

## РЕЗЮМЕ БИЗНЕС-ПРОЕКТА

### «Био-технологический кластер по ликвидации полигонов и свалок на территории Тверской обл. с последующей переработкой 100% полученных отсортированных отходов».

#### 1. Опишите ваш продукт/ услугу.

– Создание в г. Вышний Волочёк регионального био-технологического кластера по ликвидации полигонов и свалок на территории Тверской области с последующей переработкой 100% полученных отсортированных отходов.

В процессе реализации данного проекта будет проведена биоремедиация тела полигона (введение в тело полигона биораствора с микроорганизмами, способствующими ускоренному разложению биомассы, уничтожению болезнетворных бактерий, микробов и запаха, а так же уменьшению объема мусора).

Далее происходит выемка ТБО, повторное грохочение и сортировка, разделение на биомассу, перерабатываемые фракции, мелкофракционный мусор (RDF). Все отсортированные отходы подлежат переработке с получением следующих продуктов:

- переработка биомассы — компост — 180 000 тонн в год
- переработка RDF — бензин, Дизель – 18 000 тонн в год
- переработка ПЭТ, ПНД, ПВХ — вторичная гранула - 18 000 тонн в год
- переработка автопокрышек — резиновая крошка - 2 400 тонн в год

Все полученные продукты будут реализовываться производителям товаров и изделий различного назначения по ценам на 20-30% ниже рыночных.

Возможна организация собственного производства.

#### 2. Объём привлекаемых инвестиций (кредит, займ): 48 млн. €