

**Что будет, если мы
исчезнем?**

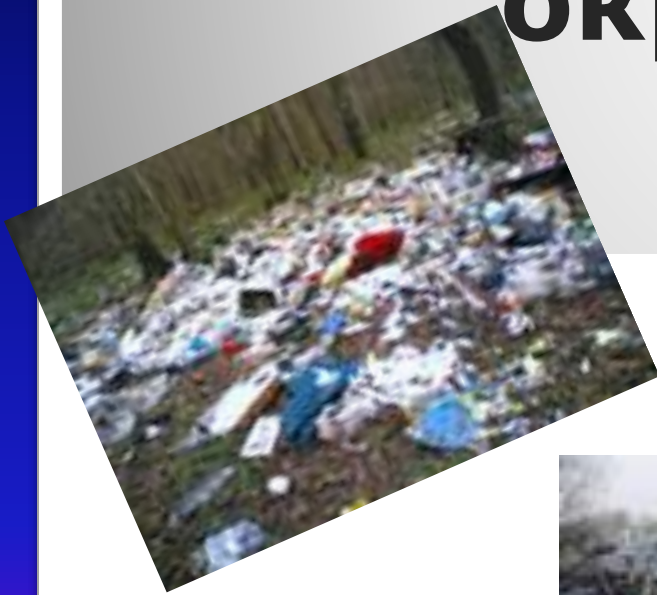


**Мы живем на нашей
планете так, словно
имеется еще одна в
запасе...**

Окружающая среда - это среда, которая окружает человека, обусловленная в данный момент совокупностью факторов (физических, химических, биологических, социальных), способных прямо или последовательно, влиять на деятельность человека, его здоровья и потомство.



Основные факторы загрязнения окружающей среды



Основные загрязнители природной среды

Источники загрязнения	Загрязнители
Тепловые ЭС	Пыль, сажа, зола, оксид серы
Комбинаты черной и цветной металлургии	Сернистый газ, полиметал.пыль, пары ртути, смолы, соединения никеля, кобальта
Химическая промышленность	Выбросы сложного химического состава
Автомобильный транспорт	Сажа
Бытовой мусор	Образуют ядовитые вещества

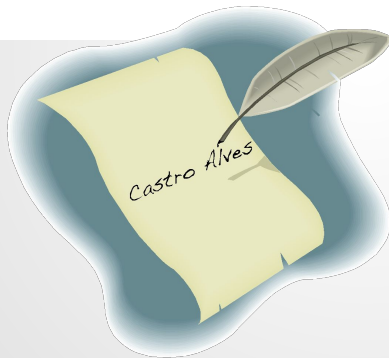
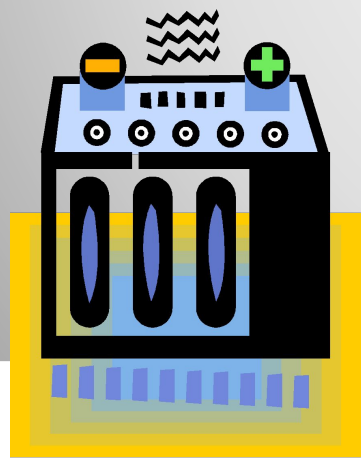
Загрязнение окружающей среды.

- Загрязнение окружающей среды оказывает влияние на здоровье человека самыми разнообразными путями и практически может воздействовать через все сферы контакта человека с ней.



Постоянная борьба за свое существование заставляла человека находить и усовершенствовать способы защиты от природных отрицательных влияний окружающей среды . К сожалению, появление жилищ, применение огня и других средств защиты, усовершенствование способа добычи еды - все это не только защитило человека от природных отрицательных влияний, но и в свою очередь отрицательно повлияло на окружающую среду

- Ежегодно образуется огромное количество бытовых отходов. Многие виды мусора становятся серьезной проблемой для окружающей среды.

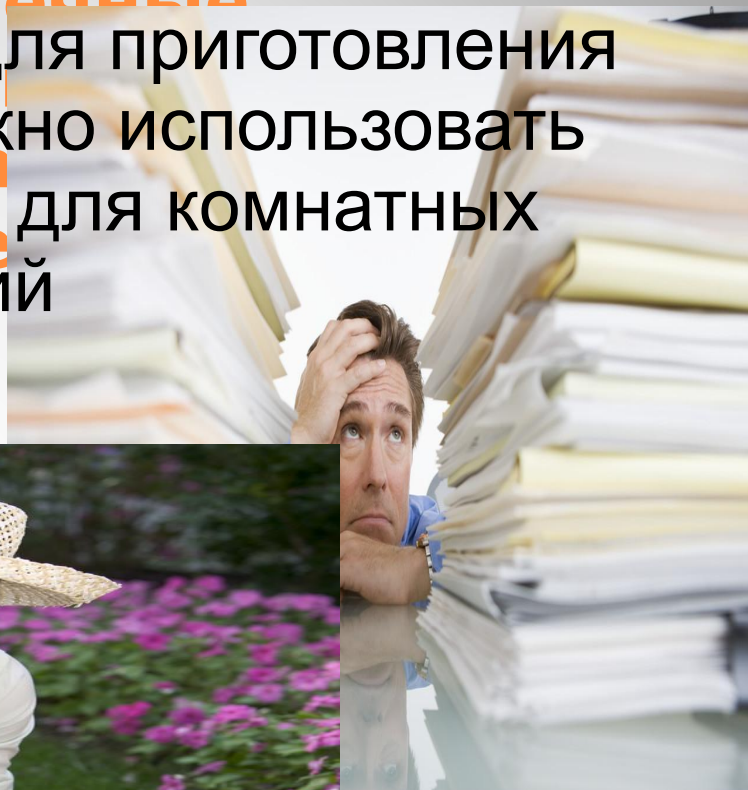
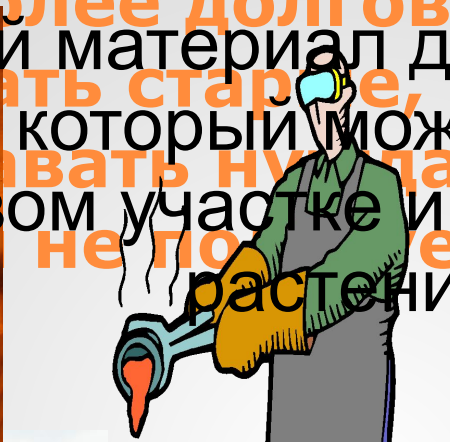
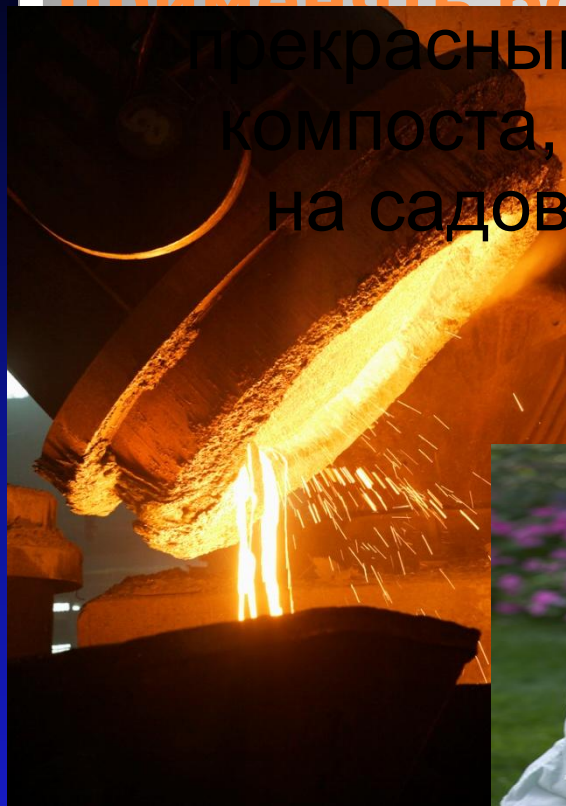


Меры по спасению природы от загрязнения.



Вместо одноразовых предметов
применять более долговечные

Пищевые и садовые отходы –
прекрасный материал для приготовления
компоста, который можно использовать
на садовом участке и для комнатных
растений



Сдавать н



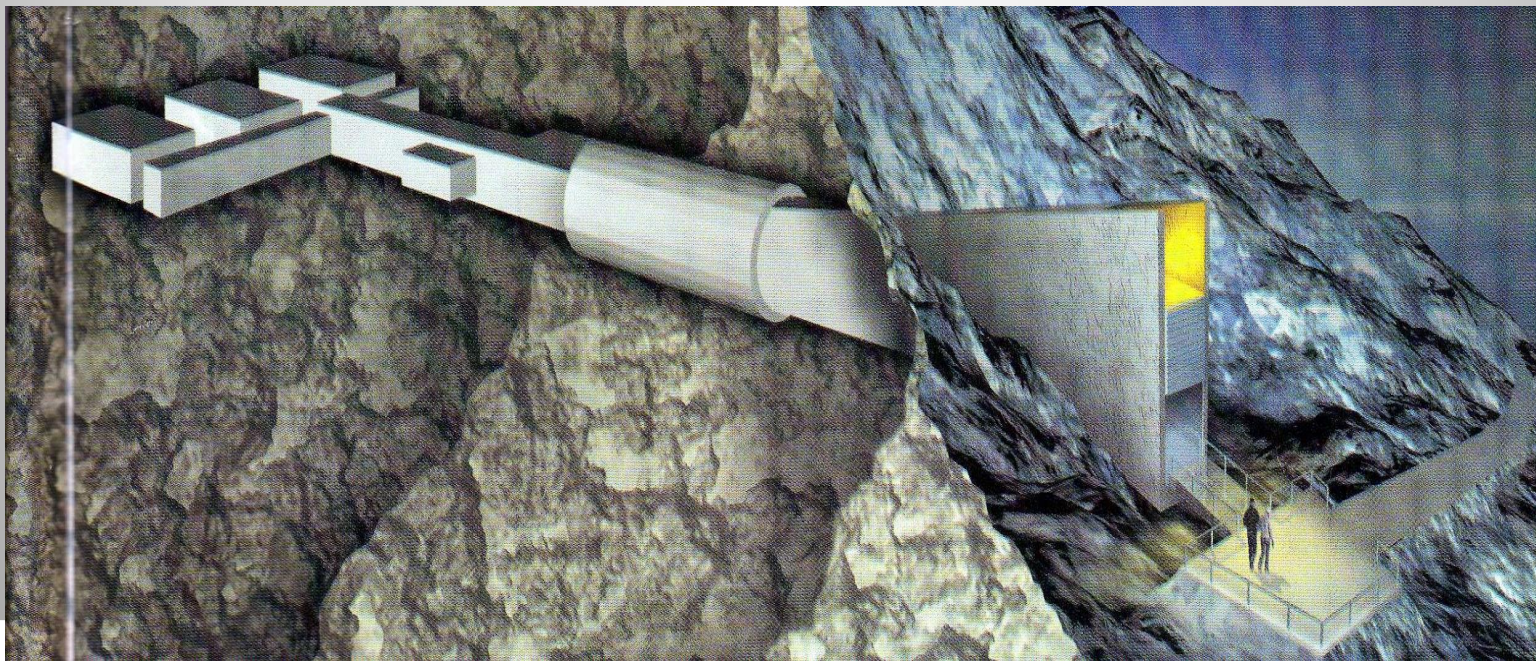
т и бумагу.

Такое «произведение искусства» будет помещено к 2030 г на крышке подземного хранилища ядерных отходов.

- В течение 10 миллионов лет скрытый мусор будет представлять для человека смертельную опасность.



- Норвежское правительство собирается создать резервное хранилище семян на архипелаге Шпицберген, там они могут храниться в течение 1000 лет при $T = -20$ градусов.



Исчезнув с Земли, человек оставит планету совсем не в том состоянии, в котором она была до прихода «гомо сапиенс».

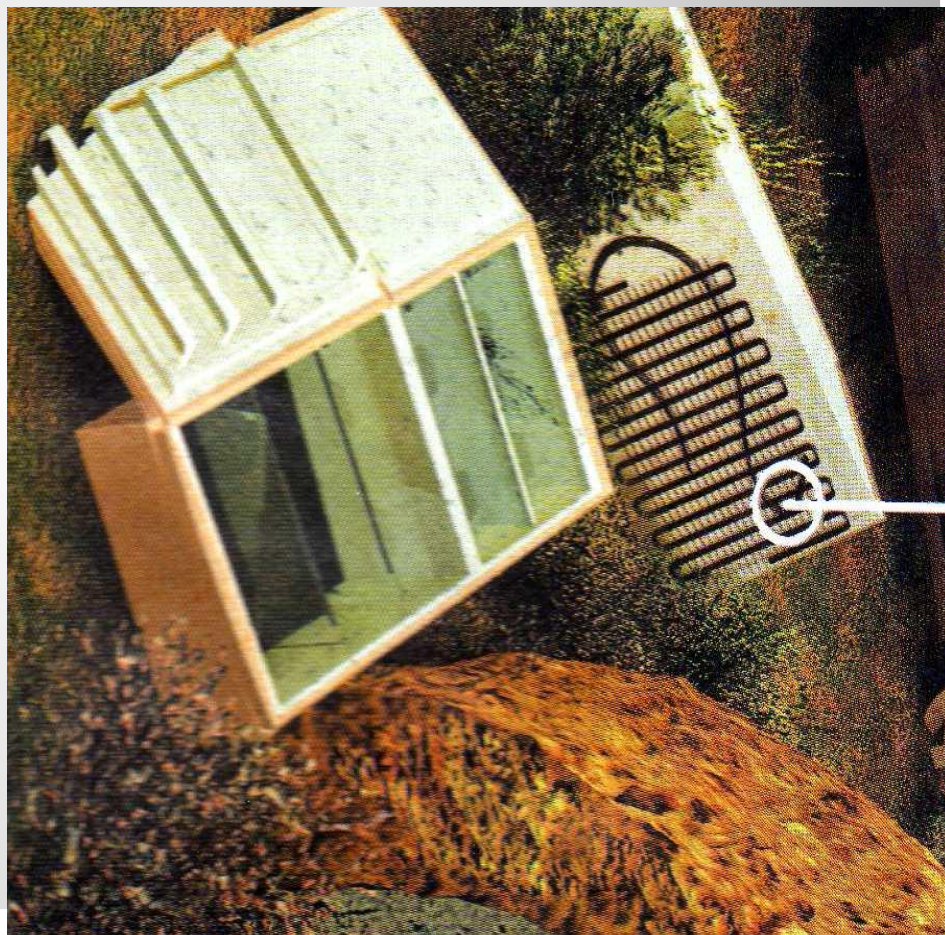
Земле предстоит долгое выздоровление.



*30 дней, чтобы прекратить
загрязнение воздуха*

30 лет на заживление ран в озоновом слое.

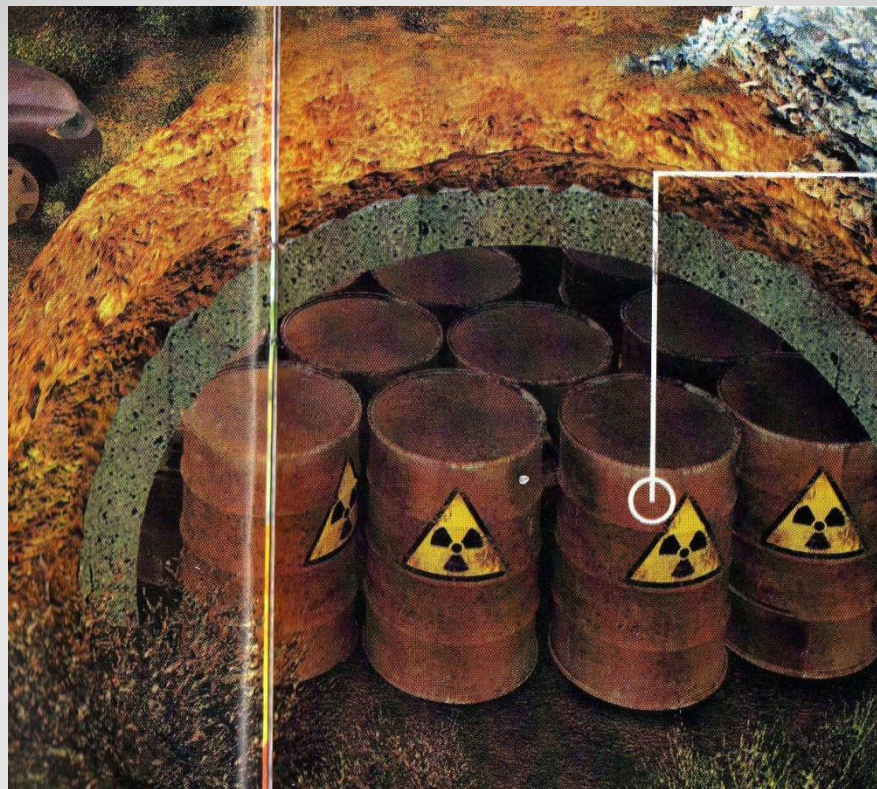
- Озон защищает нас от солнечных лучей.
- Огромный вред озону наносит смесь газов – фреон.
- Срок жизни фреона в атмосфере от 50 до 100 лет.



100 000 лет, чтобы разложить пластик.

- Под действием тепла и ультрафиолетовых лучей пластик распадается на куски. Но они не обязательно исчезнут.





**16 миллионов лет, чтобы
нейтрализовать ядерные
отходы.**

- Наша задача: донести до каждого мысль о том, что оберегая природу, человек сохранит саму жизнь на Земле. Только зная законы природы, мы можем стать ее верными друзьями и помощниками.

