

«Мои первые шаги в науку»
Презентация в МОУ «СОШ № 66
им. Н.И.Вавилова»
учитель Нестерова Н.А.



Здесь не дышат

Наша Земля

окружена воздушной оболочкой, которую называют атмосферой.

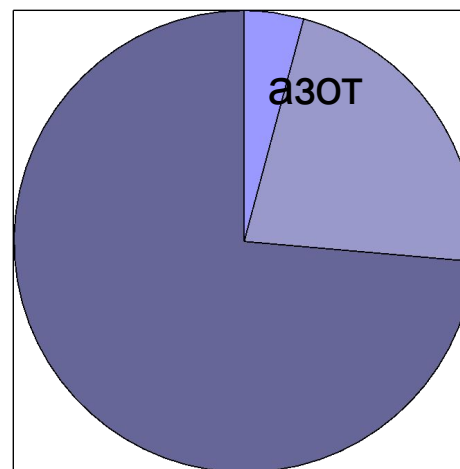


Воздух

- Это смесь газов.
- В состав воздуха входят азот, кислород, углекислый газ.
- Но в воздухе содержатся водяные пары и их количество постоянно меняется.
- Встречаются различные примеси.
- Например, дым, пыль, сажа.

Углекислый газ

кислород



Свойства воздуха

Он невидим, но заполняет все пространства между предметами, растворен в воде. Есть в почве и в животных и растениях, прозрачен, бесцветен, не имеет запаха и вкуса

Дыхание

- Чистый воздух нужен всем!
- Все живые организмы дышат.
- Дышат растения, животные и человек
- В организме нет запаса кислорода.
- Воздух должен непрерывно поступать в организм через органы дыхания.

Тема моего исследования

- *Чистый ли воздух в Саратовской области в городе Вольске?*



ПЕНЗЕНСКАЯ
ОБЛАСТЬ

САМАРСКАЯ
ОБЛАСТЬ

ТАМБОВСКАЯ
ОБЛАСТЬ

Петровск

Вольск

Аткарск

Саратов

Пугачёв

Энгельс

САРАТОВСКАЯ

ОБЛАСТЬ

ВОЛГОГРАДСКАЯ
ОБЛАСТЬ

Новузенск

КАЗАХСТАН



Саратов

- *Саратов большой город. Приятно многим провести время на берегах реки Волги*



Карта



В о л ь с к

- *Цемент- это основа строительной индустрии города Вольска. Есть известковый, кирпичный, железобетонный заводы.*



Гипотезы и предположения

- Здесь не дышат?

Какие методы исследования применяла?

- -подумала
- -задала себе вопросы
- - спросила у других людей
- - провела эксперимент
- - понаблюдала
- - посмотрела в книгах
- - посмотрела в компьютере

Атмосфера загрязняется

- Причина загрязнения в выбросах этими предприятиями большого количества пыли, газов

Если бы я была мэром, то

- установила бы очистительные современные сооружения на предприятиях;
- озеленяла бы улицы;
- поливала бы их чаще водой;
- перешла бы на электрическое отопление;
- предприятия перенесла бы за город.

Не оставайтесь равнодушными!