



Проект открытия производства продукции для сортировки бытовых отходов

Инициатор проекта:
Сметанкин Сергей Яковлевич,
Генеральный директор ООО «ЭкоРСО»

Февраль 2020 г.

Цель проекта

Цель проекта – открытие компанией ООО «ЭкоРСО» контрактного производства продукции для организации раздельного сбора отходов в быту для получения и максимизации прибыли от реализации произведенной продукции.

Задачи проекта

Реализация национального проекта «Экология»

Производство продукции для организации раздельного сбора отходов в быту, соответствующей всем стандартам качества и безопасности

Формирование сознания бережного отношения к природе и окружающей среде.

Образовательная, просветительская и информационно-разъяснительная деятельность. Популяризация современных технологий.

Формирование экономической основы, обеспечивающей гарантированный возврат кредитных средств, потраченных на реализацию проекта.

Значение проекта для региона

Проект имеет особое значение для региона, так как позволит:

- улучшить экономическую обстановку в регионе за счет пополнения бюджета налоговыми отчислениями;
- улучшить социальную обстановку в регионе за счет создания дополнительных рабочих мест (сокращения уровня безработицы);
- улучшить экологическую обстановку в регионе за счет стимулирования отдельного сбора ТКО и их вторичной переработки;
- реализовать программу импортозамещения за счет производства собственного продукта высокого качества с конкурентоспособной ценой;
- формировать сознание бережного отношения к природе и окружающей среде.

87% населения готовы участвовать в
раздельном сборе отходов

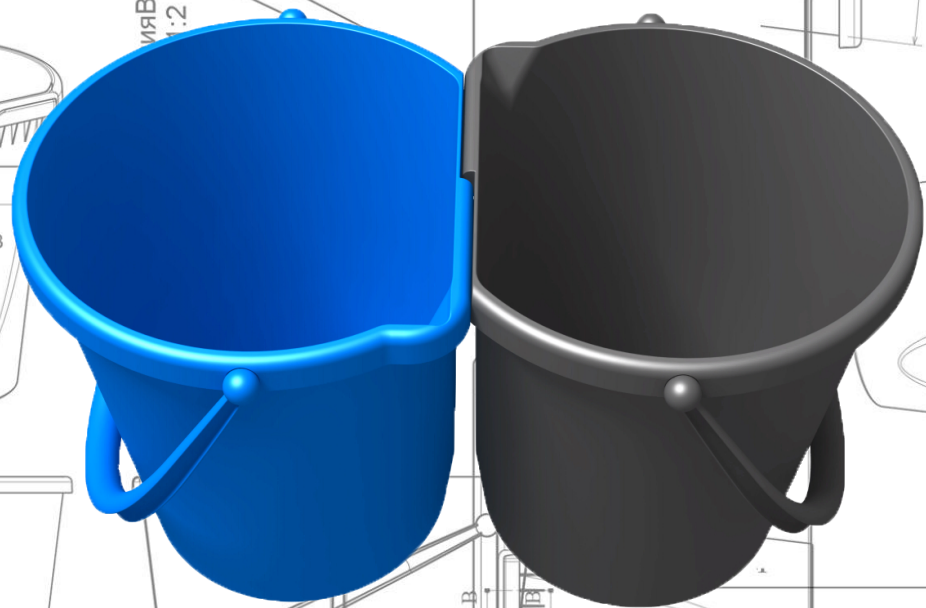
2723.5 млрд ₽ бюджет федеральных
проектов «Комплексная система
обращения с ТКО» и «Внедрение
наилучших доступных технологий»

20 млрд ₽ в 2019 году было
инвестировано в переработку отходов
(73 объекта в 31 регионе)



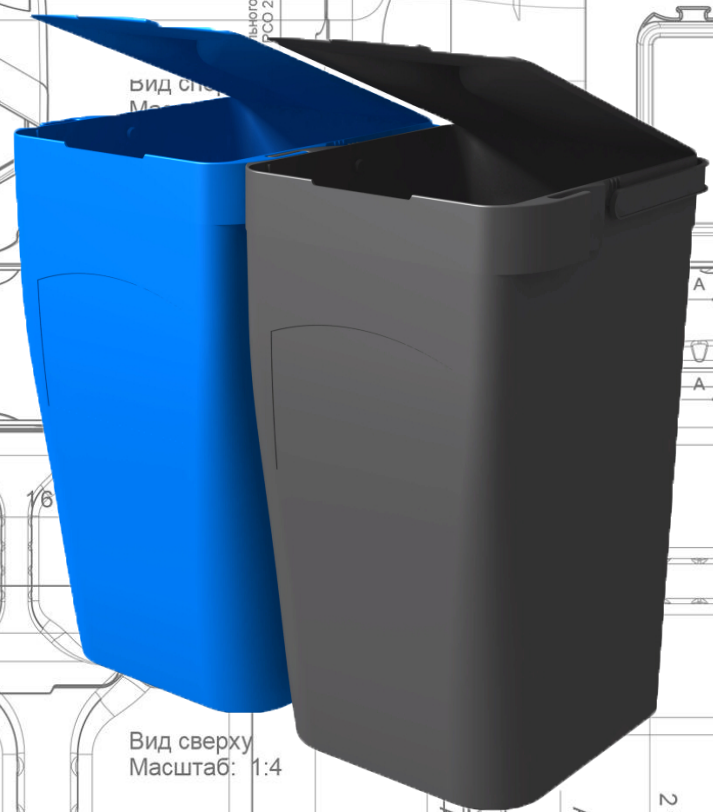
Продукция ООО «ЭкоРСО»

Двухфракционная система раздельного сбора ОТХОДОВ РСО-1



Продукция ООО «ЭкоРСО»

Универсальная многофункциональная система сбора бытовых отходов РСО-2



Вид сверху
Масштаб: 1:4

216

А

218.23*

Вид сечения А-А

1691

Масштаб: 1:4

57

Вид сверху
Масштаб: 1:4

Изометрический вид
Масштаб: 1/2

Вид спереди
Масштаб: 1:4

Изометрический вид
Масштаб: 1:3

218.23*

А

А

Схема размещения системы сбора отходов РСО-2

Размеры для справок
подробные размеры по математической

Потребность в инвестициях

Наименование	Стоимость, Р
Инвестиции на изготовление пресс-форм	10 920 000
Инвестиции на наполнение офиса	1 078 180
Инвестиции на ведение деятельности в течении 2-х мес. до открытия производства	2 409 928
Инвестиции на производство и обеспечение деятельности в течении и 2-х месяцев с момента начала производственной деятельности и до начала первых поступлений выручки	27 805 787
Непредвиденные расходы	4 000 000
Итого инвестиций:	46 213 895

Условия финансирования

Сумма, руб.	46 213 895
Процентная ставка (максимальная), %	12,0%
Отсрочка, мес.	-
Срок, мес.	60
Общий срок займа	60 мес. (5 лет)
Способ погашения	аннуитет

Анализ графика движения денежных средств с видетельствует об эффективности проекта, так как проект генерирует достаточно денежных потоков для своевременной выплаты процентов, тела кредита и уплаты налоговых платежей.

Показатель	Погашение основного долга, тыс. руб.	Погашение процентов, тыс. руб.	Сумма выплат, тыс. руб.
1 год	7 329	4 741	12 071
2 год	8 181	3 889	12 071
3 год	9 132	2 939	12 071
4 год	10 193	1 877	12 071
5 год	11 378	692	12 071

Показатели эффективности проекта

Показатель	Значение
Выручка, тыс. руб.	3 124 602,6
Чистая прибыль, тыс. руб.	685 541,8
Ставка дисконтирования, %	22,00%
NPV проекта, тыс. руб.	215 126,7
PI проекта	5,66
IRR проекта, %	99,8%
Дисконтированный срок окупаемости	1 год 9 мес.
Не дисконтированный срок окупаемости	1 год 4 мес.

Приведенные в таблице высокие финансово-экономические показатели проекта свидетельствуют о том, что проект:

- целесообразен для реализации;
- коммерчески состоятелен;
- соответствует современным тенденциям рынка;
- высоко рентабелен;
- надежен и устойчив к влиянию рисков.

Контакты

Генеральный директор - Сергей Яковлевич Сметанкин

Тел: +7 903 110 72 00

E-mail: founder@ecorso.ru

Исполнительный директор - Сергей Сергеевич Рябов

Тел: +7 999 818 80 37

E-mail: seo@ecorso.ru

Спасибо за внимание!