

ОГК-Инвестпроект

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Проспект Вернадского, д. 101, корп. 3, г. Москва
Российская Федерация, 119526.
Тел.: +7 (495) 428 54 39
e-mail: office@ogkinvest.ru
ОГРН 1107746757491, ИНН 7729664041, КПП 772901001

Генеральному директору
ООО «Сибтехэнерго»

С.Г.Аглиулину

17.10.2014 № 04/1591
на № _____ от _____

Уважаемый Салих Габидулович!

В период с 2012 по 2014 год специалистами ОАО «Сибтехэнерго» энергоблоке ПГУ-420 МВт ст.№4 Череповецкой ГРЭС проводились следующие работы:

- выполнение функций головной пусконаладочной организации;
- разработка и согласование технических заданий на проектирование временных схем, подготовка и утверждение программ проведения пусконаладочных работ на основном и вспомогательном оборудовании;
- анализ проекта, выдача замечаний и технических решений по проектам, участие в разработке решений по замечаниям Siemens;
- курирование и приемка оборудования из монтажа, составление перечней дефектов, недоделок и контроль за их устранением;
- техническое руководство проведением послемонтажных отмывок трубопроводов и оборудования;
- пуско-наладочные работы на оборудовании: силовой установки Siemens (газовая, паровая турбины, генератор и вспомогательное оборудование), котла-утилизатора, конденсатно-питательной установки, вспомогательного оборудования главного корпуса;
- подготовка и утверждение инструкций по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования, составление альбома эксплуатационных схем;
- эксплуатация оборудования в процессе проведения пусконаладочных работ;
- проведение комплексного опробования и аттестационных испытаний;
- режимная наладка теплотехнического оборудования;
- наладка водно-химического режима с установками коррекционной обработки фосфатами, аммиаком, карбогидразидом;
- подготовка исполнительной документации для получения разрешений Ростехнадзора;
- пусковая наладка оборудования силового острова Siemens (тип SCC5-4000F);
- наладка оборудования АСУ ТП SPPA T-3000;

- наладка электротехнического оборудования ЩПТ (ООО «Пауэрконцепт»), АБ, РУСН-6кВ (ЗАО «АБС Электро»), РУСН-0,4кВ (ОАО «Прогресс», Siemens AG);

- наладка оборудования системы возбуждения и тиристорного пускового устройства (Siemens AG, ТПУ Sinamics GL150 5MW, система возбуждения Thyripol – CompactUnit);

- наладка защит и охлаждения блочного трансформатора и трансформатора собственных нужд (ТДЦ – 520000/220 ОАО «Электрозавод», ТРДНС – 32000/35, ОАО «СВЭЛ»);

- проведение высоковольтных испытаний оборудования 6 кВ, 0,4 кВ (ЗАО «АБС Электро»), трансформаторы собственных нужд 6/0,4 кВ, тип ТСЗС 400 – 2000 кВА);

- наладка генераторного выключателя (Areva, FKGIX)

- проведение высоковольтных испытаний токопровода (производитель ЗАО «Самара-Электрощит», тип ТЭНЕ – 20 СЭЦ, ТЗКР – 6 СЭЦ);

- проведение химической отмывки котла-утилизатора;

За время работы специалисты ОАО «Сибтехэнерго» зарекомендовали себя технически грамотными, опытными специалистами с высоким уровнем знаний технологий наладки и эксплуатации оборудования. Коллектив ООО «ОГК-Инвестпроект» благодарит специалистов ОАО «Сибтехэнерго» за высокое качество работ, деловой подход и ответственное отношение к выполнению своих контрактных обязательств. Будем рады дальнейшему сотрудничеству.

**Руководитель дирекции
по строительству**

Е.Ю. Ерохин