

Экологические проблемы России



«Эйкос» - жилище, дом;

« логос» - наука, знание.

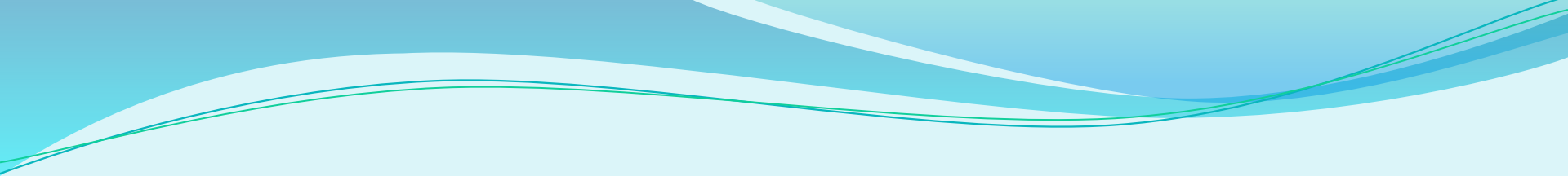
Введено слово «ЭКОЛОГИЯ»

немецким учёным

Э. Геккелем в 1866 году.

*Некоторые экологические
проблемы:*

- загрязнение воздуха**
- гибель лесов**
- загрязнение воды и т.д.**



**Сегодня экологическую
ситуацию в мире можно
охарактеризовать как
близкую к критической.**

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОЗДУХА

- Цель экологических организаций мира - сохранить природу и мир на планете. Для этого они стремятся изменить отношение людей к природным богатствам Земли.
- Перечислим их миссии:

Борьба с загрязнением воздуха





Курят все

Просто одни тянут ртом, а другие носом

Гибель леса

Лес – это
«лёгкие»
нашей
планеты







Загрязнение воды

Mega Obzor
megaobzor.com







Самая грязная река в мире - река Цитарум на острове Ява (Индонезия).



Загрязнение почвы





Самый грязный город мира

Город Карабаш
находится в
Челябинской
области



Река Сак-Елга.

Желтая, так как вода пересыщена железом. Уровень содержания железа превышает в 500 раз норму.

ЗАГРЯЗНЕНИЕ РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ





РАДІАЦІОННА ОПАСНОСТЬ

TRK

НОВОСТИ

Авария на Чернобыльской АЭС

26 апреля 1986 года

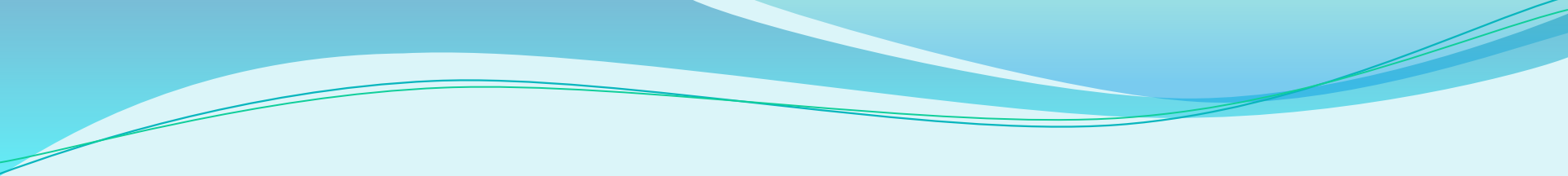


Мутации – последствия радиации

Последствия радиации:

- Мутации,
- Раковые заболевания,
- Наследственные нарушения,
- Слабоумие.





**Уничтожены и продолжают
уничтожаться тысячи видов
растений и животных**

Уничтожение животных



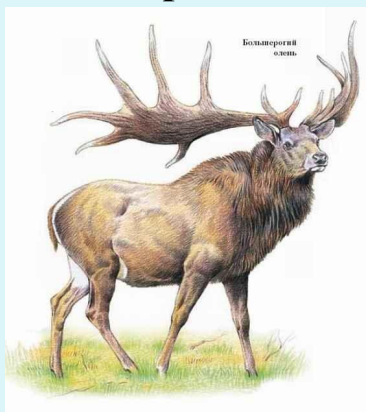
Странствующий голубь

За последние
400 лет, с лица земли исчезло
120 видов амфибий, 94 вида
птиц, 63 вида

млекопитающих. И человек, к
сожалению, принял в этом
весьма активное участие.



Тарпан



Большерогий олень



Бескрылая гагарка



Саблезубый тигр



Стеллерова корова

Уничтожение растений

Из-за расширения городов, развития сельского хозяйства и инфраструктуры продолжают исчезать виды флоры и фауны.



Кувшинка белая



Венерин башмачок



Прострел, или сон-трава

ЖИВОТНЫЕ, ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ:

**БОЛЬШАЯ ПАНДА, СНЕЖНЫЙ БАРС,
ЛЕМУР ВАРИ**



Массовое вымирание видов происходит и в наши дни. По разным оценкам каждый день исчезает от 2 до 20 видов.





Гавайи

**71 вид птиц
исчез на
Гавайях с тех
пор, как человек
впервые
высадился на
берегах этих
островов.**



**Антарктический
пингвин**



**Королевский
пингвин**



**Субантарктический
пингвин**



Амурский тигр



Тунец

Исчезают не только виды живых существ - мы лишаемся целых биотопов. В своё время исчезла тундростепь, в которой паслись мамонты.

Тундростепь



Дорогие мальчики и девочки!

Заботьтесь о земле.

Вода и воздух загрязняются.

Не вырубайте лес. Ежегодно сажайте деревья. Не убивайте животных и птиц. Не разрушайте гнёзда. Кормите птиц зимой.

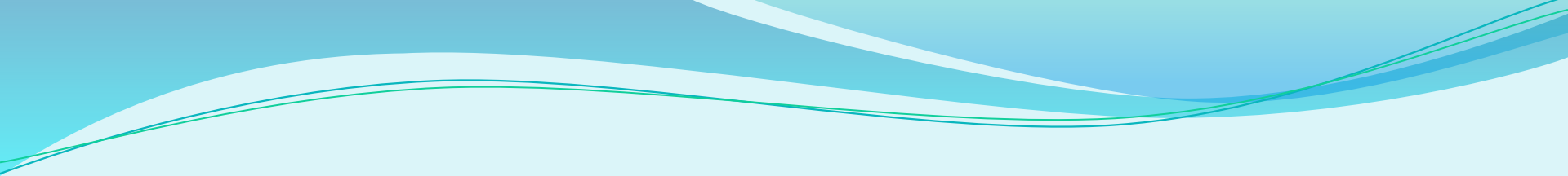
Все они могут исчезнуть.

Никогда не бросайте и не разбивайте стеклянные бутылки. Не бросайте мусор в реки.

Это загрязняет землю.

Вы – часть земли. Поэтому держите её чистой и здоровой для - будущих поколений.





**Ведущие
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
организации**

ВСЕМИРНЫЙ ФОНД ДИКОЙ ПРИРОДЫ



WWF®

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЗЕЛЕНЫЙ КРЕСТ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ



ГРИНПИС



ВЫВОД

**Уважайте и
любите Землю –
наш дом!**



**Будь активным
участником экологических
движений!**



Помните, что окружающая среда
- это то, во что превращается природа,
если ее не охранять!



**Спасибо
за внимание!**