



РОСЭНЕРГОАТОМ
НОВОВОРОНЕЖСКАЯ
АЭС



Открытое акционерное общество «Российский концерн по производству
электрической и тепловой энергии на атомных станциях»
(ОАО «Концерн Росэнергоатом»)

Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АТОМНАЯ СТАНЦИЯ»
(Нововоронежская АЭС)

Факс: +7 (47364) 7-33-02

ОТ КОГО:
первого заместителя главного
инженера по эксплуатации
Витковского С.Л.

от «22» 12 2014 г. № 6300

Всего страниц: 2

КУДА: НПФ «Энергосоюз»

КОМУ: Техническому директору
НПФ "Энергосоюз"
И.Е. Долгих

(812)3200099, (812)5916245

Если факсограмма принята с неудовлетворительным качеством позвоните по тел.+7 (47364) 7-34-07

ТЕКСТ:

Уважаемый Николай Егорович!

Начиная с 2011 г. на турбогенераторах типа ТВВ-220-2АУЗ 3-го и 4-го энергоблоков Нововоронежской АЭС вместо морально и физически устаревших приборов МИП Ш711/2-1 ЗАО «НПФ «ЭНЕРГОСОЮЗ» изготовило и установило оборудование системы автоматизированного контроля и диагностики параметров генераторов «НЕВА-АСКДГ».

Внедрение системы контроля «НЕВА-АСКДГ» позволило снизить риск аварийного повреждения генераторов, снизить затраты времени на текущую диагностику состояния генераторов, снизить вероятность ошибочных действий персонала при эксплуатации, выполнении обслуживаний и ремонтов генераторов, обеспечить возможность анализа условий эксплуатации генераторов за длительный период времени, проводить тепловые испытания генераторов на современном техническом уровне.

На основании информации, поступающей от системы, оперативный персонал имеет возможность контроля тепловых параметров генераторов во всех режимах, что позволяет избежать ошибок при эксплуатации, снизить уровень технологических нарушений, повреждаемость оборудования и количество отказов.

На следующем этапе внедрения предполагается дооснащение АСКДГ дополнительными параметрами, позволяющими осуществлять тепловой контроль активных частей генератора.


За время эксплуатации «НЕВА-АСКДГ» показала себя как высоконадёжная, безотказная, высокоинформативная система.

Установка оборудования «НЕВА-АСКДГ» производства ЗАО «НПФ «ЭНЕРГОСОЮЗ» позволила повысить эффективность и увеличить надёжность эксплуатации 10, 11, 12 Нововоронежской АЭС.

Первый заместитель
главного инженера по эксплуатации



С.Л. Витковский



А.Л. Иванников
ЦТАИ
тел. +7 (47364) 7-37-78