещества. Способные вступать в химические реакции).

# Загрязнение почвы

**Загрязнение почв** — вид антропогенной деградации почв, при которой содержание химических веществ в почвах, подверженных антропогенному воздействию, превышает природный региональный фоновый уровень их содержания в почвах.





# Источники загрязнения почвы.

Загрязнение почвенного покрова происходит практически при всех видах хозяйственной деятельности человека. Основными источниками загрязнения почв в России являются **промышленные отходы производства черных и цветных металлов**, а также **отходы химической промышленности и её продукция** (органические химические соединения, продукты неорганической химии, ПАВ и др.) Не следует забывать, что значительный вклад в загрязнение окружающей среды вносят выбросы предприятий этих производств в атмосферу: диоксид серы, оксид углерода, твердые вещества (пыль, зола, сажа, дым, сульфаты, нитраты и др.), оксиды азота, углеводороды и летучие органические соединения.

# Загрязнение пресных вод

**Загрязнение пресных вод** — попадание различных **загрязнителей** — попадание различных загрязнителей в воды **рек** — попадание различных загрязнителей в воды рек, **озер** — попадание различных загрязнителей в воды рек, озер, **подземных вод** — попадание различных загрязнителей в воды рек, озер, подземных вод. Происходит при прямом или непрямом попадании загрязнителей в воду в отсутствие качественных мер по **очистке** и удалению вредных веществ.

В большинстве случаев **загрязнение** В большинстве



# Источники загрязнения пресных вод.

-Загрязнители попадают в пресную воду различными путями: в результате несчастных случаев, намеренных сбросов отходов, проливов и утечек.

-Крупнейший потенциальный источник загрязнения — фермерские хозяйства

-Попав в реку, навозная жижа может стать причиной серьёзной экологической катастрофы



# Борьба с загрязнением окружающего мира.

- резко ограничить доступ в окружающую среду ядовитых и вредных веществ
- направить усилия на уменьшение в ней накопленных ранее токсических, канцерогенных, мутагенных и радиоактивных соединений.
- вести разъяснительную агитацию среди населения
- как можно больше проводить озеленительных и очистительных мероприятий
- Каждый из нас может сделать очень и очень многое для сохранения чистоты воздуха и воды.  
Человечество изменило естественное течение процессов в биосфере планеты.  
Гонясь за производственными успехами, мы получили глобальные экологические проблемы.

# Организации по охране природы и её защиты...

- 1948год-Международный союз по охране (МСОП)
- 1971год-Гринпис (зелёный мир)
- 1961год-Всемирный фонд дикой природы
- 2007год-Всероссийская общественная охрана природы.

# Вопросы...

- 1) Что такое экологическая проблема?
- 2) Какие бывают Источники загрязнения атмосферы?
- 3) Какие основные источники загрязнения почвы?
- 4) Что будет если в реку попадёт навозная жижа?
- 5) Как борются с загрязнение окружающего мира люди?
- 6) Назовите основные организации по охране и защите природы.

