

# Фортум

30.07.2010

№ 207а - 1614

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ЗАО «НПФ Энергосоюз» С.Н. Глазерову

194354, г.С.-Петербург, ул.Есенина, д.5«Б».  
Тел./факс: (812) 320-00-99.

О работе АСУ ТП ЭТО

Уважаемый Сергей Натанович!

Направляем отзыв о работе автоматизированной системы управления технологическими процессами электротехнического оборудования (далее по тексту АСУ ТП ЭТО) на базе ПТК «Нева».

В рамках проекта «Энергоблок №2», реализованного в декабре 2006г., силами Вашей фирмы произведены поставка и внедрение АСУ ТП ЭТО энергоблока №2 и ОРУ-220кВ с выполнением задач:

- автоматизированное управление генератором 200МВт с распределительным устройством (далее по тексту РУ) типа «HECS-100M» и системой возбуждения типа Unitrol-5000 производства ABB, а также РУ собственных нужд 6 и 0,4 кВ;
- автоматизированная система мониторинга и диагностики вышеуказанного генератора (производство ОАО «Силовые машины»);
- автоматизированное управление открытым РУ-220кВ;
- передача технологической информации Системному оператору – телемеханика;
- регистрация аварийных событий.

С декабря 2006г. АСУ ТП ЭТО энергоблока №2 и ОРУ-220кВ находится в эксплуатации и работает устойчиво без сбоев.

В настоящий момент с учётом успешного опыта эксплуатации и положительных отзывов о работе ПТК «Нева» на электростанциях ОАО «Фортум» Челябинского региона в рамках реализации проекта «Энергоблок №3» (ПГУ-220МВт) на базе ПТК «Нева» выполняется АСУ ТП ЭТО энергоблока и расширяемого ОРУ-220кВ с планированием ввода в работу в 2010г.

Директор

С.П. Суворов

Начальник ЭТЛ  
Михаил Юрьевич Святченко  
тел. (351)779-03-71,  
mikhail.svyatchenko@fortum.ru

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»  
филиал «Челябинская ТЭЦ-3»  
454077, г. Челябинск, Бродокалмакский тракт, 6  
тел. (351)779-03-59, факс (351)773-67-21, chelyabinsk.chp3@fortum.ru