



# Проект "Экомобиль/Экоблок"

Сортировка и Раздельный сбор  
мусора в жилых домах

# Предпосылки

- Переработчики заинтересованы в росте объёмов и удержании сбора вторичного сырья.
- Городской проект по отдельному сбору мусора «буксует».
- Многие дворники собирают стекло и алюминий и сдают в приёмные пункты.
- У приёмных пунктов низкая рентабельность, из-за высоких расходов на аренду площади, зарплату приёмщика и транспортировку.

# Суть проекта

Во дворах на контейнерной площадке устанавливается блок-контейнер. Сортировщик разбирает мусор и выделяет ценные ресурсы: алюминий, макулатуру, стекло, ПЭТ.

Вывоз осуществляется за счёт ТСЖ или ЖилКомСервиса, который платит за вывоз мусора. Оплата через мусоровывозящую компанию по договору субподряда.

Зарплата сортировщику сдельная за отобранный объём. Ставка совпадает с ценой вторичного сырья в приёмном пункте.

# Образец эко-блока



# Образец эко-блока



# Сравнение: Приёмные пункты

## Сортировка во дворах

- Транспортировка оплачивается ТСЖ
- Фиксированные предсказуемые объёмы
- Социальный проект

## Приёмные пункты

- Транспортировка за счёт переработчика
- Объёмы могут меняться от конъюнктуры рынка
- Бизнес проект

# Сравнение: Сортировка на полигоне

## Сортировка во дворах

- Транспортировка оплачивается за счёт ТСЖ
- Дополнительная мотивация и контроль за раздельным сбором в квартирах
- Чистое вторичное сырьё

## Сортировка на полигоне (станции перегруза)

- Транспортировка за счёт перевозчика. Двойное логистическое плечо.
- Нет мотивации к раздельному сбору в квартирах.
- Загрязнённое при транспортировке и прессовании сырьё

# Экономика проекта

В расчёте на один дом, общий объём ТБО 200 м<sup>3</sup>/месяц

Сырьё	Вес	Доход
Бумага	1830 кг	4576 рублей
Стекло	4536 кг	6804 рубля
Алюминий	80 кг	2800 рублей

Доля вторичного сырья	42%
Доходы от сырья	14 180 рубля
Доходы от вывоза	24 960 рублей
<b>Расходы на труд</b>	<b>12 704 рубля</b>
<b>Расходы на транспорт</b>	<b>17 333 рубля</b>
<b>Итого валовая прибыль:</b>	<b>9 103 рубля</b>
Экономия перевозчика:	9 984 рубля

# Этапы реализации

- Пилотный проект в трёх ТСЖ
- Анализ результатов пилотного проекта определение прибыльности, согласование проекта
- Включение проекта в городскую программу по отдельному сбору мусора (управление по обращению ТБО)
- Включение проекта в целевую федеральную программу по отдельному сбору мусора (Спецтранс)
- Получение городского финансирования на установку блок-контейнеров или переоборудование площадок
- Тиражирование проекта на весь город

# Статус

- Поддержка переработчиков
- Изготовлены контейнеры
- Есть договорённости с 3-мя ТСЖ
- Есть договорённости с перевозчиками
- Установка контейнеров запланирована на 9-е июня

# Необходимая поддержка

- Юридическая помощь
- Информационная поддержка
- Помощь в составлении и согласовании проекта
- Административная поддержка

# Контакты

Проект осуществляется РБОО "Мусора.Больше.Нет" при поддержке ВЗАС и ЮВИ СПб.

Президент РБОО "Мусора.  
Больше.Нет":

Денис Старк  
stark@mail.ru  
8 921 300 5472

Руководитель проекта  
"Экомобиль/Экоблок":

Андрей Новкунский  
9052030432@mail.ru  
8 905 203 0432