


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
Филиал АО "ЛОЭСК" "Южные электросети"


Козлов И.А.
« 24 » 03 20 г.

АКТ
обследования технического состояния оборудования
«ВЛ-0,4 кВ по пер Тенистый от ТП-212», инв. № 100001085

г. Гатчина
(место составления Акта)

24 марта 2023 г.
(дата составления Акта)

Сведения по оборудованию:

Наименование объекта: ВЛ-0,4 кВ по пер. Тенистый от ТП-212

Оперативное наименование оборудования – ВЛ-0,4 кВ

Тип/марка, производитель, зав. № оборудования: А-50

Дата производства оборудования 01.01.1973

Дата ввода в эксплуатацию оборудования 01.01.1973

Срок службы оборудования (полных лет) 50

Межремонтный период, лет 6

Перечень присоединённых потребителей (категория электроснабжения с указанием потребителей)

1 -

2 -

3 кат. надежности, индивидуальные жилые дома – 68 шт.

Комиссия, назначенная приказом № 1 од(Гат) от 9 января 2023 г., в составе:

председатель

комиссии:

члены комиссии:

Главный инженер

Козлов И.А.

Начальник района

Веселов К.В.

Мастер участка

Михайлов А.В.

выполнила обследование технического состояния ВЛ-0,4 кВ по пер Тенистый от ТП-212

1. На основании анализа результатов диагностических испытаний, измерение, осмотров выявлены следующие отступления от требований НТД и дефекты, определен перечень и объем работ, необходимых для их устранения:

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Трещины и сколы бетонных опор	Демонтаж существующей опоры СВ-95	шт	5
2		Монтаж новой опоры типа СВ-95	шт	7
3		Монтаж 2-х стоечных анкерных опор типа СВ-95	шт	4
4	Многочисленные скрутки проводов	Замена проводов на провода большего сечения или большей механической прочности	м	160

5	Отсутствие заземляющих спусков	Установка ЗП-6	шт	4
---	-----------------------------------	----------------	----	---

2. Техническое состояние оборудования признано **неудовлетворительным**

3. Для устранения выявленных дефектов, отступлений от требований НТД и обеспечения работы оборудования без ограничений необходимо выполнить **реконструкцию** в объеме, определенном п.1. Акта.

4. Для выполнения работ требуются следующие материально – технические ресурсы:

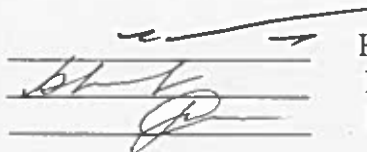
№ п/п	Группа МТР (в соответствии с классификатором ОМТС)	Наименование МТР (указываются полное наименование в соответствии с классификатором ОМТС)	Тип (марка) применяемого оборудования (материалов), ГОСТ (ТУ)	Ед. изм.	Количество
1	Кабель, провод	СИП	Провод СИП-2 3x70+1x70	м	160
2	Кабель, провод	СИП	Провод СИП-4 2x16	м	60
3	Кабель, провод	СИП	Провод СИП 4 4x16	м	260
4	Линейная арматура	Зажим	Зажим SO-157.1	шт	4
5	Линейная арматура	Зажим	Зажим SO-158.1	шт	16
6	Линейная арматура	Зажим	Зажим SLIP-22.1	шт	42
7	Линейная арматура	Зажим	Зажим SLIW-11.1	шт	21
8	Металлоконструкции	Заземляющий проводник	ЗП-6	шт	4
9	Арматура СИП	Лента бандажная	Бандаж COT-37	метр	100
10	Арматура СИП	Скрепка бандажная	Скрепка COT 36	шт	100
11	Арматура СИП	Крюк бандажный	Крюк SOT 29.10	шт	24
12	Арматура СИП	Крюк бандажный	Крюк SOT 76	шт	6
13	Арматура СИП	Зажим	SLIP -22.12	шт	10
14	Арматура СИП	Поддерживающий зажим	Поддерживающий зажим SO 69.95	шт	3
15	Арматура СИП	Анкерный клиновый зажим	Анкерный клиновый зажим SO 250.01	шт	8
16	Опоры	Железобетонные	Опора СВ-95	шт	11
17	Металлоконструкции	Кронштейн	Крепление откоса У-3	шт	4
18	Металл	Арматура	Арматура (диаметр 6мм)	метр	28
19	Линейная арматура	Кронштейн	Кронштейн светильника	шт	7
20	Арматура СИП	Поддерживающий зажим	Поддерживающий зажим SO 239	шт	3
21	Металл	Арматура	Арматура (диаметр 10 мм)	метр	8
22	Арматура СИП	Зажим	Зажим ПС 2.1	шт	12
23	Металл	Арматура	Арматура (диаметр 16 мм)	метр	8
24	Арматура СИП	Адаптер	Адаптер SE40	шт	8

Приложения:

1. лист осмотра (проверки) ВЛ-0,4кВ
2. фотоматериалы
3. схема

Председатель комиссии

Члены комиссии



Козлов И.А.

Веселов К.В.

Михайлов А.В.

Ответственный за составление Акта: мастер участка Михайлов А.В.