



ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ

МБОУ « СНЕЖСКАЯ ГИМНАЗИЯ »

2017



ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ



Указ Президента Российской Федерации
от 05.01.2016 г. № 7

О проведении в Российской Федерации Года экологии

В целях привлечения внимания общества к вопросам экологического развития Российской Федерации, сохранения биологического разнообразия и обеспечения экологической безопасности

ЭКОЛО́ГИЯ (от греч. oikos — дом, жилище, местопребывание и ...логия), наука, изучающая жизнь различных организмов в их естественной среде обитания, или окружающей среде.

Окружающая среда — это все живое и неживое вокруг нас. Современное значение слова экология имеет более широкое значение, чем в первые десятилетия развития этой науки. Даже более того, чаще всего под экологическими вопросами понимаются, прежде всего, вопросы охраны окружающей среды



Планета Земля - наш общий дом,
каждый человек, живущий в нём,
должен заботливо и бережно
относиться к нему, сохраняя все его
ценности и богатства.

- Мы любим лес в любое время года,
Мы слышим речек медленную речь...
Все это называется природа,
Давайте же всегда ее беречь!
Летят, звеня, дождинки с небосвода,
Клубится на заре тумана дым...
Все это называется природа,
Давайте же сердца ей отдадим!



Экология и культура – будущее России!

«Граждане
Российской
Федерации обязан
беречь природу,
охранять её
богатства».

(Конституция РФ)



Экологический календарь

2 февраля — Всемирный день водно-болотных угодий

19 февраля — Всемирный день защиты морских млекопитающих

22 марта — Всемирный день воды

1 апреля — Международный день птиц

22 апреля — День Земли

5 июня — Всемирный день охраны окружающей среды

17 июня — Всемирный день по борьбе с опустыниванием и засухой

16 сентября — Международный день защиты озонового слоя

29 сентября — Всемирный день моря

4 октября — Всемирный день защиты животных

14 октября — Международный день по уменьшению опасности стихийных бедствий

29 декабря — Международный день биологического разнообразия



Задачи экологии как науки:



1) изучение взаимоотношений организмов и их популяций с окружающей средой;



2) исследование действия среды на строение, жизнедеятельность и поведение организмов;



3) установление зависимости между средой и численностью популяции;

4) исследование взаимоотношений между популяциями разных видов;

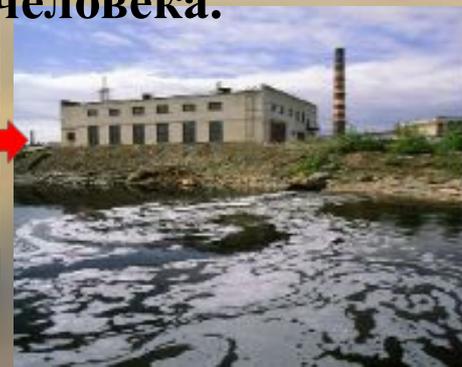


Вот к чему приводит загрязнение окружающей среды в БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ





Людам требуется не любая вода, а только чистая. Но чистой воды остаётся всё меньше и меньше. И виноваты в этом сами люди. От загрязнения воды страдает всё живое. В реках и озёрах погибают растения и животные. Загрязнённая вода вредна для здоровья человека.



Загрязнение воздуха



Подсчёты в разное время подтверждают первоначальный вывод: только за одну неделю за время нашей прогулки в атмосферу выброшено около 1 кг вредных веществ. За месяц — около 30 кг!

Бытовые отходы

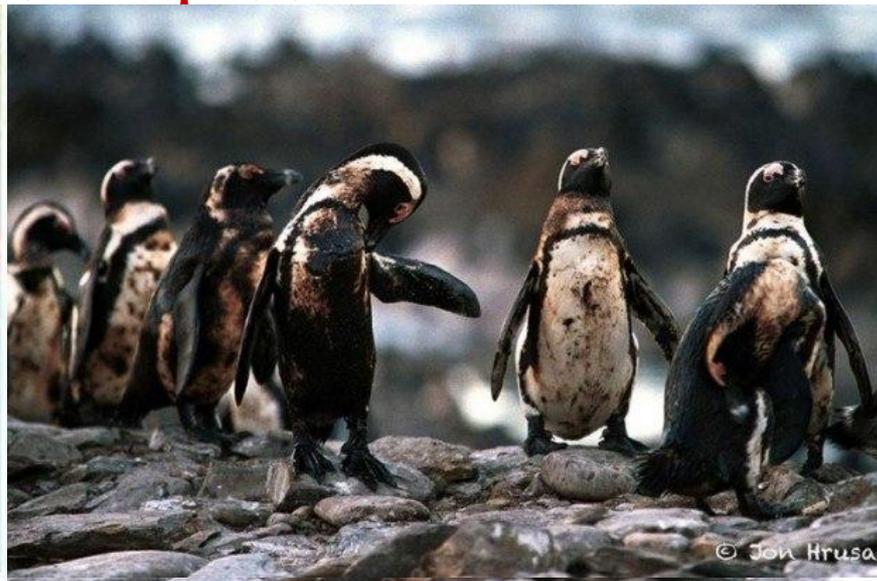
Загрязнение окружающей среды бытовыми отходами ведет к нарушению экологического равновесия не только в отдельных регионах, но и на планете в целом. Кроме бытовых, есть еще и отходы промышленных предприятий.

Меры борьбы с мусором:

- Утилизация мусора
- Повторное использование
- Вторичная переработка
- Компостирование
- Расширенная ответственность производителя



Загрязнение окружающей среды и животные



Глобальные экологические проблемы

- ✓ уничтожение тысяч видов растений и животных;
- ✓ истребление лесного покрова;
- ✓ стремительное сокращение запасов полезных ископаемых;
- ✓ истощение мирового океана в результате уничтожения живых организмов;
- ✓ сильнейшее загрязнение атмосферы
- ✓ нарушение озонового слоя;
- ✓ загрязнение поверхности и обезображивание природных ландшафтов;
- ✓ постоянный прирост населения.

Что может сделать каждый из нас в
отдельности, и что мы можем сделать вместе?

Разумно, экономно, без излишеств использовать
ресурсы:



ВОДА



ЭЛЕКТРИЧЕСТВО



ТЕПЛО



ТОПЛИВО



БРЯНСКИЙ ЛЕС

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ
БИОСФЕРНЫЙ ЗАПОВЕДНИК**



Пойменные дубравы реки Неруссы



Заповедник «Брянский лес» создан для охраны сохранившихся малонарушенных лесов типичного среднерусского Полесья (граница южнотаежной и широколиственной лесных зон). Флора заповедника насыщена редкими растениями (башмачок настоящий, пальчатокоренник майский и др.). В заповедник для акклиматизации завезен зубр, и в настоящее время благодаря охране ведется расселение зубров из заповедника в другие регионы.

ЖИВОТНЫЕ ЗАПОВЕДНИКА, ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

В Красную книгу Брянской области из отряда Хищные внесены бурый медведь, рысь, барсук, речная выдра.

Из насекомых моховой шмель, обыкновенный махаон.



Великие высказывания великих людей.

Доброжелательно относитесь к животным.

Сострадание к животным так тесно связано с добротой характера, что можно с уверенностью утверждать: кто жесток с животными, тот не может быть добрым человеком. - А. Шопенгауэр

Во внутреннем мире человека доброта — это солнце. -В. Гюго

Жестокое обращение с животными есть только первый опыт для такого же обращения с людьми. - Ж. Бернарден

Человек один убивает, уничтожает живых существ больше, нежели пожирают их все плотоядные животные, вместе взятые. - Ж. Бюффон

Нет ничего более трогательного, чем больное животное: оно переносит страдания с такой тихой и грустной покорностью. - Т. Готье

Тот, кто отрицает разум у высших животных, должен сам иметь его немного. - А. Шопенгауэр



ДАВАЙТЕ БЕРЕЧЬ ПРИРОДУ!

- Всё хорошее в людях – из детства!
Как истоки добра пробудить?
Прикоснуться к природе всем сердцем:
Удивиться, узнать, полюбить!
Мы хотим, чтоб земля расцветала,
И росли, как цветы, малыши,
Чтоб для них экология стала
Не наукой, а частью души!

