

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ДЭТ»

Е.С. Мальков

« 11 »

01/2022 г.

## АКТ

### технического обследования электрооборудования

«Электрооборудование трансформаторной подстанции ТП-1563/13, расположенной по адресу: Ростовская область, Ростов-на-Дону, проспект Шолохова, 282»  
(ЛЭП, ПС, производственных зданий, сооружений)

Комиссия в составе:

Председатель:

- главный инженер

- Подоба В.А.

Члены комиссии:

- главный энергетик

- Булгаков В.В.

- начальник ПТО

- Юденко М.С.

- старший мастер участка № 6

- Жуков А.В.

Провела техническое обследование электрооборудования ТП -1563/13  
(наименование объекта)

1. Произведён осмотр: оборудования и устройств ТП:

«Электрооборудование трансформаторной подстанции ТП-1563/13, расположенной по адресу: Ростовская область, Ростов-на-Дону, пр. Шолохова, 282»:

Полный перечень оборудования и устройств с диспетчерскими наименованиями трансформаторная подстанция ТП-1563/13, год постройки 1968;

РУ-6 кВ:

- выключатель нагрузки ВНП-6/400 с приводом ПР-6;

Силовые трансформаторы: ТМ-250/6/0,4 - 2 шт.

РУ-0,4кВ:

- автоматический выключатель: АЗ741;

- автоматический выключатель: АЕ 49.

2. Проверена техническая документация ТП-1563/13:

2.1. Паспорт электроустановки;

2.2. Однолинейные схемы электрооборудования;

2.3. Комплект инструкций по пожарной безопасности;

2.4. Комплект оперативных инструкций;

2.5. Комплект инструкций по охране труда.

3. Проверено выполнение мероприятий, намеченных по результатам расследования нарушений работы оборудования объектов и несчастных случаев при обслуживании.

4. Проверено выполнение эксплуатационных циркуляров и информационных писем.  
В результате освидетельствования выявлены следующие замечания:

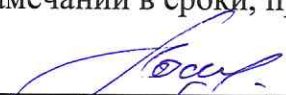


№ п.п.	Замечания	Срок устранения	Ответственный исполнитель
	Здание		
1	РУ-6 кВ		
1.1	Корпуса ячеек КСО 96 в ржавчине, со следами сквозной коррозии	2022 г.	Главный энергетик
1.2	Ячейки КСО 96 № 1, № 2, обрыв петель из-за коррозии металла	2022 г.	Главный энергетик
1.3	Ячейки № 1, № 2 привода ПР-6 выключателей нагрузки ВНП-6/400, повреждены из-за коррозии и деформации металла	2022 г.	Главный энергетик
1.4	Ячейки № 1, № 2, выключатели нагрузки ВНП-6/400, морально и физически устарели (не срабатывают при взводе пружинного привода)	2022 г.	Главный энергетик
1.5	Силовые трансформаторы №1 ТМ - 250/6/0,4 и № 2 ТМ-250/6/0,4 переключатели ПБВ находятся в нерабочем состоянии, течь масла из под изоляторов с выводов 6/0,4 кВ, на Т-2 деформирована крышка корпуса трансформатора	2022 г.	Главный энергетик
2	РУ-0,4 кВ		
2.1	Ячейка № 1, № 2(ввод) автоматический выключатель АЕ - 49, не отключается по причине не срабатывание приводов, раковины на контактной части	2022 г.	Главный энергетик
2.2	На опорных изоляторах ошиновки 0,4 кВ нарушено изоляционное покрытие (трещины, следы коронирования по изоляторам)	2022 г.	Главный энергетик

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Разрешается дальнейшая эксплуатация ТП-1563/13 при условии проведения реконструкции с целью устранения замечаний в сроки, предусмотренные Актом.

Председатель комиссии:

 В.А. Подоба

Члены комиссии:

 В.В. Булгаков

 М.С. Юденко

 А.В. Жуков