

Озоновый экран

—

защитник земель!



МКОУ «Улялегская начальная
общеобразовательная школа –
детский сад»

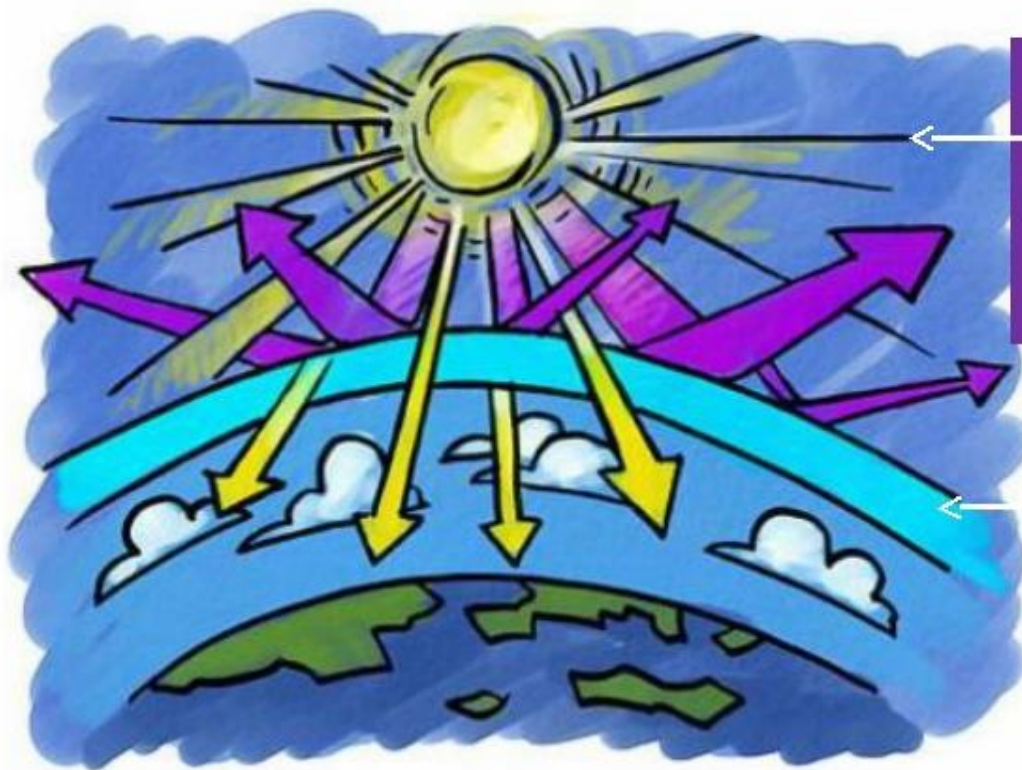
2017

ОЗОНОВЫЙ ЭКРАН

– ЗАЩИЩАЕТ ПОВЕРХНОСТЬ ЗЕМЛИ ОТ ЖЕСТКОГО УЛЬТРОФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ГУБИТЕЛЬНОГО ДЛЯ ВСЕГО ЖИВОГО.



ОЗОНОВЫЙ ЭКРАН



Ультра-
фиолетовые
лучи

Озоновый
слой

Проблема озонового экрана.

- **Немецкий химик Кристиан Фридрих Шенбейн, с именем которого связывают открытие озона в 1840г., за специфический запах дал новому веществу название (от греч. ozon – пахнущий).**
- **Особый интерес к озону возрос после того, как выяснилось, какую роль он играет в защите всего живого на земном шаре от коротковолновой ультрафиолетовой части солнечной радиации.**
- **Процесс истощения озонового слоя наблюдается с начала 70-х г. и в последнее время получил название возникновения озоновых дыр.**



Озоновый экран разрушают



Последствия образования озоновых дыр

- Ослабление озонового слоя усиливает поток солнечной радиации на землю и вызывает у людей рост числа раковых образований кожи. Также от повышенного уровня излучения страдают растения и животные.



Поможем планете
оставаться здоровой!

