



РОСЭНЕРГОАТОМ
НОВОВОРОНЕЖСКАЯ
АЭС



Акционерное общество «Российский концерн
по производству электрической и тепловой энергии
на атомных станциях» (АО «Концерн Росэнергоатом»)

**Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Нововоронежская атомная станция»
(Нововоронежская АЭС)**

промышленная зона Южная 1, г. Нововоронеж,
Воронежской обл., 396071

тел. +7(47364)7-33-05, факс: +7(47364)7-33-02

e-mail: nvnpp1@nvnpp1.rosenergoatom.ru

ОКПО 01673497 ОГРН 5087746119951

ИНН 7721632827 КПП 365143001

28.04.2018 № 9/Ф07/157681

На № _____ от _____

Установка продувки и осушки ТОТ
парогенераторов

Заместителю генерального директора-
техническому директору АО «Русатом
Сервис» А.В. Емельянову
119071 Москва, Ленинский проспект 15а
Тел: 8(495)995-76-80
Факс: 8(495)995-76-82
E-mail: info@rusatomservice.ru

Уважаемый Алексей Владимирович!

В 2016 году на НВАЭС была поставлена Установка осушки ТОТ ПГ (далее установка).

Установкой были проведены работы по подготовке парогенераторов к неразрушающему контролю во время ППР 2017 блока №5 и в ППР блока №1 НВАЭС 2.

Применение вышеуказанной установки позволило:

- сократить время осушки ТОТ ПГ по сравнению с применяемым ранее шахтным вентилятором. Время работы манипулятора в одном парогенераторе 8 часов.

- значительно увеличить качество продувки ТОТ ПГ за счет конструкции установки, позволяющей подавать сжатый воздух поочередно в каждую трубку, а не одновременно во все. Объем скопившегося после продувки борного раствора в противоположном коллекторе примерно 1 м³.

- сократить объем сжатого воздуха используемого для осушки и продувки ТОТ ПГ за счет конструкции установки. Сокращение объема отработанного воздуха, прошедшего через ТОТ и выходящего в боксы ПГ, позволило снизить дозовые нагрузки на персонал.

- отказаться от использования полярного крана, использовавшегося для монтажа шахтного вентилятора.

Заместитель главного инженера
по ремонту

А.В. Залозный

ЦЦР

Перцев Д.С.

(47364)7-63-17