



Озоновый слой земли

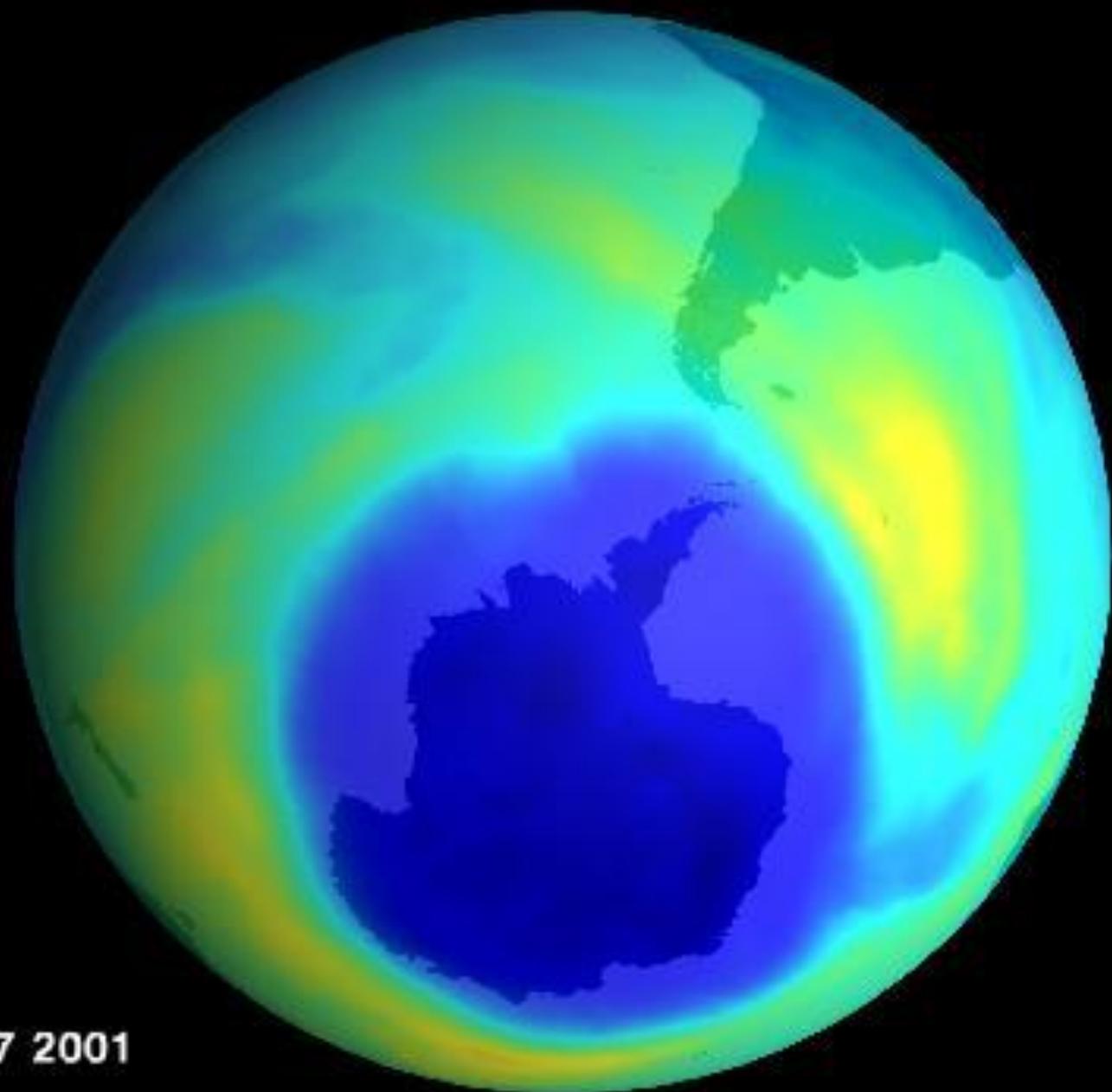
Разработала команда Средней школы
№20 города Петрозаводска
«Бобрята»

**В стратосфере находится озоновый слой,
защищающий Землю
от губительных ультрафиолетовых лучей**



Для чего нужен озоновый слой?

- Озон, находящийся на высоте около 25 км от земной поверхности. Он представляет собой слой повышенной концентрации толщиной около 3 мм. Стратосферный озон поглощает жесткую ультрафиолетовую радиацию Солнца и этим защищает все живое на Земле.

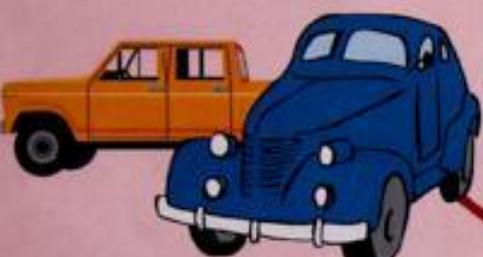


Sep 17 2001

Проблема озонового слоя

- Что такое озоновая дыра, узнали в 80-х годах минувшего века. В местах разрушения озона газ не полностью отсутствует, его концентрация снижается до критического уровня в 30%. Образовавшаяся в слое стратосферы брешь пропускает к земле ультрафиолетовые лучи, способные сжечь живые организмы

Источники разрушения озонового слоя



Выхлопы автомобилей

Ядерные взрывы.



Выброс отработанных газов при полетах высотных самолетов и крупных ракет



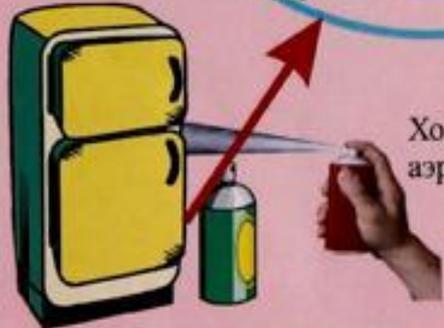
Добыча нефти и природного газа.



Химические удобрения.



Сжигание промышленного топлива.



Холодильная техника, аэрозоли.

Плакат
МАОУ ДОД «Детский экологический центр»
г. Стерлитамак
Тема: «Защита озонового слоя»
Автор: Сухорослов Антон, ученик 6 кл.
Руководитель: Загребайлова Инна Викторовна,
педагог объединения «Компьютерная экология»

Меры для защиты и восстановления озонового слоя

- Не пользоваться аэрозолями (лаки для волос, освежители воздуха, спреи и дезодоранты).
- Не злоупотреблять поездками на автомобиле.
- Сажать растения и деревья.
- Правильно утилизировать свои отходы.

Спасибо за внимание!

