


Bureau Veritas Certification
Holding SAS



**BUREAU
VERITAS**

	BUREAU VERITAS
CERTIFICATION	
Reviewed	
Init:	<i>[Signature]</i>
Date:	<i>30/10/2012</i>

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

ОАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

«СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПОРШНЕВЫХ
ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ
НЕФТЯНОГО ПОПУТНОГО ГАЗА НА
МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ОАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»
В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ
ОКРУГЕ»

(ПЕРИОД МОНИТОРИНГА 01.01.2008 – 31.05.2012)

REPORT No. RUSSIA-VER/0306/2012

REVISION No. 01

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



Report No: RUSSIA-ver/0306/2012 rev.01

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА
СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПОРШНЕВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ
НЕФТЯНОГО ПОПУТНОГО ГАЗА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ
ОАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ» В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ»

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по заказу компании Gazprom Marketing & Trading Limited независимую начальную и первую периодическую экспертизу (верификацию) отчета о ходе реализации проекта «Строительство газопоршневых электростанций для утилизации нефтяного попутного газа на месторождениях ОАО «Сургутнефтегаз» в Ханты-Мансийском Автономном Округе», осуществляемого в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (UNFCCC), за период с 1 января 2008 г. по 31 мая 2012 г.

Представленный отчет был разработан компанией ООО «Экополис» и представлен на экспертизу Бюро Веритас Сертификейшн, которая несет ответственность за 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. Работы по реализации проекта и плана мониторинга были выполнены ОАО «Сургутнефтегаз», которая несет ответственность за правильность выполнения мониторинга выбросов парниковых газов в границах проекта.

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 Российской Федерации от 15 сентября 2011 года №780 «О мерах по реализации статьи 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата».

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность за верификацию фактического сокращения выбросов, достигнутого в результате реализации проекта за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящими принципами для осуществления статьи 6 Киотского протокола и законодательством Российской Федерации.

Проект предусматривает строительство 6 газопоршневых электростанций для утилизации нефтяного попутного газа (ПНГ) на нефтяных месторождениях ОАО «Сургутнефтегаз» в Ханты-Мансийском автономном округе, Российская Федерация. В отсутствие проекта весь объем утилизируемого ПНГ сжигался бы в факелах, а покрытие нужд месторождений в электроэнергии обеспечивалось бы электростанциями энергосистемы Урала. Полезная утилизация ПНГ по проекту приведет к сокращению выбросов парниковых газов.

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



Report No: RUSSIA-ver/0306/2012 rev.01

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА
 СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПОРШНЕВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ
 НЕФТЯНОГО ПОПУТНОГО ГАЗА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ
 ОАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ» В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ»

распределения ответственности и полномочий по мониторингу, уточнения формул и переменных, используемых для расчета и актуализации фиксированных параметров. Все отступления были обоснованы и направлены на улучшение применимости данных и повышение точности расчетов.

Как результат периодической экспертизы (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 детерминированной базовой линии и плану мониторинга. На основании информации, которую мы получили и оценили, мы подтверждаем, с удовлетворительной степенью заверения, следующее заключение:

Отчетный период: с 01 января 2008 г. по 31 декабря 2008 г.

Базовые выбросы	: 38 869	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 1 264	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 37 605	тонн CO2 эквивалента

Отчетный период: с 01 января 2009 г. по 31 декабря 2009 г.

Базовые выбросы	: 93 804	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 2 751	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 91 053	тонн CO2 эквивалента

Отчетный период: с 01 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г.

Базовые выбросы	: 168 589	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 4 789	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 163 800	тонн CO2 эквивалента

Отчетный период: с 01 января 2011 г. по 31 декабря 2011 г.

Базовые выбросы	: 193 535	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 5 132	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 188 403	тонн CO2 эквивалента

Отчетный период: с 01 января 2012 г. по 31 мая 2012 г.

Базовые выбросы	: 85 501	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 2 077	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 83 424	тонн CO2 эквивалента



Report No: RUSSIA-ver/0306/2012 rev.01

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА
СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПОРШНЕВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ
НЕФТЯНОГО ПОПУТНОГО ГАЗА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ
ОАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ» В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ»

Полный отчетный период: с 01 января 2008 г. по 31 мая 2012 г.

Базовые выбросы	: 580 298	тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 16 013	тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 564 285	тонн CO2 эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
30 октября 2012 г.

Леонид Яшкин – операционный менеджер

Даниил Уханов - ведущий верификатор

