

Санкт-Петербургское управление
филиал открытого акционерного общества
«ЭЛЕКТРОЦЕНТРОМОНТАЖ»
ИНН/КПП 7730014175/773001001
ОГРН 1027739083866

197101, Санкт-Петербург, ул. Чапаева, д. 16 Лит. А
Тел.: (812) 449-23-40 Факс: (812) 449-23-41
E-mail: mail@spbu.ecm.ru; Web: http://www.spbu.ecm.ru



«03» 05 2012 г. № 621

Генеральному директору
ЗАО «ИЦ «Уралтехэнерго»
В.А. Зайцеву

Санкт-Петербургское управление – филиал ОАО «Электроцентромонтаж» в 2010-2012 годах совместно с ЗАО «ИЦ «Уралтехэнерго» выполнили работы по внедрению проекта полномасштабной АСУТП на вновь вводимом оборудовании двух энергоблоков ПГУ-180 МВт Первомайской ТЭЦ (ТЭЦ-14) ОАО «ТГК-1».

В феврале 2011 года были завершены работы по АСУТП теплосети энергоблока №1, в октябре 2011 сдана в промышленную эксплуатацию АСУТП первого пускового комплекса (энергоблок №1, комплекс общестанционного и электротехнического оборудования) и введена в опытную эксплуатацию АСУТП второго пускового комплекса, в настоящее время завершается режимная наладка.

Технологический состав основного оборудования второго пускового комплекса:

- энергоблок №2 ПГУ-180 МВт, состоящий из двух газотурбинных установок V64.3A «Ansaldo Energia», двух котлов-утилизаторов ОАО «ЗиО» («Подольский машиностроительный завод»), теплофикационной паротурбинной установки Т-50/64-7,4/0,12 ОАО «Калужский турбинный завод»;
- комплекс электротехнического оборудования энергоблока №2, включающий КРУЭ-110 кВ с отходящими линиями, КРУ-6 кВ, РУСН-6/0,4 кВ;
- комплекс общестанционного оборудования и инженерных систем.

ЗАО «Инженерный центр «Уралтехэнерго» осуществлял разработку и наладку АСУТП. Все работы были выполнены в темпе строительно-монтажных работ и пуско-наладки основного технологического оборудования.

В сжатые сроки специалистами «ИЦ «Уралтехэнерго» была проделана большая работа по оперативному решению текущих вопросов монтажа и наладки, нестыковок проекта, обучению персонала Заказчика особенностям работы с ПТК «Космотроника-Венец», на базе которого построена основная АСУТП, принятию технических решений при замене «полевого» оборудования, изменении схем управления и пр. Неоднократно с помощью специалистов ЗАО «Инженерный центр «Уралтехэнерго» решались вопросы вне границ ответственности организации.

Вызывает уважение сплоченность коллектива, отлаженная организация работы ЗАО «Инженерный центр «Уралтехэнерго», наличие технологии разработки АСУТП и системы ведения документации проекта, отвечающей действующим нормативным документам.

Можем рекомендовать ЗАО «Инженерный центр «Уралтехэнерго» в качестве разработчика АСУТП для выполнения работ по автоматизации теплоэнергетических объектов любой сложности, в том числе парогазовых блоков.

Директор

В.Н. Анфалов

