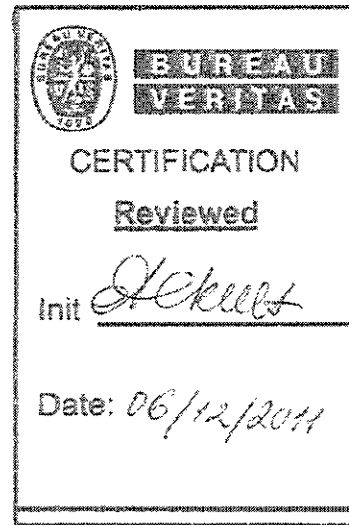
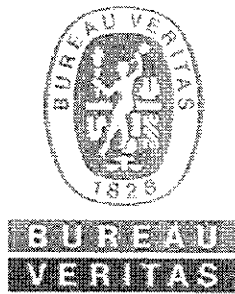


Bureau Veritas Certification
Holding SAS



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

ОАО «ЧЕЛЯБИНСКИЙ
ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»

«Внедрение энергоэффективных
технологий на ОАО «Челябинский
электрометаллургический комбинат»

REPORT No. RUSSIA - VER/0167/2011

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ

Бюро Веритас Сертификейшн по договору с компанией ЗАО «НОПППУ» выполнило независимую экспертизу (верификацию) единиц сокращения выбросов парниковых газов в результате реализации проекта «Внедрение энергоэффективных технологий на ОАО «Челябинский электрометаллургический комбинат», осуществляемом в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата. Владельцем и инвестором проекта является ОАО «Челябинский электрометаллургический комбинат».

ОАО «Челябинский электрометаллургический комбинат» несет ответственность за правильность выполнения мониторинга выбросов парниковых газов в границах проекта и корректность данных по сокращению выбросов в результате осуществления проекта, представленных в Отчете по Мониторингу за период с 1 января 2008 г по 31 декабря 2010 г.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность перед ЗАО «НОПППУ» за верификацию единиц сокращения выбросов, достигнутых проектом за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящими Принципами механизма совместного осуществления и законодательством Российской Федерации.

Проект предусматривает повышение энергоэффективности при производстве ферросилиция на ОАО «Челябинский электрометаллургический комбинат», за счет перехода на использование кварцитов Антоновского месторождения, вместо используемых ранее кварцитов Бакальского месторождения. Проект позволяет производить ферросилиций высокого качества, исключая из технологического процесса операцию обработки расплава ферросилиция сидеритом для удаления избыточного алюминия. В результате внедрения проекта, сокращается удельный расход электроэнергии.

Верификация выполнялась в виде первой периодической верификации и включала анализ документации (включая проектный документ в целом, исходные условия и план мониторинга, отчет о ходе реализации проекта, подтверждающие документы), и интервью с участниками проекта в ходе визита на площадку завода, а также в виде телефонной конференции в рамках работы по верификации. Верификация охватывала отчетный период с 1 января 2008 г. по 31 декабря 2010 г.

Как результат первой периодической верификации, Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в соответствии с проектной документацией, отклонений от проектного плана мониторинга нет, система мониторинга внедрена и функционирует.


**BUREAU
VERITAS**
ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ

реализованный проект позволяет непрерывно генерировать сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат первой периодической верификации, Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что сокращение выбросов парниковых газов рассчитано с удовлетворительной точностью и проект достиг следующих показателей за отчетный период:

Отчетный период с 01.01.2008 по 31.12.2008:

Базовые выбросы:	641 009	тонн CO2 эквивалента.
Проектные выбросы:	586 052	тонн CO2 эквивалента.
Утечки:	7 944	тонн CO2 эквивалента.
Сокращение выбросов:	47 013	тонн CO2 эквивалента.

Отчетный период с 01.01.2009 по 31.12.2009:

Базовые выбросы:	634 319	тонн CO2 эквивалента.
Проектные выбросы:	574 829	тонн CO2 эквивалента.
Утечки:	8 049	тонн CO2 эквивалента.
Сокращение выбросов:	51 442	тонн CO2 эквивалента.

Отчетный период с 01.01.2010 по 31.12.2010:

Базовые выбросы:	602 360	тонн CO2 эквивалента.
Проектные выбросы:	547 439	тонн CO2 эквивалента.
Утечки:	7 267	тонн CO2 эквивалента.
Сокращение выбросов:	47 653	тонн CO2 эквивалента.

Общее сокращение выбросов за отчетный период с 01.01.2008 по 31.12.2010 составило 146 108 тонн CO2 эквивалента.

Бюро Веритас Сертификейшн
06 декабря 2011 г.

Андрей Родионов
Ведущий верификатор

Леонид Яшкин
Операционный Менеджер

