



Перевод Ахтырской ТЭЦ на крупно-фракционное твердое топливо

Краткое описание проектного предложения

Проектом предусмотрен поэтапный перевод Ахтырской ТЭЦ на альтернативное крупнофракционное твердое топливо (из отходов древесины и растительных сельскохозяйственных отходов).



Основные технические характеристики

На твердое топливо будут переведены паровые котлы. Водогрейные котлы будут законсервированы.

Заемщик

Ахтырский филиал ООО «Брок-Энергия»
Ахтырский филиал ООО «Брок-Энергия» осуществляет текущую эксплуатацию Ахтырской ТЭЦ, которая находится в длительной аренде.

Место реализации проекта

Проект будет реализован на действующей ТЭЦ в г. Ахтырка
Область: Сумская

Основные показатели проекта

Необходимые инвестиции	Сумма, тыс. Евро
Собственные средства	446
Углеродное финансирование	3358
Инвестиции всего	3804

Снижение выбросов парниковых газов

Мероприятие	Величина снижения, тонн CO ₂ экв. в год
Уменьшение сжигания природного газа	47 000
Замещение электрической энергии в сетях	18 000
Всего	65 000

Дополнительная информация о проекте

На сегодняшний день реализовано более 40 проектов с установкой оборудования «Экоэнергомаш».

Электроэнергия будет отпускаться по зеленому тарифу.

Подготовку проектно-технической документации для продажи снижений выбросов парниковых газов планируется выполнять совместно с Norsk Energi.

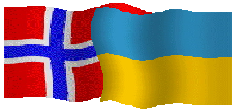
Контактные данные организации предоставляющей проект

ООО «Экоэнергомаш»

Тел.: +38 (044) 360-77-30

E-mail: ecoenergomash@ukr.net

Контактное лицо: Вадим Бондарь



Akhtyrka CHP plant fuel switch to solid fractions fuel

Brief project description

The project envisages gradual switch of Akhtyrka CHP plant to alternative solid big fractions fuel (timber and agriculture wastes).



Basic technical project data

Steam boilers of the existing plant shall be switched to solid fuel, water heat only boilers shall be in the cold reserve.

Borrower

Ахтырский филиал ООО «Брок-Энергия»
Ахтырский филиал ООО «Брок-Энергия»
осуществляет текущую эксплуатацию
Ахтырской ТЭЦ, которая находится в
длительной аренде.

Project location site

The project is to be implemented at operating CHP plant in Akhtyrka city.

Oblast: Sumy

Basic project financial indexes

Required investments	Amount, thousand EURO
Own funds	446
Carbon financing	3358
Total investments	3804

GHG Reduction

Measures	Emissions reduction, CO ₂ eq./year
Уменьшение сжигания природного газа	47 000
Displacement of the power generation by grid	18 000
Total	65 000

Additional information

Currently more than 40 projects with “Ecoenergomash” equipment were implemented.

Electricity shall be traded using the green tariff.

Preparation of design and technical documentation for ERUs trading scheme shall be performed in co-operation with Norsk Energi.

Contact data of the project representatives

“Ecoenergomash” Ltd

Phone.: +38 (044) 360-77-30

E-mail: ecoenergomash@ukr.net

Contact: Mr. Bondar Vadim