



**BUREAU
VERITAS**

**Bureau Veritas Certification
Holding SAS**



**BUREAU
VERITAS**

CERTIFICATION

Reviewed

Init *Алексей*

Date: *29/05/2012*

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

ОАО «ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

«Модернизация Хабаровской ТЭЦ-1» (ПЕРИОД МОНИТОРИНГА 01.01.2008 - 31.12.2011)

REPORT No. RUSSIA-VER/0239/2012

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



Report No: RUSSIA-ver/0239/2012

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта
«Модернизация Хабаровской ТЭЦ-1»

Бюро Веритас Сертификейшн по заказу Газпром Маркетинг и Трейдинг Лимитед, действующего от имени и в интересах ОАО «Дальневосточная генерирующая компания», выполнило независимую экспертизу (верификацию) отчета о ходе реализации проекта «Модернизация Хабаровской ТЭЦ-1», осуществляемого в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (UNFCCC), за период с 1 января 2008 года по 31 декабря 2011 года.

Верификация выполнялась по Треку I, предусмотренному механизмом Совместного Осуществления, в виде первичной и первой периодической верификации 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» и включала анализ документации (включая проектно-техническую документацию (PDD), план мониторинга, предварительный и окончательный отчеты по мониторингу, подтверждающие документы) и интервью с участниками проекта.

Отчет о ходе реализации проекта «Модернизация Хабаровской ТЭЦ-1» был разработан и предоставлен Бюро Веритас Сертификейшн для независимой оценки компанией Газпром Маркетинг и Трейдинг Лимитед, 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 в указанный период.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность перед Газпром Маркетинг и Трейдинг Лимитед 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 предусматривал перевод котлов №9-16 Хабаровской ТЭЦ-1 с угля на природный газ без изменения их мощности и производительности. Сжигание природного газа, имеющего меньший коэффициент выбросов по сравнению с углем, приводит к уменьшению выбросов углекислого газа и снижению парникового эффекта.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены 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.



Report No: RUSSIA-ver/0239/2012

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта
«Модернизация Хабаровской ТЭЦ-1»

Как результат верификации Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что оценка сокращения выбросов парниковых газов, содержащаяся в отчете о ходе реализации проекта за период с 1 января 2008 г. по 31 декабря 2011 г., выполнена с достаточной степенью точности и что результатом реализации проекта за указанный период явилось сокращение выбросов парниковых газов в совокупности на 2 593 260 тонн CO₂ эквивалента, в том числе по годам:

- 2008 г. — 658 041 тонн CO₂ эквивалента;
- 2009 г. — 642 788 тонн CO₂ эквивалента;
- 2010 г. — 623 708 тонн CO₂ эквивалента;
- 2011 г. — 668 723 тонн CO₂ эквивалента.

Бюро Веритас Сертификейшн
25 мая 2012 г.

Леонид Яскин – операционный менеджер

Даниил Уханов - ведущий верификатор

