



Разрушение озонового слоя: история вопроса.

Выполнила
ученица
4 «В» класса
ГБОУ СОШ №2033
Варенцова Алина.

Цель работы:

Привлечь внимание учащихся ГБОУ СОШ
№ 2033 к проблеме разрушения озонового слоя.

Задачи:

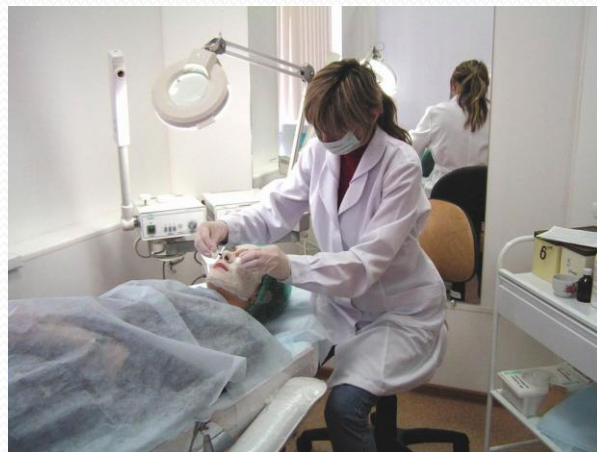
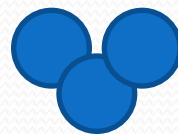
- 1. Изучить проблему разрушения озонового слоя, используя различные источники информации;
- 2. Нарисовать плакат на тему «Защитим озоновый слой!»;
- 3. Сделать презентацию и провести анкетирование в 4 «В» классе, сделать выводы.

Международные экологические акции

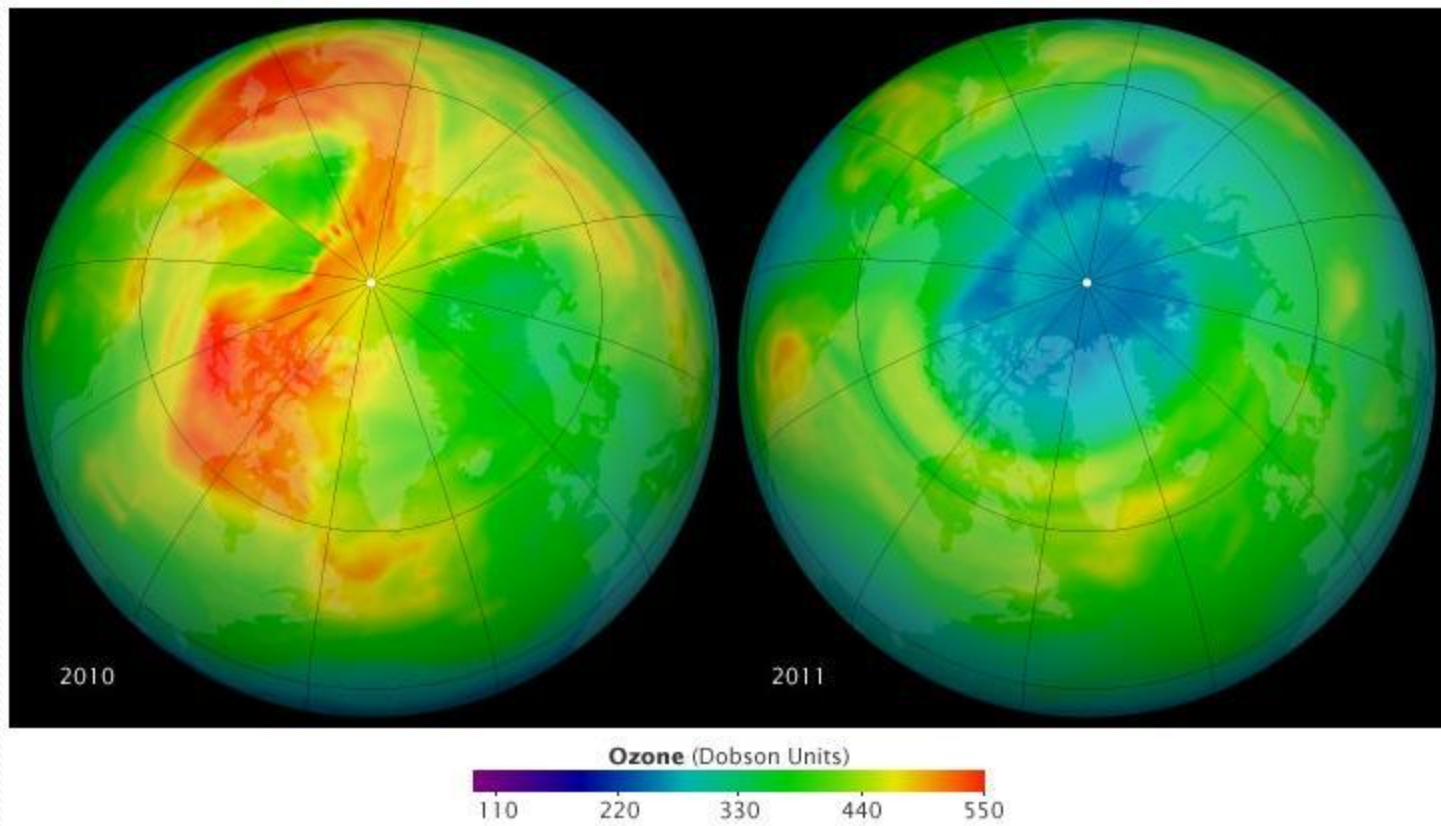
- 29 января – день мобилизации против угрозы ядерной войны
- 22 марта – день воды
- 1 апреля – день птиц
- 7 апреля – день здоровья
- 22 апреля – день Земли
- 5 июня – день окружающей среды
- 16 июня – день защиты от опустынивания
- *16 сентября – день борьбы за защиту озонового слоя*
- 26 сентября – день моря
- 4 октября – день защиты животных

Что же мы знаем об озоне?

- Озон – газообразное вещество.
- Состоит он из 3 атомов кислорода.
- Образуется во время грозы.
- Способен убивать микробы, грибки, вирусы.
- Имеет обеззараживающее действие, используется в медицине и косметологии.



Что такое озоновый слой?



Чем опасно излишнее солнечное излучение?

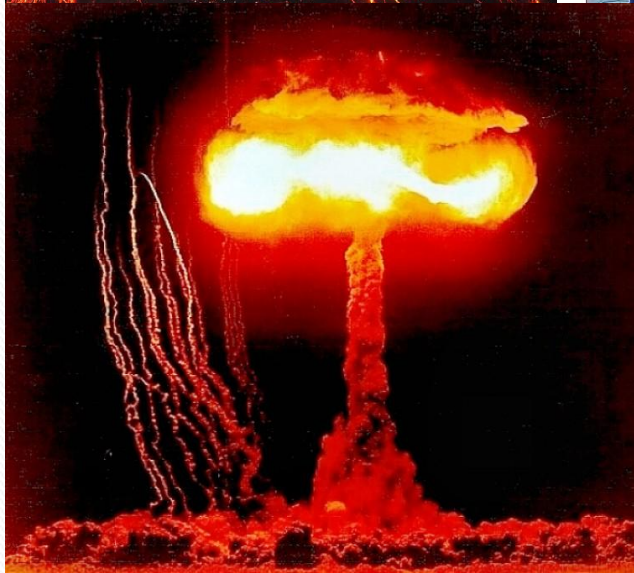


Как беречь себя от солнечного излучения?

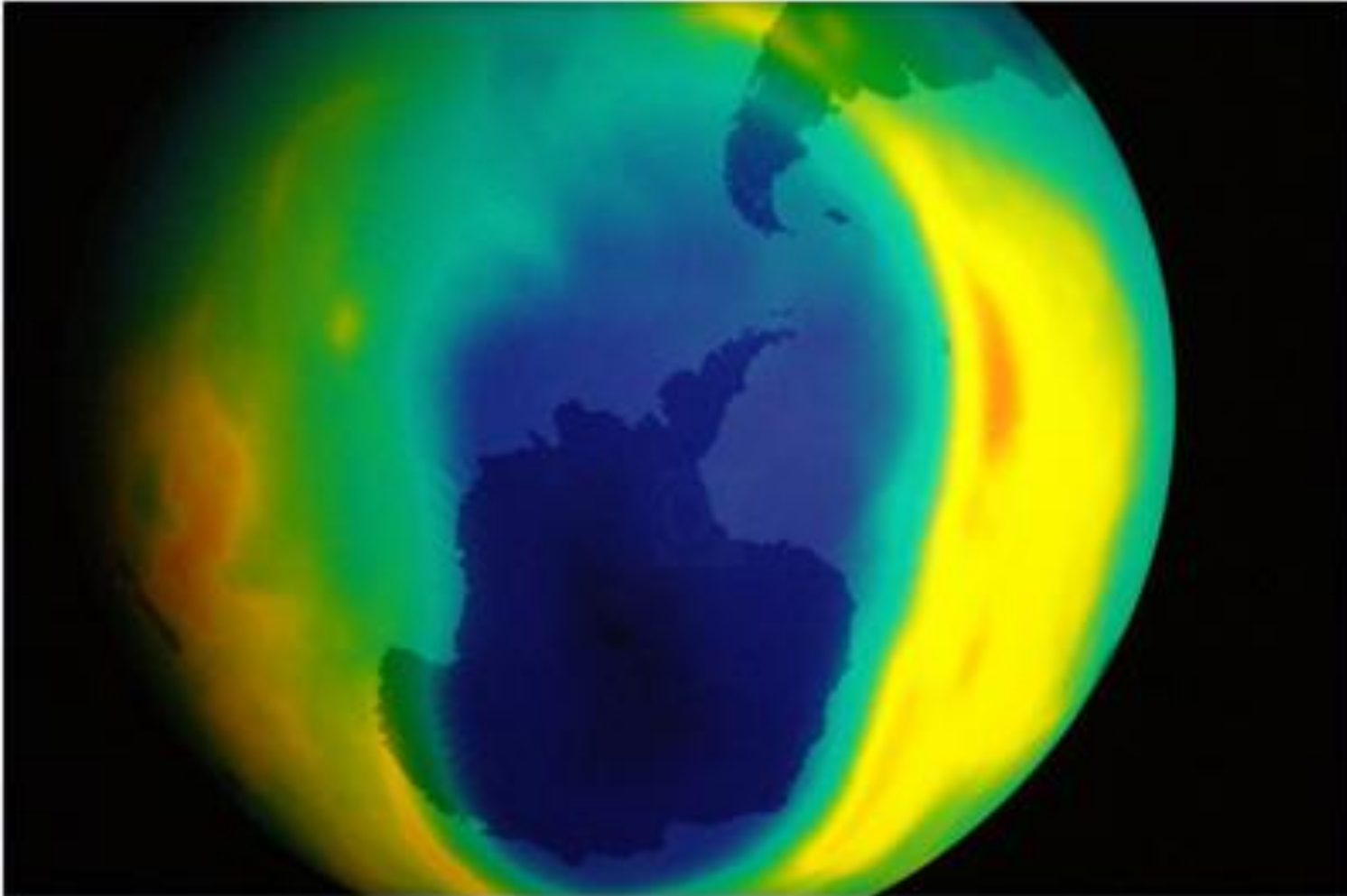


Разрушение озонового слоя.

- Извержение вулканов.
- Выбросы газов с соединением серы.
- Использование фреонов, аэрозолей.
- Атомные взрывы.
- Химические удобрения.
- Выхлопные газы, выбросы газовых заводов.



Озоновые дыры.



АНКЕТА

- Слышали ли Вы ранее что-нибудь об озоновом слое и «озоновых дырах»?
- Представляете ли Вы, где находится озоновый слой Земли?
- Какое влияние оказывает озоновый слой на все жизненные процессы на суше и в воде?
- Понятны ли Вам причины разрушения озонового слоя: деятельность человека сегодня все еще способствует его разрушению?
- Как Вы думаете, если бы не было озонового слоя, животный и растительный мир нашей планеты отличался бы от нынешнего?
- Хотели бы Вы жить на Земле, где озоновый слой с каждым годом уменьшается?
- Как Вы думаете, забота об озоновом слое Земли касается только какого-нибудь одного государства или это касается всех государств планеты?
- Знаете ли вы, что 16 сентября- это Международный день борьбы за защиту озонового слоя?

Результаты анкетирования

