

Строительство завода по производству топливных пеллет из биомассы

ТОО «Ақ Қамыс»



Содержание

- Резюме проекта
- Локализация
- Сырье
- Процесс производства
- Статус проекта
- Предложение
- Контактные данные

Резюме проекта

- Данный проект направлен на реализацию инвестиционного проекта по проектированию и строительству завода по производству топливных пеллет (гранул) из биомассы, закуп необходимого оборудования и транспортных средств, а также управлению проектом.
- Общая стоимость инвестиционного проекта 10 400 000.00 евро. Общая искомая сумма инвестиций составляет 8 041 000.00 евро.

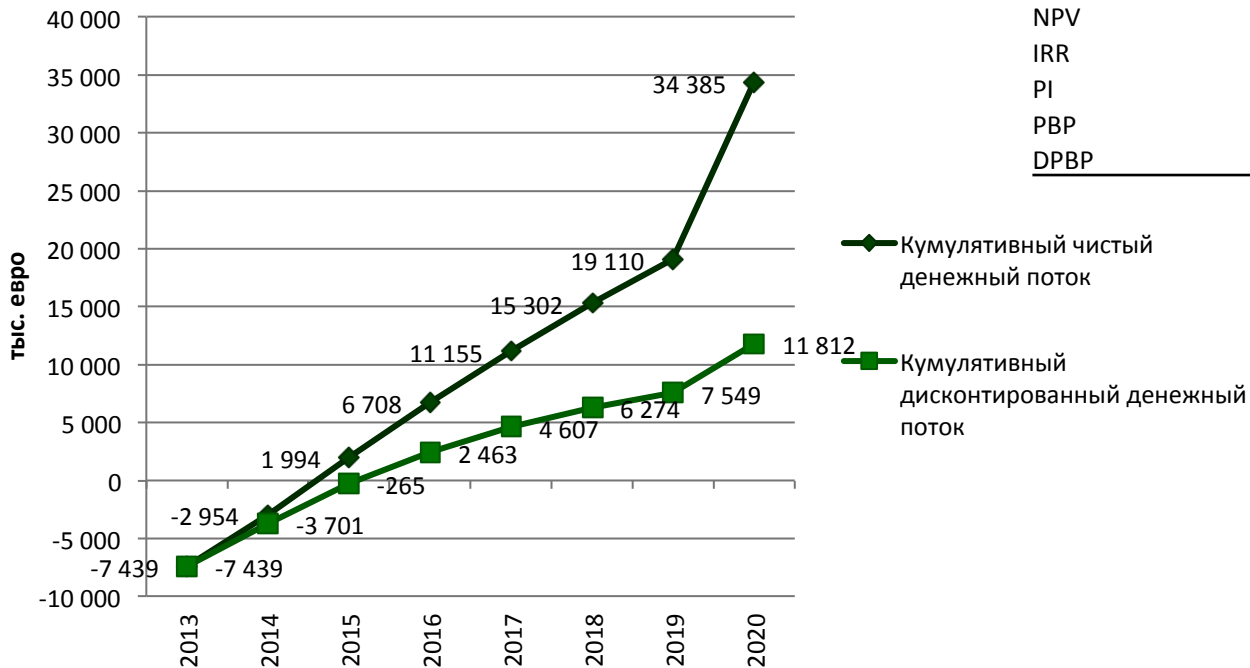
Резюме проекта

- Потенциальному инвестору предполагается реализация 50 % доли. В настоящее время на балансе компании уже имеются земля и патент.
- Площадь земельного участка:
 - Под строительство завода: 10 га в частной собственности
 - Под выкос камыша: 25 000 га в долгосрочной аренде
- Планируемая площадь зданий и сооружений: 5 500 кв.м.
- Расположение: Курмангазинский р-н, Атырауская обл., РК..

Резюме проекта

- Параметры финансовой эффективности проекта:

Кумулятивные денежные потоки



Ставка дисконтирования	%	20%
NPV	тыс. евро	11 812
IRR	%	63%
PI	-	2,59
PBP	лет	1,6
DPBP	лет	2,1

Локализация

- Планируемое расположение предприятия: Курмангазинский р-н, Атырауская обл., РК..



Сырье

- В качестве сырья для производства топливных пеллет будет использоваться дикорастущий камыш (возобновляемый).
- Заросли дикорастущего камыша обильно произрастают в Атырауской области (устья рек, побережье Каспийского моря)
- Инициатор проекта получил право на выкос камыша на территории площадью 25 000 га
- Средняя урожайность камыша 30-40 тонн биомассы с 1 га.

Сырье



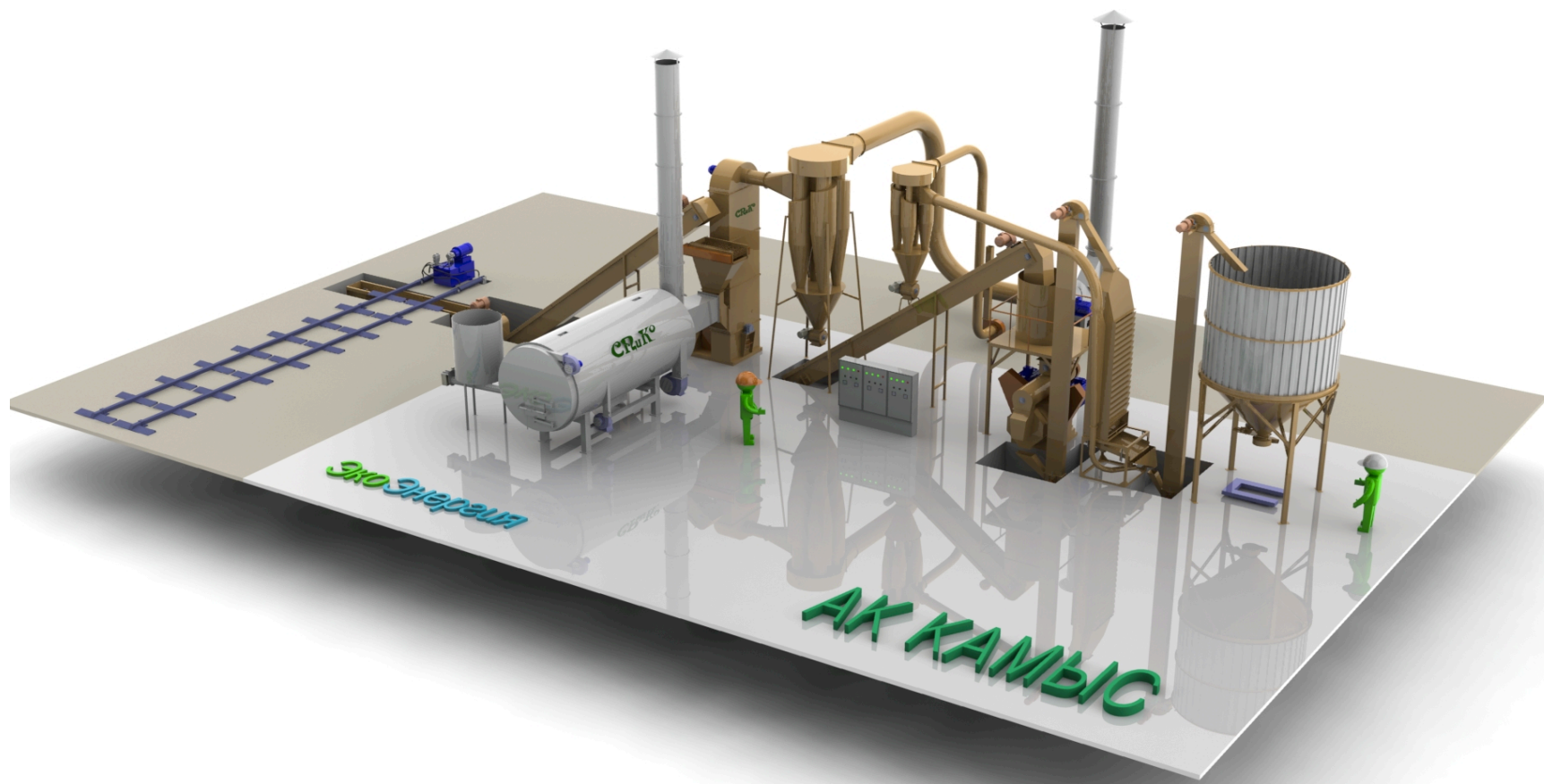
Сырье



Процесс производства

- Выкос камыша
- Транспортировка биомассы на фабрику
- Сушка сырья
- Измельчение
- Производство пеллет
- Упаковка

Технологический план производственной линии



Статус проекта

- В собственность получено 10 га земельного участка для строительства завода (оценочная стоимость 281 тыс. евро);
- На правах аренды на 49 лет получен земельный участок на покос тростника площадью в 25 тыс. га, что в несколько раз перекрывает потребности завода;
- Произведены предварительные переговоры с покупателями продукции, проведены переговоры с поставщиками прочих услуг и оборудования;
- Отобраны поставщики оборудования и технического проекта, проведены предварительные переговоры;
- Произведены финансовые расчеты рентабельности производства, написан бизнес-план;
- Получены технические условия на газ
- Получены технические условия на электроэнергию.
- Получено заключение Министерства по Чрезвычайным Ситуациям РК
- Произведен обзор состояния окружающей среды в районе строительства.
- Разработана проектно-сметная документация (ПСД)
- Получен патент (ориентировочная стоимость 2 362 тыс. евро, или 20% от чистой приведенной стоимости проекта)

Предложение

- Инициатор проекта ищет инвестиции на сумму 8 041 000.00 (Восемь миллионов сорок один) евро
- Инвестору предлагается 50% доли в предприятии
- Инициатор готов к обсуждению и переговорам по предложению

Контактные данные

Инициатор проекта:

- Темірәлі Аян Тұрланұлы– Директор ТОО «Ақ Қамыс»
- **Сот.:**+7 701 111 37 48
- **E-mail:** ayan@temirali.kz



Спасибо!