

Муниципальное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 33»

Тема проекта:

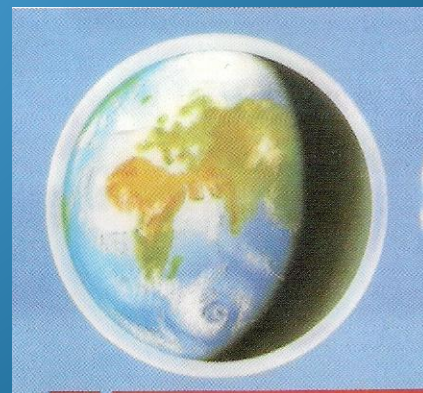
# «Охрана атмосферы»

Автор: ученица 1«Е» класса Бронникова Екатерина  
Руководитель: учитель высшей категории Чуносова Елена Владимировна

Г.Энгельс  
2011г.

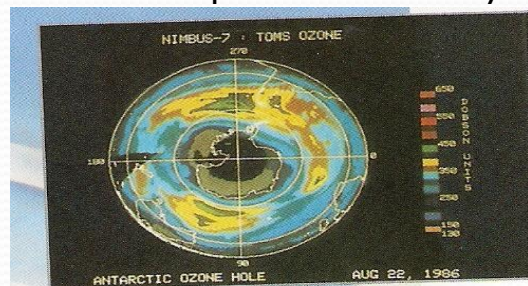
# Охрана атмосферы

Проектная работа Бронниковой Екатерины  
Руководитель проекта : Чуносова Елена Владимировна



# Последствия

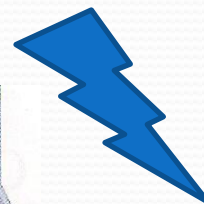
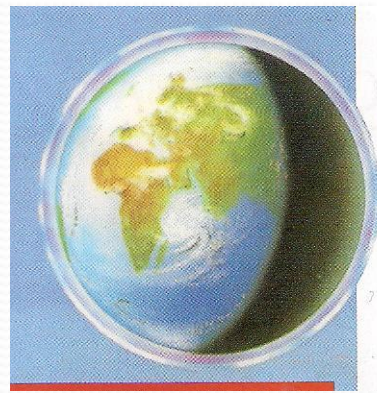
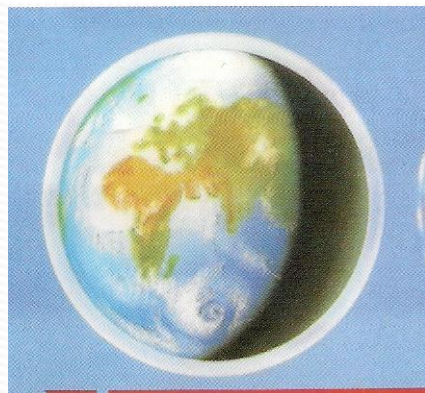
- Загрязнение атмосферы приводит к повышению температуры на Земле, таянию ледников и повышению уровня мирового океана – затопление низменностей и островов.
- Увеличение озоновых дыр способствует появлению погодных аномалий: долговременные засухи, жаркая погода, оттепели.
- Упадок сельского хозяйства – ультрафиолетовое излучение, не встречая на своём пути озоновой преграды, уничтожает большую часть выращенного урожая.
- Мощный поток ультрафиолетовых лучей всё чаще вызывает у людей со светлой кожей возникновение раковых опухолей, приводящих к их смерти.



Снимок «черно-серой» дыры в озоновом слое над Антарктидой, сделанный со спутника.

# Озоновая дыра

- Озон – особая разновидность кислорода. Он содержится в атмосфере и образуется из обычного кислорода под действием ультрафиолетового излучения.
- Озоновый слой атмосферы предохраняет планету от опасного солнечного излучения.
- Миллионы лет назад атмосфера Земли находилась в состоянии равновесия. За последние 100 лет в ней произошли серьёзные изменения.



# Вредные факторы

- Повреждения в озоновом слое, т.е. озоновые дыры появляются в следствии:
  - выброса в атмосферу отходов промышленного производства;
  - использование фреонов, содержащихся в баллончиках со сжатым воздухом, упаковочном материале и охлаждающих системах;
  - вырубка, уничтожение лесов.



# Акция «Дети за здоровую атмосферу».

- Передаём знания детям старшей группы МДОУ №67.



# Чем мы можем помочь?

Каждый из нас может участвовать в охране атмосферы Земли.

- Не покупайте спреи, содержащие опасные хлорфторуглероды (фреоны).
- Ухаживайте за зелёными насаждениями.
- Сажайте новые деревья и кустарники.



# Работа на участке.

- Мы убираем мусор и окапываем деревья и кустарники.

