



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ПО ВЕРИФИКАЦИИ ПРОЕКТА,
ОСУЩЕСТВЛЯЕМОГО В СООТВЕТСТВИИ СО
СТАТЬЕЙ 6 КИОТСКОГО ПРОТОКОЛА

СОКРАЩЕНИЕ ФАКЕЛЬНОГО СЖИГАНИЯ
ПОПУТНОГО НЕФТЕЯНГО ГАЗА И
ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА
ХАСЫРЕЙСКОМ НЕФТЕЯНОМ
МЕСТОРОЖДЕНИИ

№: 8000392934- 11/096

Дата выдачи: 2011-05-14

1 ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ

По заказу компании Carbon Trade & Finance SICAR S.A., действующей в рамках договора с владельцем проекта, TÜV Nord выполнил независимую экспертизу (верификацию) отчёта о ходе реализации проекта «*Сокращение факельного сжигания попутного нефтяного газа и производство электроэнергии на Хасырейском нефтяном месторождении*», осуществляемого в соответствии со статьёй 6 Киотского протокола к Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (UNFCCC), за период с 1 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г.

Представленная документация была разработана и представлена на экспертизу TÜV NORD компанией Carbon Trade & Finance SICAR S.A., которая несет ответственность за правильность выполнения мониторинга выбросов парниковых газов в границах проекта, корректность описания выполненных мероприятий по проекту и за оценку величины сокращения выбросов парниковых газов из источника в результате реализации проекта в указанный период.

Верификация выполнялась по Треку I, предусмотренному механизмом Совместного Осуществления, в соответствии с требованиями Положения о реализации статьи 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 28 октября 2009 г. № 843 «О мерах по реализации статьи 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата».

TÜV NORD несет ответственность перед компанией Carbon Trade & Finance SICAR S.A. за верификацию фактического сокращения выбросов, достигнутого в результате реализации проекта за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящими Принципами «Марракешских Соглашений» и законодательством Российской Федерации.

Проект обеспечивает сокращение выбросов парниковых газов за счет использования попутного нефтяного газа (ПНГ), ранее сжигаемого на факельных установках, с целью выработки электроэнергии в Энергоцентре общей мощностью 33 МВт, который был построен и эксплуатируется на Хасырейском нефтяном месторождении, расположенном на вала Гамбурцева в Ненецком Автономном Округе Российской Федерации. В проекте рассматриваются выбросы CO₂ и CH₄. Инвестором проекта является ОАО «НК «Роснефть».

Верификация выполнялась в виде объединенной начальной и первой периодической верификации и включала анализ документации (включая проектный документ, план мониторинга, промежуточный и окончательный отчеты по мониторингу, подтверждающие документы) и интервью с участниками проекта в ходе визита на площадку проекта. Верификация охватывала отчетный период с 1 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г.

TÜV NORD подтверждает, что все мероприятия по проекту выполняются в соответствии с проектной документацией, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга функционирует, реализованный проект обеспечивает непрерывное сокращение выбросов парниковых газов.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ: "СОКРАЩЕНИЕ ФАКЕЛЬНОГО
СЖИГАНИЯ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА И ПРОИЗВОДСТВО
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ХАСЫРЕЙСКОМ НЕФТЯНОМ
МЕСТОРОЖДЕНИИ"



Программа сертификации проектов СО и МЧР

№.: 8000392934- 11/096

Как результат первой периодической верификации, TUV NORD подтверждает, что оценка сокращения выбросов парниковых газов, содержащаяся в отчете о ходе реализации проекта в период с 1 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г., выполнена с удовлетворительной точностью, и что результатом реализации проекта **«Сокращение факельного сжигания попутного нефтяного газа и производство электроэнергии на Хасырейском нефтяном месторождении»** в указанный период явилось сокращение выбросов парниковых газов в совокупности на 113,268 тонн CO₂ эквивалента.

Эссен, 2011-05-14

Райнер Винтер

(Главный руководитель программы
ТЮФ НОРД по сертификации проектов
СО и МЧР)



Эссен, 2011-05-14

Евгений Суд

(Руководитель отдела проектов
Совместного Осуществления ТЮФ
НОРД)

