



Публичное акционерное общество
«Территориальная
генерирующая компания №1»
(ПАО «ТГК-1»)

Филиал «Невский»

Автовская теплоэлектроцентраль (ТЭЦ-15)

ул. Броневая, д. 6, Санкт-Петербург, Российская Федерация, 198188

тел.: +7 (812) 688-41-59, факс: +7 (812) 688-41-01

e-mail: tgc15@tgc1.ru, www.tgc1.ru

ОКПО 00107198, ОГРН 1057810153400, ИНН 7841312071, КПП 780532003

27.02.2018. № 206/01

на № _____ от _____

Отзыв о применении реагента «Антиржавин»

В декабре 2017 года специалистами ООО «Питер Экспо Трейд» была осуществлена опытная гидрохимическая промывка бойлера ПСВ-315 ст. № ОБ-2Б с применением реагента «Антиржавин». Средство предназначено для удаления накипи, ржавчины и других отложений с внутренних и наружных поверхностей труб теплообменников, котлов, бойлеров, конденсаторов и другого теплотехнического оборудования. Предоставленный предварительно пакет документов, включающий в себя ряд заключений, сертификатов и референт-лист, подтверждал, что данная технология не несет вреда промываемому оборудованию и отвечает экологическим стандартам (отработанный раствор реагента относится к IV классу опасности).

Решение о проведении работ было вызвано необходимостью проверки данной технологии, позволяющей с большей оперативностью производить техническое обслуживание теплообменного оборудования. Также данная технология позволяет при выполнении работ исключить риски механического повреждения оборудования в процессе чистки.

В результате опытной гидрохимической промывки были восстановлены рабочие технические характеристики бойлера ПСВ-315. Работы были выполнены качественно, визуальный осмотр подтвердил полное удаление минеральных отложений с внутренней поверхности трубного пучка.

Короткие сроки выполнения работ и их качество позволяют сделать вывод о возможности применения данной технологии и реагента «Антиржавин» на горизонтальных подогревателях типа ПСГ-2300 на турбинах Т-100 вместо механической очистки

Главный инженер

М.Н.Смальцер