



РЕСАЙКЛИНГ

В каком мире нам жить?



На каждого жителя нашей планеты приходится в среднем около 1 т мусора



Мировой океан превращается в свалку



Более 90% мусора вывозится на полигоны (свалки), где он не перерабатывается, а просто захоранивается



Зоны отдыха порой тоже напоминают свалки

В СРЕДНЕМ ЖИТЕЛЬ
ВЫБРАСЫВАЕТ **350 КГ.**
БЫТОВЫХ ОТХОДОВ В ГОД



В РОССИИ МУСОРНЫЕ
ПОЛИГОНЫ ЗАНИМАЮТ
1 МЛН. ГА. ЗЕМЛИ

1 000 000
ГА.



1 млн. га. = 10 площадей города Москва

Почему количество мусора катастрофически нарастает?

- ✓ **Рост численности населения Земли**
- ✓ **Появление новых материалов, которые крайне долго разлагаются**
- ✓ **Мы перестали беречь вещи и с легкостью отправляем их на свалку**
- ✓ **Реклама заставляет покупать много лишних ненужных вещей**
- ✓ **Появление большого количества упаковки, для привлечения покупателей**

ОНИ ПЕРЕЖИВУТ ТВОИХ ВНУКОВ

ЖЕЛЕЗНАЯ БАНКА

ПЛАСТИКОВАЯ БУТЫЛКА

ЛИТИЕВАЯ БАТАРЕЙКА



Как вы думаете, сколько времени потребуется для их разложения?

ЖЕСТИЯНАЯ
БАЧКА



100 ЛЕТ

ИЛАСТИКОВАЯ
БУТЫЛКА



500 ЛЕТ

СТЕКЛО



БОЛЕЕ 1000 ЛЕТ

СРОКИ РАЗЛОЖЕНИЯ ОТХОДОВ В ЕСТЕСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ

БУМАГА



от 2 до 10 лет

ПЛАСТИКОВАЯ
БУТЫЛКА



500 лет

ЖЕСТИНАЯ
БАНКА



100 лет

ШЕРСТЯНОЙ
НОСОК



1 год

СТЕКЛО



Более 1000 лет

ПИЩЕВЫЕ
ОТХОДЫ



2-5 недель.

Существуют два пути решения проблемы

Раздельный сбор и сортировка мусора для его дальнейшей переработки



Это не мусор! Это –сырьё!

Сжигание мусора на специализированных заводах



ОПАСНО!

Разделение мусора позволяет подарить ресурсам «вторую жизнь».



25 × 

=



Переработав 25 пластиковых бутылок,
можно изготовить флисовую кофту

Почему надо сдавать макулатуру?



10 деревьев

1 тонна макулатуры



Кислород для
30 человек

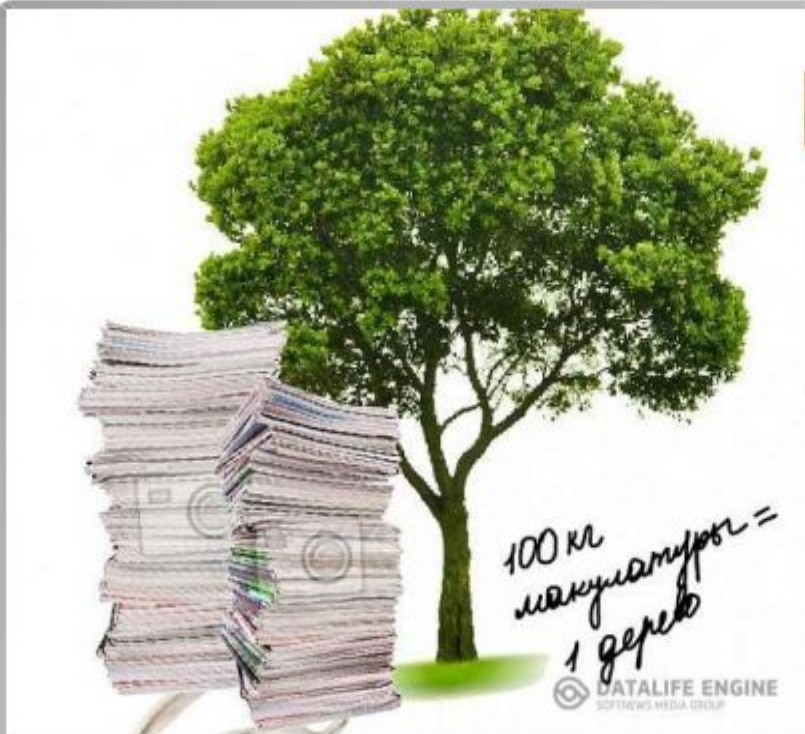


1000 кВт/ч электроэнергии

ЭКОНОМИТ



200 литров воды



Переработка макулатуры



НЕ ВЫБРАСЫВАЙТЕ ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ В МУСОРНЫЙ КОНТЕЙНЕР!



Опасные отходы!

Утилизация автопокрышек



Резиновая крошка



Дорожное покрытие

Раздельный сбор и вторичная переработка отходов – наиболее разумный способ обращения с отходами

- Сохраняет ресурсы (древесину, полезные ископаемые)
- Сокращает количество отходов на свалке
- Меньше загрязняется окружающая среда-сохраняется здоровье людей!



Что может сделать каждый из нас для решения проблемы бытовых отходов?

- **Участвуйте в программе раздельного сбора мусора в нашем городе, по возможности- разделяйте мусор!**
- **Сократите расходы бумаги, экономьте ее используя обе стороны листа. Сдавайте макулатуру!**
- **Сдавайте опасные отходы раздельно!**
- **Правильно складировать мусор : сжимайте, сдавливайте его, тем самым уменьшая его в объеме**



- Пользуйтесь многоразовыми сумками, пакетами, посудой и т.д.

• Ненужные вещи реализуйте через благотворительные организации (например, передайте Вам через нуждающимся акции, через)

- Принимайте участие в экологических акциях и мероприятиях!



Это твой шаг в будущее без мусора!



- Не бросайте мусор на улице, в лесу, на городских площадках.

Участвуйте в акциях и экодесантах!



