

Рабочее название

isCOFFEE

изКОФЕ



Многообразная продукция из кофейного жмыха

популяризация устойчивого развития

ПРОБЛЕМА

3 000 ТОНН В ГОД

Кофейного жмыха попадает на свалки Петербурга, где за год выделяют в атмосферу в случае сжигания или разложения значительное количество углеводородов.
Использование кофейного жмыха = существенное сокращение объема выбросов парниковых газов.

РЕШЕНИЕ

МНОГОРАЗОВЫЙ КОФЕЙНЫЙ
СТАКАНЧИК

Особенности химического состава и текстуры кофейного жмыха позволяют преобразовать его в пластмассоподобный материал, но при правильном соединении с биоразлагаемым коагулянтном.
Увеличив жизненный цикл кофейного жмыха за счет последующей переработки в товары повседневного спроса с прозрачным процессом утилизации, можно извлекать прибыль с позитивным вкладом в экологию.

Как?

КОФЕЙНЫЙ ЖМЫХ ОТ ПАРТНЁРОВ

СБОР КОФЕЙНОГО ЖМЫХА на регулярной основе раз в 3 дня и транспортировка собственными силами или через партнёров в центр накопления в Тельмана

БРЕНДИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ

БРЕНДИРОВАНИЕ необходимой партии продукции может быть осуществлено при необходимости в Питере или ещё на производстве. Реализация предполагается через партнёров и интернет-магазин.

СУШКА И НАКОПЛЕНИЕ

СНИЖЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ кофейного жмыха необходимо для увеличения срока его хранения, иначе он быстро плесневеет. Для партии в 1000 стаканчиков нужно 150-200 кг кофейного жмыха.

СМЕШИВАНИЕ С БИОПОЛИМЕРАМИ И ПРОИЗВОДСТВО

ОТПРАВКА кофейного жмыха в Волгоград для обработки и смешения с биополимерами, загрузка в пресс-форму, получение финального продукта.

Что уже сделано?

ПУЛ ПАРТНЁРОВ БОЛЬШОЙ ПОТЕНЦИАЛ И ИНТЕРЕС

Среди компаний заинтересованных в проекте есть сеть кофеен БУШЕ, которая может выступить поставщиком жмыха и витриной для продажи финального продукта, также мебельный ритейлер ИКЕА с дополнительным потенциалом в виде вывода продукции в продуктовую линейку, а также перевозчик и переработчик отходов с обширными связями. Прорабатывается вопрос взаимодействия с поставщиком сувенирной продукции.

буше



В планах:

проект III



isCOFFEE
изКОФЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ ЛОЯЛЬНЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

В Волгограде найден уникальный для отрасли крайне лояльный и заинтересованный завод-производитель, готовый довести эксперименты до производства. Также завод готов ассистировать в сертификации и исследованиях совместно с ВОЛГТУ.



Что нужно сделать?

ПРОРАБОТАТЬ ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА

КОМАНДИРОВКА В ВОЛГОГРАД

Требования к жмыху, характеристики готового изделия, дизайн в форму, стоимость производства формы, технология брендинга элемента, ресурсы для производства, Сроки по каждому этапу.

ИССЛЕДОВАНИЕ БИОРАСПАДА ПРИВЛЕЧЕНИЕ ЭКО СООБЩЕСТВА

Для реализации продукции как устойчивой, нужна поддержка эко сообщества Петербурга/России, поэтому для формулирования критериев исследования планируется собрать рабочую группу из наиболее надёжных эко активистов, чтобы потом они могли поставить свой approve на финальное изделие.

ДИЗАЙН ПЕРВЫЙ СТАКАНЧИК

Необходима разработка формы первой партии стаканчиков, для этого нужно нанять агентство.

СЕРТИФИКАЦИЯ FOOD SAFE

Для реализации продукции в крупный бизнес нужна сертификация безопасности, вопрос требует проработки.

Что по инвестициям?

ИНВЕСТИЦИИ – 2 500 000 РУБЛЕЙ*

* 400 000 рублей предоплата ИНЭЛ

ДЛЯ СТАРТА ПРОЕКТА НЕОБХОДИМО:

- Разработать дизайн
- Произвести пресс-форму
- Произвести исследование по биораспаду
- Сертифицировать продукцию
- Сушить, хранить и пересылать жмых
- Разработать дизайн упаковки, страничку интернет-магазина
- Создать контент и промо-материалы для продвижения
- Покрыть операционные затраты по закупке и логистике сырья, производству, з/п сотрудникам, коммунальным платежам, рекламе

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

План произвести и продать
1200 стаканчиков в первый год,
дальше расти на 20% в год

- Себестоимость производства
625 рублей

- Цена в ритейле
1100 рублей / 900 рублей для партнёров

СРОК ОКУПАЕМОСТИ ПРОЕКТА – 2 ГОДА



isCOFFEE
изКОФЕ