



ЧИСТЫЙ
ГОРОД

Уроки экологии

Откуда берется мусор?

Мусор – это отходы, переработанные материалы, бесполезные вещи, которые появились в результате использования и потеряли свои первоначальные свойства. Если говорить понятным языком, мусор – это то, что перестало приносить пользу и больше не понадобится человеку.



**СЕГОДНЯ НА КАЖДОГО ЖИТЕЛЯ
РОССИИ ПРИХОДИТСЯ В СРЕДНЕМ
450 КГ ОТХОДОВ В ГОД.**



Общая площадь мусорных полигонов и свалок в России составляет около **4 миллионов гектаров**, что сопоставимо с территорией небольшой европейской страны, например Дании, Бельгии или Нидерландов. Чтобы сократить количество свалок, каждый из нас может уже сегодня начать **сортировку и разумное потребление отходов**.



Мусор - это ценное вторсырье.

Раздельный сбор мусора сокращает количество свалок, потому что позволяет перерабатывать до 90% отходов, а еще он влияет на проблему промышленных отходов. В переработку можно сдавать **пластик, стекло, металл и макулатуру**.



Макулатура



Пластик



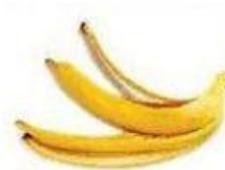
Стекло



Металл

Как долго разлагается мусор, выброшенный нами?

Сроки разложения различных видов мусора зависят от его вида и колеблются от нескольких дней до бесконечности, что существенно ухудшает экологическую обстановку. Если ничего не предпринять, общее состояние природы может значительно ухудшиться.



Пищевые отходы
1 месяц



Газеты
1-4 месяца



Офисная бумага
2 года



Жестяные банки
10 лет



Фольга
100 лет



Батарейки
110 лет



Пластик
180-200 лет



Алюминиевые банки
500 лет



Стекло
1000 лет

Подари вторую жизнь!

Часть мусора — это сырьё для различного производства.

Отправьте вторсырье на переработку! Например, из 700 алюминиевых банок можно изготовить велосипед. А из 25 пластиковых бутылок — флисовую куртку. Канцелярские товары, мебель, одежда — это далеко не все, что можно производить из перерабатываемых отходов.

ЧТО ДЕЛАЮТ

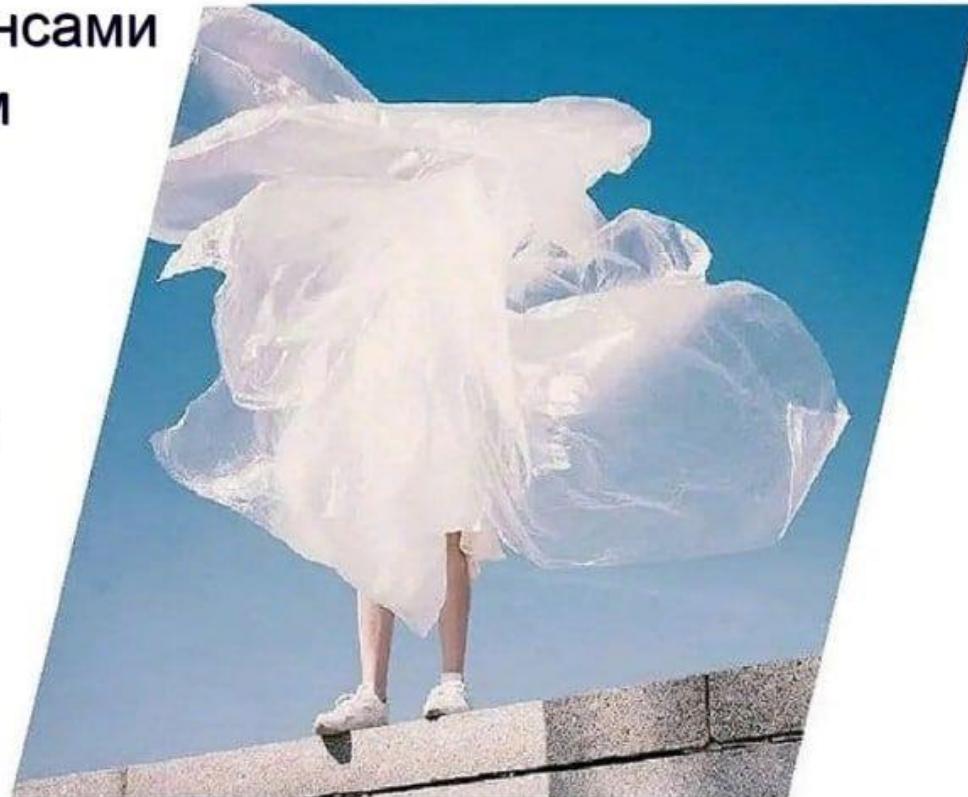
ИЗ ПЕРЕРАБОТАННОГО МУСОРА?



РАЗУМНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ

Ответственное потребление помогает грамотно обращаться с финансами и копить деньги на то, что вам действительно нужно.

Приучите себя к тому, чтобы не покупать ничего лишнего и по максимуму использовать то, что вы приобрели.



1

Отказ от одноразовых предметов не только уменьшает ежемесячные траты, но и делает быт удобнее.
Замените одноразовые вещи на многоразовые.



② Используйте авоськи или тканевые сумки для покупок. Пакет больше не порвется и его не придется выкидывать.



③ По возможности откажитесь от бумажных чеков в магазинах и банкоматах.

Их можно заменить электронными, а вот переработать, увы, нельзя!



④

Вместо мелких одноразовых пакетов можно использовать тканевые мешочки из сетки.

Овощи и фрукты можно взвешивать прямо в них.



Спасибо за просмотр.
Берегите природу!



Загрязнение планеты мусором



-одна из глобальных экологических проблем. Разбрасываемый по всей планете мусор не успевает перерабатываться естественным путем. Сжигание отходов приводит к загрязнению воздуха и разрушению озонового слоя. **Земля в беде!**

⑤

Покупайте качественные вещи, которые будут служить дольше. Если ваша вещь вам больше не подходит, отдайте ее **на переработку, продайте или отдайте нуждающимся.**

