

РЕЗЮМЕ БИЗНЕС-ПРОЕКТА

«Деструктор - микробиологическая утилизация органических отходов. Завод по выпуску микробиологического препарата ускоренной деструкции органических отходов для сельского хозяйства».

1. Опишите ваш продукт/ услугу.

– Производство микробного препарата собственной разработки для утилизации навоза, помета, осадков сточных вод, органической части твердых бытовых отходов. Применяется технология переработки отходов, основанная на разложении органических веществ микроорганизмами, ускоряет естественные процессы деструкции органических веществ. Процесс происходит в аэробных условиях, в отличие от гниения. Технология позволяет не только утилизировать отходы, но и получать компост, восстанавливающий обедненные почвы и повышающий урожайность растений.

Препарат является экологически чистым. В его состав входят: микромицеты, дрожжи, молочнокислые бактерии, пурпурные несерные бактерии.

Готовое изделие является жидкостью, микроорганизмы в нем находятся в физиологически активном состоянии. При наступлении неблагоприятных погодных условий микромицеты переходят в споровую форму устойчивую к неблагоприятным факторам, а бактерии замедляют свои физиологические процессы. Препарат не образует опасных метаболитов в объектах окружающей среды.

2. Кто ваш покупатель/ заказчик?

– Потенциальными потребителями препарата являются предприятия растениеводства, животноводства и птицеводства РФ и других стран от крупных до небольших фермерских хозяйств, а также розничные покупатели, желающие утилизировать отходы и получить компост, пригодный для дальнейшего применения.

Существует предварительная договоренность с рядом агропромышленных и перерабатывающих предприятий региона.

3. Почему они будут покупать (покупают) именно у вас? (Существенные конкурентные преимущества)

– Отличие от продукции конкурентов:

Экологически чистая продукция, не является ядом для растений.

Сокращение срока утилизации навоза, помета и осадков сточных вод до 1 месяца.

Краткие сроки утилизации навоза и помета позволяет увеличить количество перерабатываемых отходов на одних и тех же площадках.

Устранение неприятного запаха в течение 3-5 дней.

Подавление болезнетворных микроорганизмов (бактерий и грибов).

Уничтожение семян сорняков, яиц гельминтов и мух.

Сохранение элементов питания входящих в навоз и помет, а также переход их в формы, доступные растениям.

Процессы деструкции таких органических веществ, как бумага, картон, опилки, выжимки фруктов и ягод, остатки виноделия, кора, солома, сено.

4. Объём привлекаемых инвестиций (кредит, займ): 4,905 млн. €