

 Крылова Т.М.
(подпись) (Ф. И. О.)

«24» 07 2023 г.

**АКТ
обследования технического состояния оборудования
«КЛ-10кВТП-5-ТП-14, инв.№ 200000138»**

г. Тихвин.
(место составления Акта)

«24» 07 2023 г.
(дата составления Акта)

Сведения по оборудованию:

Наименование объекта: КЛ-10кВ ТП-5-ТП-14.

Оперативное наименование оборудования: КЛ-10кВ ТП-5-ТП-14.

Тип/марка, производитель, зав.№ оборудования: Кабель АСБ 2л 3х120 – 0,39 км.

Дата ввода в эксплуатацию: 1977 год.

Срок службы оборудования (полных лет): 43 года.

Межремонтный период, лет: 6.

Дата последнего капитального ремонта:

Перечень присоединённых потребителей (указать категорию электроснабжения)- III (третья), ТЦ «Садко», администрация, УО.

Комиссия, назначенная приказом № 101 от «16» февраля 2023 г. в составе:
председатель комиссии:

– Главный инженер филиала - Крылова Т. М.;

члены комиссии:

– начальник ПТО - Беляков О.И.,

– начальник РЭС г. Тихвин - Брагин Э.В.,

– мастер РЭС г. Тихвин - Сидоров Т.Ю.,

– начальник ЭТЛ - Яковлев А.И.

выполнила обследование технического состояния: оборудования

КЛ-10кВ ТП-5-ТП-14

(наименование оборудования)

1. На основании анализа осмотров выявлены следующие отступления от требований НТД и дефекты, определён перечень и объём работ, необходимых для их устранения

№ п/п	КЛ	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол - во
1.	КЛ 10 кВ ТП-5-ТП-14	Разрушение изоляции, многочисленные вставки и пробой изоляции, жественные соединения муфт и вставок на кабеле	Замена КЛ 10 кВ.	м	390

2. Техническое состояние оборудования КЛ-10кВ ТП-5-ТП-14 признано: неудовлетворительным;

3. Для устранения выявленных отступлений от требований НТД и дефектов и обеспечения работы оборудования без ограничений необходимо выполнить: Реконструкцию КЛ-10 кВ в объёме, определённом п.1-4. Акта;

4. Для выполнения работ требуются материально – технические ресурсы

№ п/п	Группа МТР (в соответствии с классификатором ОМТС)	Наименование МТР (указываются полное наименование в соответствии с классификатором ОМТС)	Тип (марка) применяемого оборудования (материалов), ГОСТ (ТУ)	Ед. изм.	Кол - во
1.			Кабель АПвПу2г 3х120 мм ²	м	390
2.			Муфта ЗПКВТпН-Б-10-70...120-КПЭ	шт	2
3.			Труба ПНД 160 мм	м	200
4.			Плитка ПЗК 240х480х16	шт	380
5.			Уплотнитель кабельных проходов УКПТ-175/50	шт	4
6.			Заглушка на резервную трубу 160 мм	шт	2

Приложения:

1. Дефектная ведомость
2. Лист осмотра
3. Протоколы испытаний и измерений

Председатель комиссии:
Главный инженер филиала

Крылова (Т.М. Крылова)

Члены комиссии:

– Начальник ПТО

Беляков (Беляков О.И.)

– Начальник РЭС г. Тихвин

Брагин (Брагин Э.В.)

– Мастер РЭС г. Тихвин

Сидоров (Сидоров Т.Ю.)

– Начальник ЭТЛ

Яковлев (Яковлев А.И.)

Лицо ответственное за составление Акта: Беляков О.И. начальник ПТО
Ф.И.О. должность