

ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕРАБОТКИ МАКУЛАТУРЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА САЛФЕТОК, ТУАЛЕТНОЙ БУМАГИ, ТАРОУПАКОВОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ



41

млн Р

ИНВЕСТИЦИИ*

*Сумма инвестиций не учитывает возможные расходы на техническое присоединение

4,5

млн Р

**ОБОРОТНЫЙ
КАПИТАЛ**

42

мес.

**СРОК
ОКУПАЕМОСТИ**

21

IRR (ВНР)

20,1

млн Р

**NPV
(48 мес.)**

суть проекта

- Проект по сбору и переработке макулатуры с последующим производством продуктовой линейки бумажных изделий из вторсырья (салфетки, бумажные полотенца, туалетная бумага, тароупаковочная продукция).
- Проектная мощность до 5 тонн в сутки.
- Обеспечение проекта сырьем за счет профессиональных сборщиков макулатуры в районе, организация пунктов приема макулатуры (специальные контейнеры), сбор или покупка у предприятий МО.
- В перспективе проект может быть расширен за счет линейки изготавливаемой продукции (картон, эковата, газетная и офисная бумага, бумажные стаканы или другая одноразовая посуда), отдельно следует развивать направление по организации системы пунктов приема макулатуры в регионе (например, установка автоматических аппаратов приемки).
- В дальнейшем проект может быть масштабирован на другие районы ХМАО и соседние регионы.

обеспеченность ресурсами

- ✓ Для размещения необходим земельный участок площадью до 1 га или аренда готовых отдельно стоящих зданий площадью 2 тыс. кв. м, соответствующие требованиям стандартов и правилам безопасности.
- ✓ Подведение сетей инженерно-технического обеспечения (тепловая и электрическая энергия, водоснабжение — скважина), КТП 100 кВт.
- ✓ Технология: паровая или химическая обработка (поставщики комплексов).
- ✓ Кадровое обеспечение: 20 человек, местные кадры.

потенциальные партнеры

- ✓ Профессиональные сборщики макулатуры в городах соседних МО.
- ✓ Администрация МО, общественные экологические организации МО и ХМАО.
- ✓ Сетевые компании ритейла.
- ✓ Крупнейшие компании МО.
- ✓ Компании по производству оборудования для переработки, аппаратов сборки макулатуры.

обеспеченность спросом

- ✓ По оценкам РСХБ, в России в год образуется около 8 млн тонн макулатуры, из них 7 млн тонн пригодны к переработке, а собирают и отправляют на переработку примерно 4,5 млн тонн. В ближайшие 3 года рынок продолжит расти в среднем на 12—15%, а к 2030 г. может удвоиться, достигнув показателя по переработке бумажных отходов в 7—7,2 млн тонн, или 90% от отсортированного объема. В настоящее время конкуренция в данной сфере невысокая.
- ✓ Запрос на создание проекта выявлен в ходе интервью и проведения стратегической сессии. В настоящее время в ХМАО реализуется только один проект по переработке вторсырья (запуск планируется в 2023 г.), есть запрос на реализацию не менее 3—5 подобных проектов в регионе.
- ✓ Факторы роста — уход европейских поставщиков упаковки из России и увеличение внутреннего спроса, в том числе за счет роста производства продукции сельского хозяйства и промышленности. Главным фактором, тормозящим рост рынка, является отсутствие производств и налаженной системы сбора макулатуры.
- ✓ Рынок сбыта может быть значительно расширен за счет выхода на территории соседних МО и регионов.

потенциальные инвесторы

См. слайд «Проекты, предложенные бизнесом».

государственная поддержка

- предоставление земельного участка на льготных условиях;
- субсидирование расходов на приобретение оборудования, строительство по программе льготного финансирования «Производство»;
- поддержка в части предоставления целевых займов / предоставления гарантий;
- частичное финансирование проекта в рамках национальных проектов «Здравоохранение» и «Демография»;
- координация в части взаимодействия с государственными учреждениями и крупными компаниями МО для организации сбора вторсырья;
- организационная поддержка по созданию региональной сети пунктов сбора вторсырья.