ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ

НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

ООО «ГАЛОПОЛИМЕР КИРОВО-ЧЕПЕЦК»

«Совместная утилизация выбросов хладона-23 и гексафторида серы на ООО «Завод полимеров КЧХК »

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

REPORT NO. RUSSIA - VER/0141/2011

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по договору с «Карбон Траст Лимитид» независимую экспертизу (верификацию) единиц сокращения выбросов парниковых газов в проекте «Совместная утилизация выбросов хладона-23 и гексафторида серы на ООО «Завод полимеров КЧХК», осуществляемом в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата. Процедура детерминации проекта не считается завершенной в терминах Комитета по надзору за совместным осуществлением. Владельцем проекта является ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк».

Верификация выполнялась по Треку I, предусмотренному механизмом Совместного Осуществления.

ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» 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 2010 г. по 31 декабря 2010 г.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность перед ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» и «Карбон Траст Лимитид» за верификацию единиц сокращения выбросов, достигнутого проектом за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящим Принципами «Марракешских Соглашений» и законодательством Российской Федерации.

Проект предусматривает утилизацию парниковых газов с высоким потенциалом глобального потепления (GWP) – хладона-23 (CHF_3) и гексафторида серы (SF_6). Хладон-23 является побочным продуктом производства хладона-22, основным источниками его выбросов является узел конденсации и ректификации хладона-22. Источником выбросов гексафторида серы является узел его ректификации. В рамках проекта создана новая установка термогидролиза парниковых газов, на которой производится термическое разложение хладона-23 и гексафторида серы. В качестве топлива на установке используется водород. Технология разработана непосредственно на заводе.

Верификация выполнялась в виде третьей периодической верификации и включала анализ документации (включая проектный документ, план мониторинга, предварительный и окончательный, отчеты по мониторингу, подтверждающие документы) и интервью с участниками проекта в ходе визита в московский офис Управляющей Компании ОАО «ГалоПолимер», а также в форме телефонных конференций в рамках работы по верификации. Верификация охватывала отчетный период с 1 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г.

Как результат третьей периодической верификации, 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 позволяет непрерывно производить сокращения выбросов парниковых газов.

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 исходным условиям и плану мониторинга. На основании информации, которую мы получили и оценили, мы подтверждаем, с удовлетворительной степенью заверения, следующее заключение:

В отчетный период с 1 января 2010 г. по 31 декабря 2010 г.:

Базовые выбросы	: 3 549 433 тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 253 тонн CO2 эквивалента
Утечки	: 265 тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 3 548 915 тонн CO2 эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
28 июня 2011 г.

Леонид Яскин – операционный менеджер

Вера Скитина - ведущий верификатор