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 »

(Период мониторинга 01.07.2012 – 30.09.2012)

Report No. Russia - ver/0343/2012

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

«СОВМЕСТНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23 И ГЕКСАФТОРИДА СЕРЫ НА ООО «ЗАВОД ПОЛИМЕРОВ КЧХК

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по договору с «КАРБОНТРАСТ ЛИМИТЕД» 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(UNFCCC), за период с 1 июля 2012 г. по 30 сентября 2012 г.
Владельцем проекта является ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк».

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 ООО ГалоПолимер-Кирово-Чепецк, 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 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.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что мероприятия по проекту выполнены в соответствии с проектной документацией, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и

«СОВМЕСТНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ХЛАДОНА-23 И ГЕКСАФТОРИДА СЕРЫ НА ООО «ЗАВОД ПОЛИМЕРОВ КЧХК

функционирует, реализованный проект непрерывно производит сокращения выбросов парниковых газов.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в основном в соответствии с проектной документацией, изменения в проектном плане мониторинга обоснованы, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует, реализованный проект позволяет непрерывно производить сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат десятой 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 удовлетворительной степенью заверения, следующее заключение:

В отчетный период с 1 июля 2012 г. по 30 сентября 2012 г.:

Базовые выбросы	: 2 140 561 тонн CO2 эквивалента
Проектные выбросы	: 120 тонн CO2 эквивалента
Утечки	:52 тонн CO2 эквивалента
Сокращение выбросов	: 2 140 389 тонн CO2 эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн
03 октября 2012 г.

Леонид Яскин – операционный менеджер

Вера Скитина - ведущий верификатор