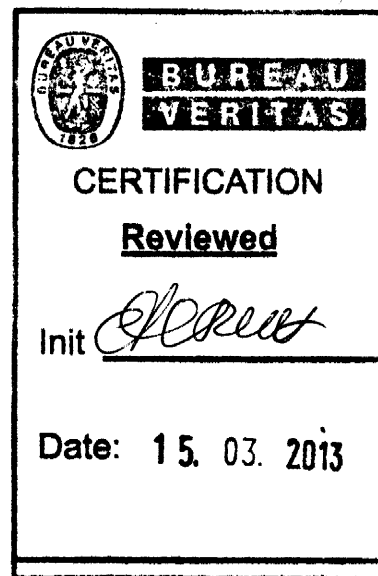
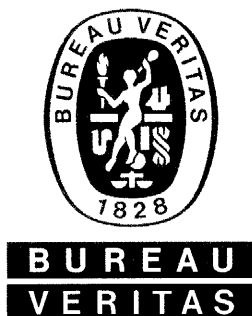


Bureau Veritas Certification  
Holding SAS



# ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ОТЧЕТ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

**ОАО «Мосводоканал»**

«СОКРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ  
ЗА СЧЕТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ МИНИ ТЭС,  
РАБОТАЮЩИХ НА БИОГАЗЕ, НА КУРЬЯНОВСКИХ  
И ЛЮБЕРЕЦКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ  
МГУП "МОСВОДОКАНАЛ"»  
(ПЕРИОД 01.03.2009 – 31.12.2012)

REPORT No. RUSSIA-VER/0390/2013

REVISION No. 01

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

## Report No. RUSSIA-VER/0390/2013

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта  
«СОКРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ЗА СЧЕТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ МИНИ ТЭС,  
РАБОТАЮЩИХ НА БИОГАЗЕ, НА КУРЬЯНОВСКИХ И ЛЮБЕРЕЦКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ МГУП  
"МОСВОДОКАНАЛ"»

Бюро Веритас Сертификейшн выполнило по заказу компании ОАО «Мосводоканал» независимую экспертизу (верификацию) отчета о ходе реализации проекта «Сокращение выбросов парниковых газов за счет ввода в эксплуатацию Мини ТЭС, работающих на биогазе, на Курьяновских и Люберецких очистных сооружениях МГУП "Мосводоканал"», осуществляемого в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (UNFCCC) за период с 1 марта 2009 г. по 31 декабря 2012 г. Владелец проекта является ОАО «Мосводоканал».

Представленный отчет был разработан и представлен на экспертизу Бюро Веритас Сертификейшн компанией ЗАО НОПППУ, которые совместно с ОАО «Мосводоканал» несут ответственность за правильность выполнения мониторинга выбросов парниковых газов в границах проекта и корректность данных по сокращению выбросов в результате осуществления проекта в указанный период.

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность за верификацию единиц сокращения выбросов, достигнутого проектом за отчетный период, в соответствии с требованиями Статьи 6 Киотского протокола, Руководящим Принципами для осуществления статьи 6 Киотского протокола и законодательством Российской Федерации.

Источниками выбросов парниковых газов, на которые воздействует проект, являются выбросы в атмосферу диоксида углерода, образующиеся при сжигании ископаемого углеводородного топлива (природный газ, мазут, уголь) на электростанциях, подключенных к ОЭС «Центр» та как производство электрической энергии на мини ТЭС позволяет сократить количество электроэнергии, потребляемой из региональной электросети.

Бюро Веритас Сертификейшн подтверждает, что все мероприятия по проекту выполнены в соответствии с проектной документацией, отклонения от проектного плана мониторинга обоснованны, введенное оборудование работает штатно, система мониторинга внедрена и функционирует, реализованный проект непрерывно производит сокращения выбросов парниковых газов.

Как результат первоначальной и первой периодической 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:

Report No. RUSSIA-VER/0390/2013

Экспертное заключение на отчет о ходе реализации проекта  
 «СОКРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ЗА СЧЕТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ МИНИ ТЭС,  
 РАБОТАЮЩИХ НА БИОГАЗЕ, НА КУРЬЯНОВСКИХ И ЛЮБЕРЕЦКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ МГУП  
 "Мосводоканал"»

Отчетный период: с 01/03/2009 по 31/12/2009

Базовые выбросы	31 484	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Проектные выбросы	25 138	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Утечки	-	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Сокращение выбросов	6 346	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента

Отчетный период: с 01/01/2010 по 31/12/2010

Базовые выбросы	51 237	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Проектные выбросы	24 637	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Утечки	-	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Сокращение выбросов	26 600	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента

Отчетный период: с 01/01/2011 по 31/12/2011

Базовые выбросы	45 083	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Проектные выбросы	18 024	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Утечки	-	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Сокращение выбросов	27 059	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента

Отчетный период: с 01/01/2012 по 31/12/2012

Базовые выбросы	52 187	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Проектные выбросы	20 023	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Утечки	-	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Сокращение выбросов	32 164	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента

Отчетный период: с 01/03/2009 по 31/12/2012

Базовые выбросы	179 991	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Проектные выбросы	87 822	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Утечки	-	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента
Сокращение выбросов	92 169	тонн CO <sub>2</sub> эквивалента

Бюро Веритас Сертификейшн  
 15 марта 2012 г.



Леонид Яшкин - операционный менеджер

Bureau Veritas Certification  
 Holding SAS

