

«Агрессивная окружающая среда»

Автор презентации
Учитель начальных классов
Николаева Елена Рудольфовна
МБОУ « Бородинская СОШ»
Ленинградская обл., Выборгский р-н,
п. Михалёво
Класс: 3



Экология



от греческих слов
«oikos» - «дом, жилище» и «logos»-наука

Так выглядит Земля из космоса



Экологическая безопасность

(из словаря)

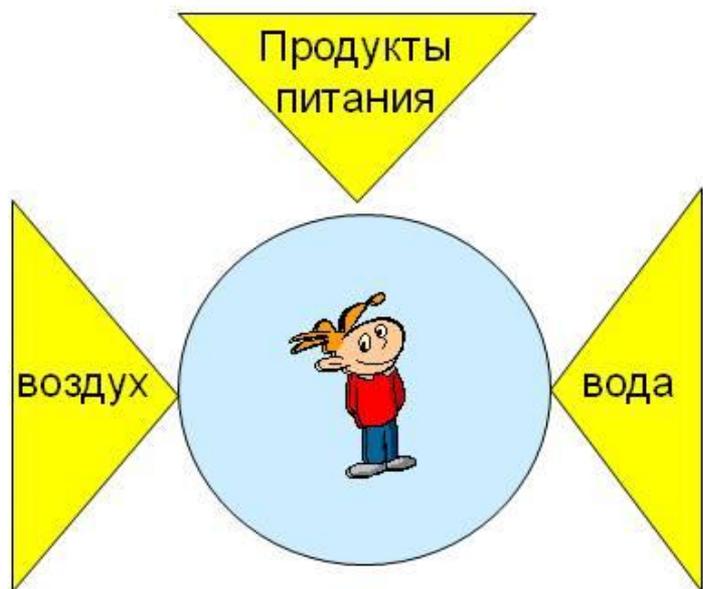
совокупность состояний, процессов и действий, обеспечивающих экологический баланс (равновесие) в окружающей среде и не приводящая к жизненно важным ущербам (или угрозам таких ущербов), наносимым природной среде и человеку.



Цепь загрязнения

Загрязняющие вещества движутся по цепочке.

Её называют **цепью загрязнения**.



Не рвать!



Не ловить!



Не собирать!



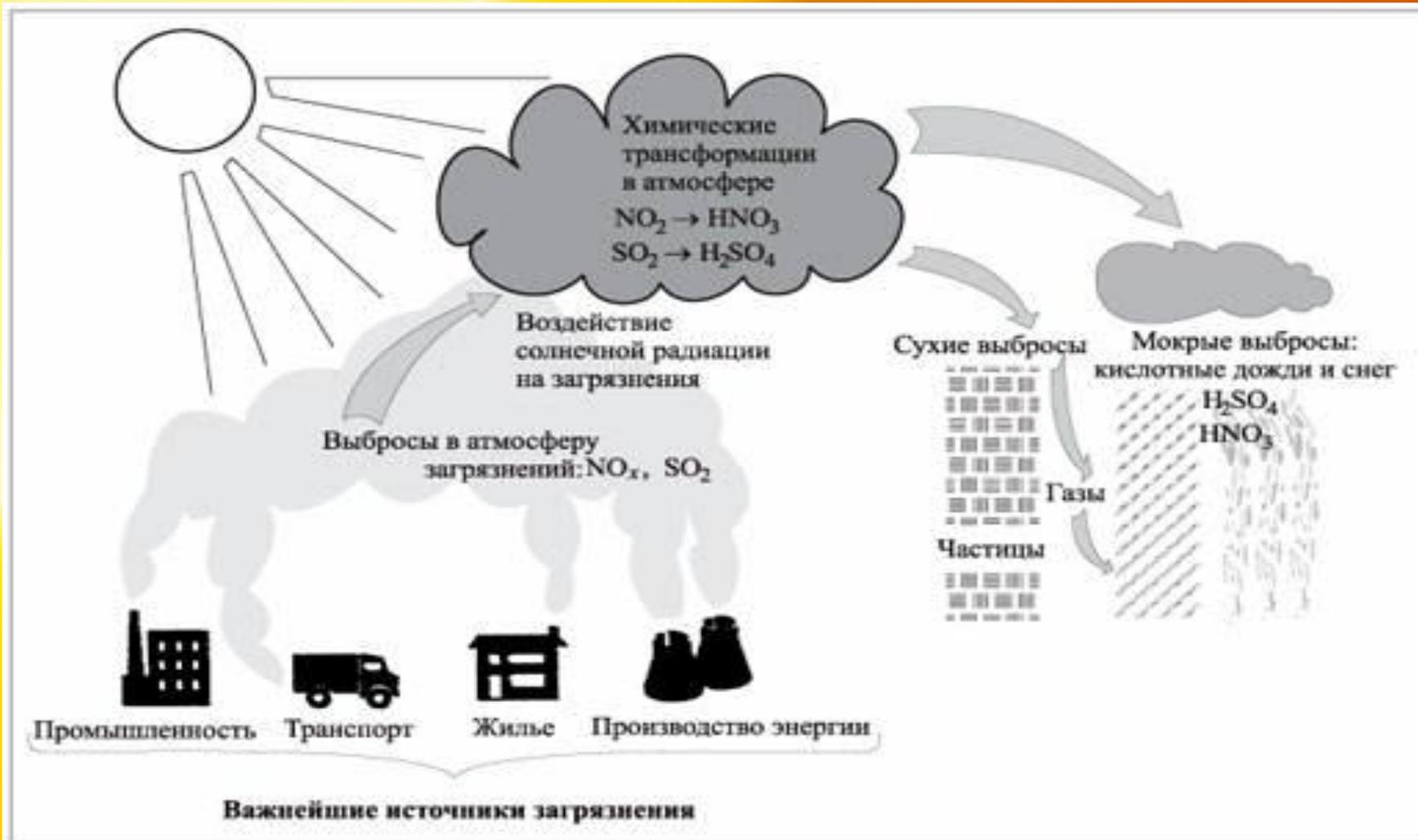
Не загрязнять!

Знаете ли вы, что...

- *Каждый проводит 90% своего времени в помещении*
- *Каждому необходимо примерно 15 кубических метров чистого воздуха в день*
- *Каждый вдыхает примерно 22 000 раз в день*
- *Каждый вдыхает в себя примерно 6 000 загрязнённых частиц за один вдох*
Взрослый вдыхает через нос за 1 мин. около 500 мл воздуха
Взрослый за сутки вдыхает около 11 000 л воздуха



Важнейшие источники загрязнения



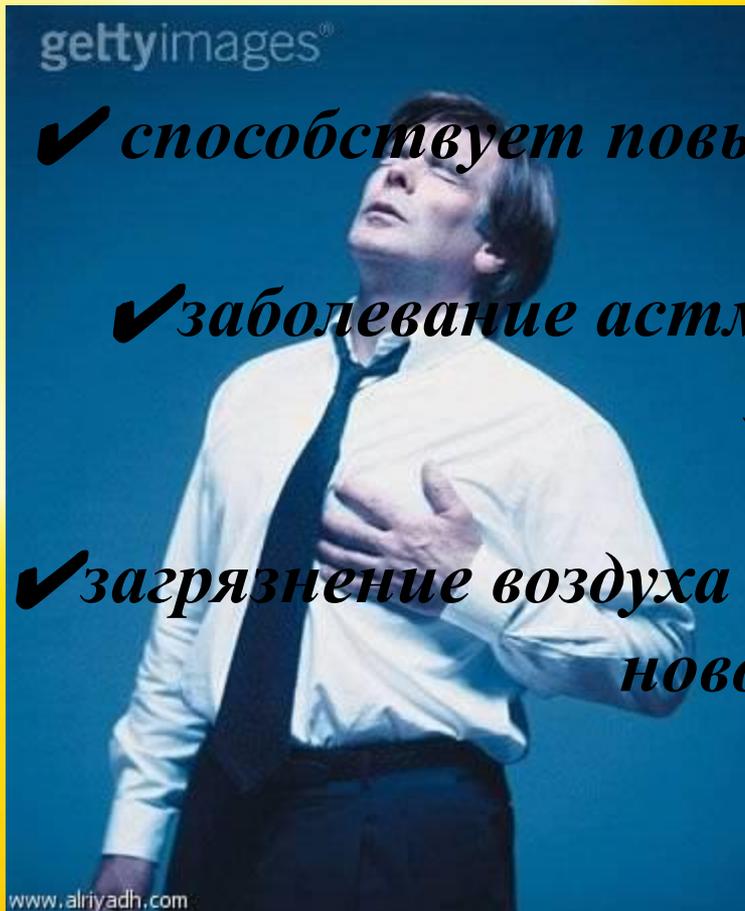
Загрязнённый городской воздух провоцирует много болезней:

✓ развитие сердечного приступа

✓ способствует повышению кровяного давления

✓ заболевание астмой связано с ухудшением экологии

✓ загрязнение воздуха ведет к дефектам развития новорожденных



Я.Аким

Есть одна планета-сад
В этом космосе
холодном.
Только здесь леса шумят,
Птиц скликая
перелётных,



Лишь на ней одной цветут
Ландыши в траве зелёной,
И стрекозы только тут
В речку смотрят удивлённо...

Береги свою планету — Ведь
другой, похожей, нету!

ИТОГ урока

Экологическая - Это защита от вредного воздействия
безопасность загрязнённой окружающей среды.

« **ЧЕЛОВЕК**, ты должен не только уметь защитить себя от вредного воздействия загрязнённой окружающей среды, но и сам не становиться источником загрязнения природы!»



Интернет – ресурсы

<http://www.tapety-wallpapers.eu/upload/640x480/zemekoule-29-05-2009-12-58-16.jpg>;

<http://im2-tub-ru.yandex.net/i?id=9131188-70-72&n=17>;

<http://900igr.net/datas/ekologija/Urok-Ekologicheskaja-bezopasnost/0010-010-TSep-zagrijaznenija.jpg>;

<http://him.1september.ru/2007/18/40-1.jpg>;

<http://satyameva-jayate.org/wp-content/uploads/2010/06/river-yamuna-full-of-plastic-bags.jpg>
<http://satyameva-jayate.org/wp-content/uploads/2010/06/river-yamuna-full-of-plastic-bags.jpg>;

<http://900igr.net/datas/ekologija/Urok-Ekologicheskaja-bezopasnost/0011-011-ltog-uroka.jpg>

http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D0%B0

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/77/648/77648044_fd8f07f8e807.jpg

<http://www.sergeypeterman.com/files/photo/lj/tanyaflower/06.jpg>

<http://malahov-plus.com/uploads/forum/images/2010-07/1279157268.jpg>

Спасибо за внимание!

Ресурсы:

- <http://www.mobilmusic.ru/wallpaper.php?id=419333>
- <http://nevseoboi.com.ua/oboi-wallpapers/grafika-3d/page,2,1630-prazdnichnye-i-abstraktnye-fony-87-oboev.html>

**Автор шаблона – Коровина Ирина Николаевна,
учитель начальных классов МБОУ «СОШ №9»
г. Сафоново Смоленской области**