There are no translations available.

Исходные данные и предположения

Предлагается бизнес-модель строительства комплекса приготовления ВУТ производительностью 10 т/ч для дальнейшей поставки ВУТ Потребителям на коммерческой основе. Данная мощность комплекса достаточна для работы 2-х котлов до 20т.п./ч каждый (ДКВР-20, ДЕ-25 и др.), либо 2-х водогрейных котлов мощностью 8..10Гк каждый.

Стоимость поставки ВУТ рассчитывается по формуле:

стоимость т.у.т. на ВУТ = стоимость т.у.т. на мазуте - 20%.

Иными словами, потребителю ВУТ предлагается снизить топливные затраты на 20% по сравнению с имеющимися.

Данная бизнес модель подразумевает, что владелец цеха приготовления ВУТ инвестирует средства в объёме до 42 млн.руб (включая стоимость модернизации котельной Заказчика). Возврат инвестиций осуществляется за счёт поставки ВУТ потребителям. Снижение инвестиций возможно в случае, если котельная (Заказчик) осуществляет модернизацию котлов за свой счёт.

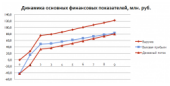
Учитывая цены на энергоносители данная бизнес-модель актуальна для инвесторов в "мазутных" регионах России (Мурманская обл., Архангельская обл. и другие). При пересчёте валюты данная модель с точностью до 10..20% справедлива для газовых котельных Украины, Белоруссии и других стран.

Финансовые показатели проекта

- Необходимые инвестиции - до 42 млн.руб, в течение 12 месяцев, из них:
  - 30 млн.руб - на строительство цеха приготовления ВУТ
  - 12 млн.руб - на модернизацию газомазутной котельной мощностью 15..20МВт тепловой мощности
- NPV = 75 млн.руб через 5 лет, не менее 258 млн.руб в через 7 лет
- IRR >48% на 3-й год работы проекта, далее >64%
- Срок окупаемости: 2 года с момента начала работы проекта

Phoca PDF

Динамика основных финансовых показателей



- Суммарная выручка (за 9 лет) 808 млн. руб.
- Срок окупаемости проекта 2 года
- NPV проекта за 9 лет - 1,3 млрд. руб.
- IRR проекта 83%

Посмотреть в формате презентации:

2010 09-24 презентация-водоуголь_last
(чтобы посмотреть презентацию во весь экран нажмите кнопку Full в правом нижнем углу презентации)

Связаться для получения более полной информации: контакты.

Phoca PDF