

Bureau Veritas Certification
Holding SAS



BUREAU
VERITAS



BUREAU
VERITAS

CERTIFICATION

Reviewed

Init

[Signature]

Date: 29/01/2013

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

ОАО «РОССИЙСКАЯ ИННОВАЦИОННАЯ
ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ» (РИТЭК)

«УТИЛИЗАЦИЯ НЕФТЯНОГО ПОПУТНОГО
ГАЗА НА СРЕДНЕ-ХУЛЫМСКОМ
НЕФТЯНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ,
ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ, РОССИЯ»

(период 01.11.2012 – 31.12.2012)

REPORT No. RUSSIA-VER/0387/2013

REVISION No. 01

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

Report No. RUSSIA-VER/0387/2013

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта

«Утилизация нефтяного попутного газа на Средне-Хулымском нефтяном месторождении, Западная Сибирь, Россия»

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по заказу ОАО «Российская Инновационная Топливо-Энергетическая Компания» (РИТЕК) независимую экспертизу (верификацию) отчета о ходе реализации проекта «Утилизация нефтяного попутного газа на Средне-Хулымском нефтяном месторождении, Западная Сибирь, Россия», осуществляемого в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (UNFCCC) за период с 1 ноября 2012 г. по 31 декабря 2012 г.

Представленный отчет был разработан и представлен на экспертизу Бюро Веритас Сертификейшн компанией ОАО «РИТЭК». Оператором объекта, на котором осуществляется проект, является Нефтегазодобывающее управление «РИТЭКнефть», входящее в структуру ОАО «РИТЭК». ОАО «РИТЭК» несет ответственность за правильность выполнения мониторинга выбросов парниковых газов в границах проекта, корректность описания планируемых и выполненных мероприятий по проекту и за оценку величины сокращения выбросов парниковых газов из источника в результате реализации проекта в указанный период.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность за верификацию единиц сокращения выбросов, достигнутого проектом за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящим Принципами для осуществления статьи 6 Киотского протокола и законодательством Российской Федерации.

Цель проекта Совместного Осуществления определена как утилизация нефтяного попутного газа (НПГ) на электростанции с газо-поршневыми генераторными установками Cummins QSV91G суммарной мощностью 15 МВт, установленной на Средне-Хулымском нефтяном месторождении с целью обеспечения электрической энергией собственных нужд. В отсутствие проекта весь объем утилизируемого НПГ сжигался бы в факеле, а покрытие энергетических нужд месторождения обеспечивалось бы производством электроэнергии путем сжигания сырой нефти на электростанциях типа энерговагон ПЭ-6М. Прекращение сжигания нефти и полезная утилизация НПГ по проекту приведет к сокращению выбросов парниковых газов.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в основном в соответствии с проектной документацией, отклонения от проектного плана мониторинга обоснованны, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует, реализованный проект непрерывно производит сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат четвертой периодической верификации, Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что сокращение выбросов парниковых газов рассчитано с удовлетворительной точностью и не содержит существенных ошибок, упущений или неверных сведений. Наше экспертное заключение касается выбросов парниковых



Report No. RUSSIA-VER/0387/2013

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта

«Утилизация нефтяного попутного газа на Средне-Хулымском нефтяном месторождении, Западная Сибирь, Россия»

газов в проекте и рассчитанных результирующих сокращений выбросов, относящихся к детерминированным базовой линии и плану мониторинга. На основании информации, которую мы получили и оценили, мы подтверждаем, с удовлетворительной степенью заверения, следующее заключение:

Отчетный период: с 1 ноября 2012 г. по 31 декабря 2012 г.

Выбросы в исходных условиях	20 865	тонн CO ₂ эквивалента
Проектные выбросы	7 500	тонн CO ₂ эквивалента
Утечки	0	тонн CO ₂ эквивалента
Сокращение выбросов	13 365	тонн CO ₂ эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
29 января 2013 г.

Леонид Яшкин - операционный менеджер

Владимир Лукин – ведущий верификатор

