УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
Филиала «Березовская ГРЭС»
ОАО «Э.ОН Россия»
_____И.Н. Лаптев
«___»_____2014г

Техническое требование
на установку для поверки и градуировки термопар и термометров сопротивления.

***Наименование:** Установка для поверки и градуировки датчиков температуры УПСТ-2М

***Технические характеристики:**

Диапазон воспроизводимых температур: 0... +1200 °С;
Количество одновременно поверяемых (калибруемых) датчиков, шт.:
- преобразователей термоэлектрических – до 8;
- термометров сопротивления – до 10.
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 – УХЛ4.1
Температура окружающего воздуха, °С: 20±5
Питание: ~220В; 50 Гц.

***Дополнительные требования:** Установка должна иметь сертификат об утверждения типа средств измерений и пройти первичную поверку с выдачей свидетельства о поверке

***Сроки поставки:** апрель 2015г.

***Комплект поставки:**

Основной комплект:
- Блок измерительный БИ-1 – 1 шт.;
- Блок измерительный БИ-2 – 1 шт.;
-Милливольтметр В2-99 – 1 шт.;
- Термостат нулевой ТН-1М – 1 шт.;
- Термостат паровой ТП-2 – 1 шт.;
- Печь МТП-2МР-50-500 – 2 шт.;
- Термостат нулевой ДДШ 5.868.003 – 2 шт.

Дополнительная комплектация:
- Выравнивающий блок для печи ДДШ 5.868.003, длина 140 мм, конструктивного исполнения – 00 – 2 шт.;
- Устройство для дробления льда УДЛ-2 – 1 шт.
-Преобразователь термоэлектрический ППО-2-1250-01 – 1шт.

***Требования к приемке:**

Приемка оборудования должна производиться согласно договору поставки и Положения о порядке приемки товарно-материальных ценностей по количеству, качеству и комплектации ОАО «Э.ОН Россия»

***Перечень документации:**

1.Паспорта на установку и комплектующие изделия.
2. Руководство по эксплуатации на установку и комплектующие изделия.

3.Свидетельство о первичной поверке на установку и средства измерений, входящие в комплект поставки.

***Гарантия изготовителя:**

Гарантийный срок эксплуатации не менее 2-х лет.

***Требования к упаковке оборудования:**

Упаковка в соответствии с требованием ТУ изготовителя.

СОГЛАСОВАНО:

От Филиала «Березовская ГРЭС»

Зам. начальник СЭ_____В.Г.Орлов

Начальник ПТС_____ А.М. Фролов

Начальник цеха АСУ ТП _____ Д.А. Шаронин