

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

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

г. Удомля Тверской обл., 171841
тел.: коммутатор(48255) 5-18-64, 5-43-74;
факс: (48255) 5-45-91
rosenergoatom.ru, e-mail: knpp@knpp.ru
ОКПО 08614411 ОГРН 5087746119951
ИНН 7721632827 КПП 691643001

09.07.2020 № 9/Ф04101/102854

На № _____ от _____

Отзыв о работе оборудования АЗ-ПЗ

Уважаемый Никита Владимирович!

В ответ на письмо от 08.07.2020 №26/452, Калининская АЭС направляет Вам Отзыв о работе оборудования АЗ-ПЗ УСБИ, которое эксплуатируется на энергоблоке №2 Калининской АЭС с 2016 года

Приложение: Отзыв работе оборудования АЗ-ПЗ производства ЗАО «СНИИП-СИСТЕМАТОМ», эксплуатируемого на энергоблоке № 2 Калининской АЭС. на 2 л. в 1 экз.

Главный инженер

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 016a2e770 0e2aa3d8 b491c7cc 0df174be1
Владелец: Дорофеев Александр Евгеньевич
Действителен с 10.10.2019 по 10.01.2021

А.Е. Дорофеев

ЦТАИ
Семенов Роман Александрович
8(48255) 6-86-99

Отзыв
о работе оборудования АЗ-ПЗ УСБИ производства
ЗАО «СНИИП-СИСТЕМАТОМ»,
эксплуатируемого на энергоблоке № 2 Калининской АЭС

ЗАО «СНИИП-СИСТЕМАТОМ» (123060, Российская Федерация, г. Москва, ул. Расплетина, д. 5, стр. 10) изготовило и поставило в 2016 году на Калининскую АЭС комплекс аппаратуры системы управления и защиты (АЗ-ПЗ УСБИ) для энергоблока № 2, а также осуществило шеф-монтаж и шеф-наладку поставленного оборудования в сжатом графике при модернизации энергоблока.

В состав АЗ-ПЗ УСБИ входили следующие виды оборудования:

- аппаратура контроля нейтронного потока АКНП-33Р;
- аппаратура контроля перегрузки АКП-06Р;
- аппаратура контроля фиксации внутрикорпусных устройств АК ВКУ-09Р;
- аппаратуры разгрузки и ограничения мощности АРОМ-09Р;
- аппаратура формирования сигналов защит АФСЗ-04Р;
- аппаратура сигнализации первопричин АСП-08Р;
- аппаратура отображения и протоколирования АОП-15Р;
- устройства отображения УИК-59Р и УИК-60Р;
- комплект сейсмодатчиков СД-4-02.

Во время монтажа и проведения пусконаладочных работ оборудования АЗ-ПЗ УСБИ, все вопросы по монтажу, подключению и работе оборудования решались специалистами ЗАО «СНИИП-СИСТЕМАТОМ» чётко и оперативно. Замечаний к работе оборудования и командированных специалистов выявлено не было.

В ходе опытно-промышленной эксплуатации и далее промышленной эксплуатации оборудования АЗ-ПЗ УСБИ на энергоблоке № 2 Калининской АЭС (в период с октября 2016 по настоящее время) критических отказов, влияющих на безопасность или препятствующих выполнению оборудованием заданных функций, зафиксировано не было.

По статистике отказов оборудование АЗ-ПЗ УСБИ энергоблока № 2 Калининской АЭС показало себя надёжным и удовлетворяющим заданным требованиям.

Техническая документация на оборудование АЗ-ПЗ УСБИ, поставленная совместно с оборудованием, достаточна для обучения и технического руководства оперативного, обслуживающего и ремонтного персонала в части использования, необходимого обслуживания и ремонта оборудования.

Техническая поддержка специалистами ЗАО «СНИИП - СИСТЕМАТОМ» производилась оперативно и квалифицированно.

Начальник ЦТАИ



С.Б. Маров

Заместитель НЦТАИ по АСУТП



Е.А. Русин

Ведущий инженер ГСУЗ



Р.А. Семенов