

Аммиак-3

«Утверждаю»  
Первый заместитель председателя  
правления по производству, локализации,  
расширения кооперационных связей  
в промышленности и информационных технологий  
АО «Farg'onaazot»  
Миллабаев У.И.  
«       »       »       2021 г.



**Техническое задание**

**Техническое обслуживание инверторная система и выпрямительные устройства  
цехе Аммиак-3.**

№	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	<b>Основание для выполнения работ</b>	Осмотр состояния всего оборудования. Очистка от пыли силовой части ВУ и инверторов. Компьютерная диагностика с помощью лицензионного программного обеспечения оборудования BENNING. Тестирование системы. Проверка состояние систем защиты. Проверка перехода на режим работы от АБ (имитация пропадания напряжения питающей сети). Очистка систем принудительной вентиляции. Проверка работы системы под нагрузкой. Проверка состояния и очистка от пыли поверхности АБ. Проверка и протяжка соединений.
2	<b>Наименование объекта</b>	АО «Farg'onaazot».
3	<b>Место нахождение объекта</b>	Узбекистан, г. Фергана ул. Саноат 222.
4	<b>Характеристика объекта</b>	BENNING 160 kVA/G224D380/243/2rfg/2rfg-WDG. BENNING Thyrotronic 250A.
5	<b>Режим эксплуатации объекта</b>	Режим работы: 24 часа в сутки 365 дней в год.
6	<b>Источник финансирования</b>	Собственные средства АО «Farg'onaazot».
	<b>Требования по безопасности</b>	В соответствии с НТД завода изготовителя
7	<b>Техника безопасности и противопожарные мероприятия при монтажных работах.</b>	Все виды работ связанные с монтажом должны вестись в строгом соблюдении правил техники безопасности и пожарной безопасности.
8	<b>Особые требования</b>	<b>Общие требования:</b> Замеры напряжения в различных режимах (подзаряд, покой, разряд) Составление технического отчета с рекомендациями.

Начальник цеха

Усмонов У.Х.

Согласовано:

Главный энергетик

Исмаилов М.Ю.