



ПРОЕКТ
ЗЕЛЕНЫЙ ДОМ

Население города растет



Мусора все больше и
больше

ПОЛИГОНЫ ПЕРЕПОЛНЕНЫ



Рост количества мусора опережает количество перерабатываемого мусора по технологиям, применяемым в РФ, и являющихся достаточно **высокозатратными!**



Конечно,
лучший способ сократить количество
мусора
– это не иметь мусор!



Мы предлагаем остановиться на **альтернативных** способах решения «мусорной» проблемы



ЭкоПроект «Зеленый
ДОМ»



ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

ЧТО

Сокращение пищевых отходов

КАК

Оснащение строящихся домов
нашего города РПО

РЕЗУЛ

Прогнозируемое сокращение
Пищ.отходов на

Сокращение общего количества
мусора на

ПОЧЕМУ

Есть
обоснование
Обратимся к
статистике...

80-90%
35-4
1%



ЧТО

Размельчитель пищевых
отходов!





ПОЧЕМУ ПОЛУЧИТСЯ?

Текущая
ситуация.

Выписка из

WIKIPEDIA:

«В России ежегодно производится
всех видов отходов - около **6,2 млрд тонн**

Количество ТБО составляет **63 млн тонн/год**

Это в среднем **445 кг** на

человека в год

В среднем перерабатывается **10 % — 15 %** мусора

Подвергаются переработке:

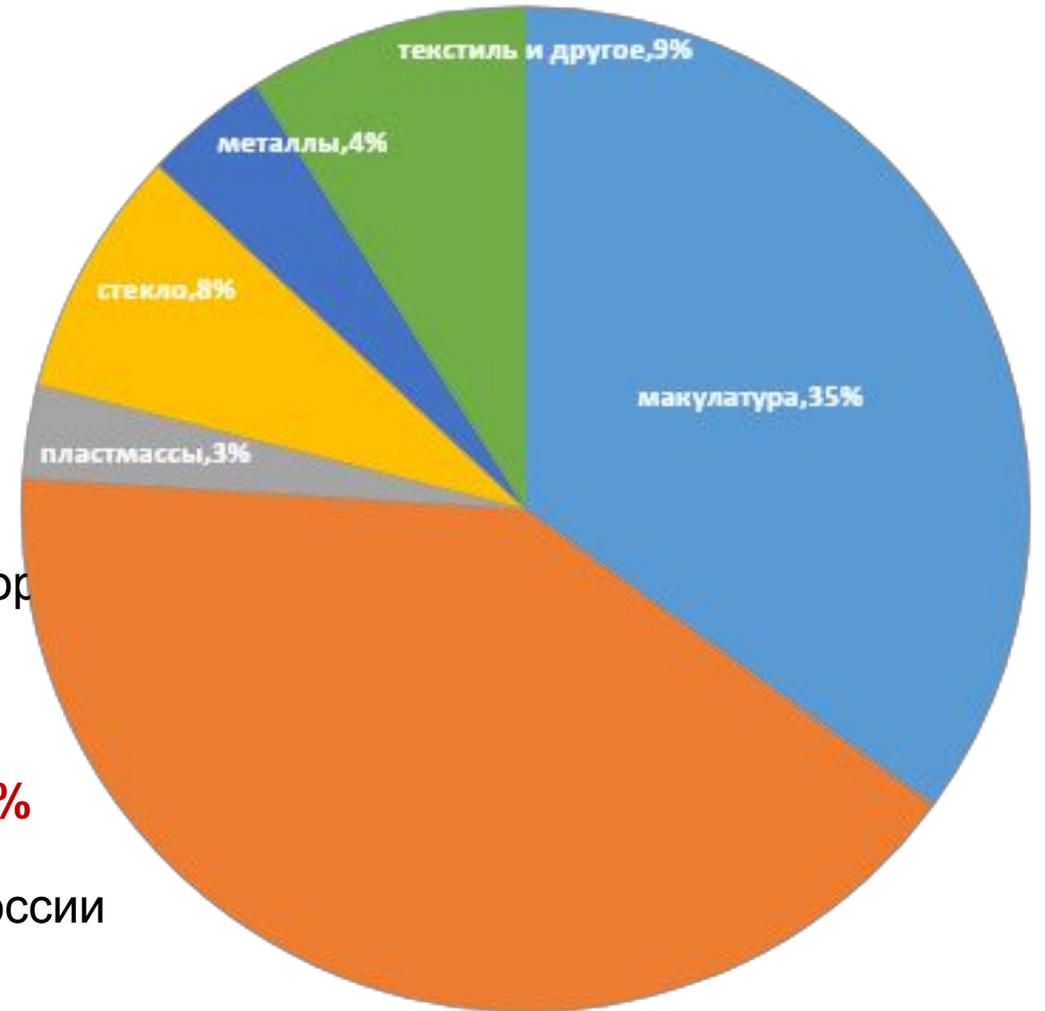
- промышленные отходы на **35 %**
- твёрдые бытовые отходы только на **3 % — 4 %**

В основном мусор свозится на свалки — их в России
около **11 тысяч**

В них захоронено около **82 млрд тонн** отходов.»

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Состав ТБО





СРЕДНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РПО

Мощность 0,5-1 л.с.

Потребляемая мощность 300-500
Вт

Время использования **до 5 минут в
день**

Габариты (ВхД) 350x230
мм

Вес от 5 до 15
кг





РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА

Важная составляющая раздельного сбора
мусора



УТИЛИЗАЦИЯ

ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ С
применением РПО



В каждой квартире многоэтажног

МИССИЯ

Сделаем каждый
дом города

ЗЕЛЕНЫ

