

"Утверждаю"
Председатель комиссии
Технический директор
ООО «Горсети»
Валитов Рафаиль Хасилович

"18" 03 2024 г.

Акт №
технического освидетельствования
силового трансформатора

Место установки ТП 610-46
Тип, марка ТМ-630/6
Год изготовления 1997
Заводской номер 3764

1. Комиссия в составе:

Председатель: Технический директор ООО «Горсети» Валитов Р.Х.
Зам.председателя: Зам.технического директора ООО «Горсети» Е.А. Мядзель
Члены комиссии: Руководитель СОТ ООО «Горсети» Мишкин И.В.
Начальник ООЭ ПТС ООО «Горсети» Самокиш А.В.
Начальник СТЭ ПС ООО «Горсети» С.А. Полянский

на основании Приказа от 25.03.2024 г. № 311/1 «О создании комиссии по техническому освидетельствованию электроустановок» выполнила техническое освидетельствование силового трансформатора в ТП 610-46.

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

2.1. Технический паспорт силового трансформатора зав.№3764 и документация по обслуживанию и ремонтам;

2.2. Технический отчет, протоколы (журналы) испытаний от 28.03.2024 г.

3. Комиссией установлено следующее:

3.1. Техническое состояние оборудования – хорошее;

3.2. Результаты осмотра

| № п/п | Наименование дефекта | Наличие дефекта |
|-------|---|-----------------|
| 1 | Зашламление активной части | - |
| 2 | Увлажнение изоляции обмоток | - |
| 3 | Ослабление прессовки магнитопровода | - |
| 4 | Ослабление крепления изоляционных барьеров обмоток и междуфазной изоляции | - |
| 5 | Ослабление крепления отводов | - |
| 6 | Излом изоляции отводов | - |
| 7 | Износ, разрушение механических деталей ПБВ | - |
| 8 | Старение, разрушение уплотнителей | + |
| 9 | Течь масла | - |
| 10 | Разрушение изоляционного материала обмоток | - |
| 11 | Разрушение обмоток | - |
| 12 | Разрушение покрытия внутренних поверхностей бака | - |
| 13 | Разрушение опорной изоляции | - |
| 14 | Разрушение прессующих винтов прессующего устройства обмоток | - |
| 15 | Коррозия поверхности бака | + |
| 16 | Сквозная коррозия бака-расширителя | - |
| 17 | Разрушение армированного узла установки высоковольтных вводов | - |
| 18 | Повреждение схемы заземления магнитопровода | - |
| 19 | Повреждение схемы заземления элементов прессующего устройства обмоток | - |

4. Очередное техническое освидетельствование объекта технического освидетельствования необходимо провести не позднее "28" марта 2029 г.

Зам.председателя: Е.А. Мядзель

Члены комиссии: И.В. Мишкин

А.В. Самокиш

С.А. Полянский

