



“У Т В Е Р Ж Д А Ю”
Начальник главного управления
Центрального банка Республики
Узбекистан по городу Ташкенту

_____ Ш.Р.Хаджизадаев

“ 18 ” март 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**по техническому обслуживанию и диагностике источников
бесперебойного питания (ИБП), находящегося по адресу:
г.Ташкент, Миробадский район, ул. И. Каримов, 6**

г. Ташкент 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение работ по техническому обслуживанию и диагностике источников бесперебойного питания (ИБП)

- EMERSON CHLORIDE 80 NET(D seriy) мощностью 160 КВА - 2 комплекта
- Модульный (Liebert) VERTIVAPM400 КВА - 1 комплекта

Перечень работ по ежеквартальному техническому обслуживанию источника бесперебойного питания, инженером прошедшим обучение и имеющим сертификат от производителя UPS:

1. Тестирование работоспособности и выявления неисправностей источника бесперебойного питания (ИБП) при помощи с специализированным программным обеспечением PowerProtectVis, в случае необходимости калибровка ИБП;
2. Очистка пыли, проверка и подтяжка контакторов блока выпрямителя (Rectifier);
3. Очистка от пыли, проверка и подтяжка контакторов блока статического байпаса. Тестирование тиристоров данного блока;
4. Очистка от пыли, проверка и подтяжка контакторов блока инвертора;
5. Тестирование конденсаторов, выходных IGBT транзисторов, выходного фильтра;
6. Очистка от пыли, проверка и подтяжка контакторов блока батарей; тестирование каждой батареи при помощи нагрузки;
7. Проверка вентиляторов охлаждения;
8. Полная, тщательная очистка всей системы при помощи специального мощного компрессора;
9. Настройка параметров и программирование источника бесперебойного питания;
10. Проверка остаточной ёмкости АКБ специализированным прибором Кулон 12ns;
11. Составление аккумуляторной карты;
12. Выдача рекомендаций по результатам проведения ТО (при необходимости).

Требование к участнику:

1. Статус сервисцентра компании VERTIV/Emerson network power, производитель Liebert, Chloride, Masterguard
2. Иметь в штате сервисного инженера прошедшего обучение у производителя, с лицензионным программным обеспечением диагностики и мониторинга событий (подтверждения копия сертификата).
3. Наличие ЗИП на складе претендента
4. Сведения о разработке аналогичных услуг, осуществленные участником конкурса за последние три года (с указанием объемов работ, наименования учреждений и контактных телефонов).
5. Авторизация от Производителя

Начальник административно-хозяйственного управления

Начальник ОЭ гл. энергетик



И.И. Рахимов



Б.Г. Эгамбердиев