



**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 01.01.2011 – 31.12.2011)**

REPORT No. RUSSIA-VER/0252/2012
REVISION No. 02

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

ПСО «Утилизация попутного нефтяного газа на Средне-Хулымском м/р ОАО «РИТЭК»
II промежуточный Отчёт по мониторингу

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



Report No. RUSSIA-ver/0252/2012

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» (РИТЭК) 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). Проект получил одобрение Министерства экономического развития Российской Федерации. Владелец проекта является ОАО «РИТЭК».

Представленный отчет был разработан и представлен на экспертизу Бюро Веритас Сертификейшн компанией ОАО «РИТЭК», которая 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 за период с 1 января 2011 г. по 31 декабря 2011 г.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность перед ООО «РИТЭК» за верификацию фактического сокращения выбросов, достигнутого в результате реализации проекта за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящими Принципами механизма Совместного Осуществления и законодательством Российской Федерации.

Оператором объекта, на котором осуществляется проект, является Нефтегазодобывающее управление «РИТЭКНадымнефть», входящее в структуру ОАО «РИТЭК».

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.

Верификация выполнялась в виде третьей периодической верификации и включала анализ документации (включая проектный документ, план мониторинга, отчет по мониторингу, подтверждающие документы) и интервью с участниками проекта в ходе телефонной конференции и переписки в рамках работы по верификации. Верификация охватывала отчетный период с 1 января 2011 г. по 31 декабря 2011 г.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в основном в соответствии с проектной документацией, изменения

PCO «Утилизация попутного нефтяного газа на Средне-Хулымском м/р ОАО «РИТЭК»
II промежуточный Отчёт по мониторингу

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



Report No. RUSSIA-ver/0252/2012

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта

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

проектного плана мониторинга обоснованы, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует, реализованный проект непрерывно производит сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат третьей 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 газов в проекте и рассчитанных результирующих сокращений выбросов, относящихся к детерминированным базовой линии и плану мониторинга.

На основании полученной и оцененной информации мы подтверждаем, с удовлетворительной степенью заверения, следующее заключение:

Отчетный период: с 1 января 2011 г. по 31 декабря 2011 г.

Базовые выбросы : 101 809 тонн CO2 эквивалента

Проектные выбросы : 34 847 тонн CO2 эквивалента

Сокращение выбросов : 66 962 тонн CO2 эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
05 мая 2012 г.

Леонид Яскин

Леонид Яскин - операционный менеджер

Bureau Veritas Certification
Holding SAS

