



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification
Holding SAS



BUREAU
VERITAS

CERTIFICATION

Reviewed

Init

[Signature]

Date: 03/12/2012

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЕРИФИКАЦИИ

на отчет о ходе реализации проекта

ОАО «ГалоПолимер Пермь»

«УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23
НА ОАО «ГАЛОГЕН»

(ПЕРИОД МОНИТОРИНГА 01.11.2012 – 30.11.2012)

REPORT No. RUSSIA - VER/0376/2012

REVISION No. 01

BUREAU VERITAS CERTIFICATION



Report No: RUSSIA-ver/0376/2012 rev.01

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ХОДЕ «УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23
НА ОАО «ГАЛОГЕН»

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по договору с «КАРБОНТРАСТ ЛИМИТЕД» 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 (UNFCCC), за период с 1 ноября 2012 г. по 30 ноября 2012 г.

Владельцем проекта является ОАО «ГалоПолимер Пермь»

Представленный отчет был разработан и представлен на экспертизу Бюро Веритас Сертификейшн компанией «КАРБОНТРАСТ ЛИМИТЕД», 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 «ГалоПолимер Пермь», 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 утилизацию парникового 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.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в основном в соответствии с проектной документацией, изменения в проектном плане мониторинга обоснованны, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует,

Report No: RUSSIA-ver/0376/2012 rev.01

 Экспертное заключение о ходе «УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23
НА ОАО «ГАЛОГЕН»

реализованный проект позволяет непрерывно производить сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат двенадцатой 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 детерминированным базовой линии и плану мониторинга. На основании информации, которую мы получили и оценили, мы подтверждаем, с приемлемой степенью заверения, следующее заключение:

В отчетный период с 1 ноября 2012 г. по 30 ноября 2012 г.:

Базовые выбросы	:	1 169 821 тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	:	217 тонн CO2 эквивалента
Утечки	:	155 тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	:	1 169 449 тонн CO2 эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
03 декабря 2012 г.



Леонид Яскин – операционный менеджер



Вера Скитина - ведущий верификатор

