



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ

ОАО «ГАЛОГЕН»

«УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23
НА ОАО «ГАЛОГЕН»

BUREAU VERITAS CERTIFICATION HOLDING SAS

Bureau Veritas Certification
Holding SAS

REPORT No. RUSSIA/0073-3/2010



Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по договору с ОАО «Галоген» независимую экспертизу (верификацию) единиц сокращения выбросов парниковых газов в проекте «Утилизация выбросов хладона-23 на ОАО «Галоген», осуществляемом в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (регистрационный номер JI0115). Процедура детерминации проекта не завершена. Владелец проекта является ОАО «Галоген».

Верификация выполнялась по Треку I, предусмотренному механизмом Совместного Осуществления.

ОАО «Галоген» 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 2009 г. по 31 декабря 2009 г.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность перед ОАО «Галоген» 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 газа с высоким потенциалом глобального потепления (GWP) – хладона-23 (CHF_3). Хладон-23 является побочным продуктом производства хладона-22, основными источниками его выбросов является узел конденсации и ректификации хладона-22. В рамках проекта произведена реконструкция и модернизация действующей установки термогидролиза парниковых газов, на которой производится термическое разложение хладона-23. В качестве топлива на установке используется природный газ. Технология разработана непосредственно на заводе.

Верификация выполнялась в виде второй 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 на площадку завода. Верификация охватывала отчетный период с 1 января 2009 г. по 31 декабря 2009 г.

Как результат второй периодической верификации, Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в основном в соответствии с проектной документацией, отклонения от проектного плана мониторинга обоснованы, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует, реализованный проект позволяет непрерывно производить сокращения выбросов парниковых газов.



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

- сокращение выбросов парниковых газов 518,871 тонн CO2 эквивалента.

Бюро Веритас Сертификейшн
4 июня 2010 г.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'S. Kello'.

- Ведущий верификатор

