

Стандарт системы раздельного сбора отходов на территории Московской области



**ПОДМОСКОВЬЕ ПЕРЕХОДИТ НА РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР
ОТХОДОВ!**

**МУСОР РАЗДЕЛИ СЕГОДНЯ – СДЕЛАЙ ЧИЩЕ
ПОДМОСКОВЬЕ!**

**ДВА
БАКА**



**Разделяем мусор – сокращаем объем
захоронения отходов!**

Внедрение системы раздельного сбора отходов (PCO)

↑ ПОТРЕБЛЕНИЯ = ↑
У отходов = ↑ S свалок =
↑ загрязнения окружающей
среды...

Значительно
уменьшить
количество
отходов МОЖНО
путем внедрения
PCO!

ОТХОДОВ
МОЖЕТ
ИДТИ НА ПЕРЕРАБОТКУ И
ПРОИЗВОДСТВО НОВЫХ
ТОВАРОВ



Эффективно работающая система раздельного сбора отходов (PCO) позволяет обеспечить высокий уровень извлечения вторичного сырья высокого качества и его последующую переработку.

Комплексный подход по обращению с отходами:

Разделение отходов начинается с квартиры



СУХИЕ ОТХОДЫ

- пластик (ПЭТ бутылка)
- стекло
- бумага, картон
- металл (жестяные и алюминиевые банки)

СМЕШАННЫЕ ОТХОДЫ

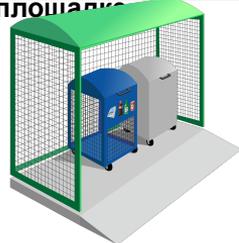
- пищевые отходы
- растительные отходы
- средства личной гигиены
- загрязненная пища
- упаковка (трудно отмываемая, замасленная)

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ

- батарейки
- люминесцентные лампы
- градусники



Разделение отходов на контейнерной площадке



Отдельные места сбора опасных отходов

Раздельная транспортировка отходов

«СУХИЕ ОТХОДЫ»



Разделение отходов по фракциям на сортировочном



Переработка вторичного сырья



«СМЕШАННЫЕ ОТХОДЫ»



Сортировка. Обезвреживание. Захоронение.



ОСОБО ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ



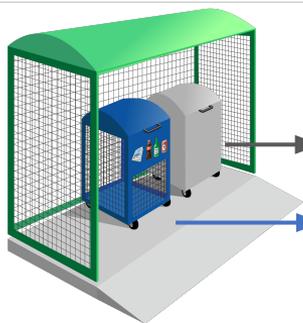
Переработка



Изготовление новой продукции



Стандарт раздельного сбора отходов на территории МО



Серый контейнер для «смешанных» отходов

Синий контейнер для «сухих» отходов



Отдельные места для контейнеров с опасными отходами

ЖИТЕЛИ ПРОГОЛОСОВАЛИ НА ПОРТАЛЕ «ДОБРОДЕЛ»



ЕДИНЫЙ СТАНДАРТ РСО

Мусоровывозящий транспорт



Мусоровозы синего цвета для вывоза «сухих» отходов



Мусоровозы белого, серого цветов для вывоза «смешанных» отходов

Сортировочные комплексы



ДОЛЯ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ 20%

- «СМЕШАННЫЕ»
- перегрузка с коэф. $\frac{1}{2}$
- КПО

Стандарт: двухконтейнерная система сбора отходов (синий сетчатый, серый глухой)



Стандарт для раздельного вывоза ТКО



Пример



Пример



Мусоровозы
синего цвета для
вывоза «сухих»
ОТХОДОВ

Мусоровозы серого,
белого цветов для
вывоза «смешанных»
ОТХОДОВ



Жители должны наглядно понимать, что живут в среде, где есть РСО!

Сортируем, создавая новое



Стекло можно перерабатывать бесконечное число раз, используется для создания новых банок и бутылок, а также в качестве компонента строительных материалов.



Из 25 двухлитровых бутылок можно сделать 1 плед или куртку из флиса.

Пластик также перерабатывается в новые ведра, канистры, строительные материалы, топливо, спортивную одежду.



1 тонна макулатуры – это 10 сохраненных деревьев. Из макулатуры делают новую бумагу, в том числе упаковочную, картон.



Металл (стальные и алюминиевые банки) переплавляют в новые банки. Из 1 алюминиевой банки в 99% случаев переработки производят новую банку.