

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор по производству

АО «Навоийская ТЭС»

Ж. Б. Хамроев

«18» 07 2022 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ на стабилизация технического состояния существующих аккумуляторов на станции, обеспечение непрерывной работы аккумуляторов и повышение их долговечности аккумуляторных батарей «Навоийская ТЭС»

### 1. Сокращения и определения.

В настоящем техническом задании использованы нижеследующие сокращения и определения:

Объем проводимых работ:

По оказание стабилизация технического состояния существующих аккумуляторов на станции, обеспечение непрерывной работы аккумуляторов и повышение их долговечности аккумуляторных батарей «Навоийская ТЭС»

### 2. Наименование объекта.

Энергоблока 3,4,8,9,11,12,5

### 3. Местонахождение объекта.

АО «Навоийская ТЭС» расположена в Карманинском районе Навоийской области

### 4. Место выполнения работ.

Работы выполняются на площадках расположения объектов АО «Навоийская ТЭС».

### 5. Целевое назначение работ.

Данное техническое задание разработано для требований и целей проведения работ подрядными организациями по наладочных работ энергоблока АО «Навоийская ТЭС».

### 6. При формировании данного технического задания применяются требования действующих правил:

«Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок», «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей», «Правила устройства электроустановок», «Руководящие документы».



## **7. Состав проводимых работ.**

1. Стабилизация технического состояния существующих аккумуляторов на станции, обеспечение непрерывной работы аккумуляторов и повышение их долговечности аккумуляторных батарей «Навоийская ТЭС»

### **8. Объем проводимых работ.**

8.1. Для повышения долговечности аккумуляторных батарей ежеквартально выполнять обследование выпрямительных агрегатов (ВАЗП).

8.2. После проведения работ, Исполнитель, должен представить Заказчику необходимые акты, протоколы, технические заключения, технические отчеты, оформленные и подписанные по установленной форме, не позднее 30 дней с момента окончания работ и подписания Акта приемки работ.

8.3. В случае обнаружения дефектов оборудования при проведении работ, Исполнитель должен незамедлительно поставить в известность уполномоченное лицо Заказчика, с последующим составлением дефектной ведомости или акта.

8.4. В случае возникновения спорных вопросов в результатах выполненных работ, Заказчик вправе потребовать проведения повторных проверок качества выполненных работ за счет сил и средств Исполнителя.

### **9. Сроки выполнения работ.**

9.1. Работы, указанные в п.6 настоящего технического задания, выполняются в течении 2022 года.

9.2. Выполнение Исполнителем регламентных работ должно выполняться в соответствии с заблаговременно предоставленными утвержденными графиками Заказчика.

9.3. Исполнитель обеспечивает постоянное присутствие на объекте минимально необходимого персонала для выполнения внеплановых (аварийно-восстановительных) работ.

9.4. Срок выполнения работ Исполнителем, определяется Заказчиком.

9.5. Стоимость работ

### **Ориентировочная стоимость работы**

1. Стабилизация технического состояния существующих аккумуляторов на станции, обеспечение непрерывной работы аккумуляторов и повышение их долговечности аккумуляторных батарей «Навоийская ТЭС» - 35 000 000 (тридцать пять миллиона)

## **10. Требования к Исполнителю.**

10.1. Исполнитель должен иметь все необходимые лицензии, аттестаты, свидетельства и разрешения (в частности разрешение государственной инспекции «Узгосэнергонадзор» на допуск к эксплуатации и Свидетельство об аккредитации лаборатории выданное агентством «Узстандарт»).

10.2. Область аккредитации Исполнителя должна соответствовать характеру выполнения работ по метрологическому обслуживанию, а также должны иметься разрешения и



полномочия, необходимые для выполнения работ в соответствии с законодательством Республики Узбекистан.

10.3. Исполнитель должен иметь рекомендованный минимальный перечень и испытательного оборудования

10.4. Требования к персоналу Исполнителя. Квалификация персонала Исполнителя должна соответствовать специфике выполняемых работ. Персонал Исполнителя должен быть обучен и иметь соответствующий опыт выполнения работ.

10.5. Персонал Исполнителя не должен иметь медицинских противопоказаний по состоянию здоровья, прошедший специальное обучение и имеющий соответствующие группы по электробезопасности и допуски

### 11. Условия выполнения работ.

11.1. Наладочное и испытательное оборудование, а также инструменты и приспособления, средства защиты необходимые для проведения работ, должны предоставляться Исполнителем. Оборудование должно быть в исправном состоянии, иметь соответствующие сертификаты.

11.2. Доставка наладочного и испытательного оборудования, а также инструментов и приспособлений, необходимых для проведения работ осуществляется силами и за счет Исполнителя.

11.3. Соблюдение работниками Исполнителя, выполняющими работы, на территории Заказчика, внутренних нормативных документов Заказчика, правил внутреннего распорядка, режима работы Заказчика, а также утверждаемых им требований промышленной и пожарной безопасности.

11.4. Соблюдение работниками Исполнителя, выполняющими работы требований стандартов Заказчика в области охраны труда и промышленной безопасности.

11.5. Работы должны быть выполнены, в соответствии с отраслевыми стандартами и нормативами, техническими условиями на ремонт и нормативно-технической документацией завода-изготовителя, локальными нормативными документами Заказчика, а также в соответствии с условиями Договора.

Начальник службы по эксплуатации



Н. Хужакулов

Начальник ПТО



М. Пирназаров

Начальник эл. цех

М. Пулатов