

Создание комплекса по переработке ТБО в синтетическое моторное ТОПЛИВО



Описание проекта:

Проект предусматривает создание комплекса на базе пиролизного реактора по утилизации ТБО с последующим получением пиролизной жидкости и пирокарбона с последующим производством светлых нефтепродуктов на оборудовании термokatалитического крекинга.

Преимущества проекта:

Отсутствие высокотехнологической конкуренции в отрасли переработки ТБО.

Наличие сырьевой базы.

Место реализации проекта:

г. Кривий Рог (на территории котельни СевГОК).



Создание комплекса по переработке ТБО в синтетическое моторное ТОПЛИВО



Анализ проекта:

Ежегодно в Украине образуется около 10 тонн отходов на человека против 5 тонн в странах ЕС.

В нашей стране накоплено около 36 млрд тонн отходов, это более 50 тыс. тонн на 1 км² нашего государства.

Экономические показатели:

Стоимость проекта: 4 875 400 €

NPV : 11 918 025 €

IRR: 31,6 %

Период окупаемости: 2,5 года

