


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


Конюхов М.Ю.

« » 20 г.

АКТ
обследования технического состояния оборудования
«Кабельная линия 1кВ, ТП-5-администрация»
по адресу: г. Каменногорск, Лен. шоссе 83-85 инв. № 050003400 (К-2)

г. Каменногорск
(место составления Акта)

12.07.2022г.
(дата составления Акта)

Сведения по оборудованию:

Наименование объекта ремонта: Кабельная линия 1кВ, ТП-5 – К-2

Оперативное наименование оборудования Кабельная линия 1кВ, ТП-5 – К-2

Тип/марка, производитель, зав. № оборудования: АСБЗх120+1х35 Длиной 100 м.

Дата производства оборудования 1993 г.

Дата ввода в эксплуатацию оборудования 1993 г.

Срок службы оборудования (полных лет) 18 лет.

Межремонтный период, лет 6 лет

Дата последнего капитального ремонта: -

Перечень присоединённых потребителей (указать категорию электроснабжения) III (третья)-жилой фонд.

Перечень отказов оборудования за период эксплуатации после последнего капитального ремонта

№ п/п	Наименование отказа	Дата отказа	Причина отказа
1.	Пробой изоляции	21.10.2008.	Коррозия металлической оболочки
2.	Пробой изоляции	12.12.2008.	Коррозия металлической оболочки
3.	Пробой изоляции	06.11.2009.	Межфазное короткое замыкание
4.	Пробой изоляции	16.07.2010.	Коррозия металлической оболочки

Комиссия, назначенная приказом № 29 х/д от 14 апреля 2022 г., в составе:

Председатель
комиссии: Главный инженер

Конюхов М.Ю.

члены комиссии:

Заместитель директора по ТП и КС

Чубаров А.С.

Заместитель директора по безопасности

Патинскас С.Ю.

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Ионов А.В.

Начальник ПТС

Егоренкова О.Н.

Начальник района

Шидловский В.В.

выполнила обследование технического состояния: Кабельная линия 1кВ, ТП-5 на административную территорию
(наименование оборудования)

1. на основании анализа результатов диагностических испытаний, измерений, осмотров выявлены следующие отступления от требований НТД и дефекты, определён перечень и объём работ, необходимых для их устранения

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол - во
1.	Износ внешних покровов КЛ, отсутствие вследствие коррозии брони КЛ, сквозные повреждения электрохимической коррозией оболочки КЛ. Муфт 6 шт. Старение и высыхание изоляции КЛ.	Замена участка КЛ	м.	100

2. техническое состояние оборудования признано неудовлетворительным (удовлетворительным);
3. для устранения выявленных отступлений от требований НТД и дефектов и обеспечения работы оборудования без ограничений необходимо выполнить реконструкцию в объёме, определённом п.1. 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.		Песок		м ³	10
2.		Кабель АПвзБ6Шп 4х120 - 1кВ		м	100
3.		Муфта концевая 4ПКВНтпБ-В 70/120		шт.	2
4.		Труба ТЗК		м	25
5.		Плита ПЗК		шт.	156
6.		ГНБ		м.	30

Приложения:

1. протокол
2. дефектная ведомость
3. схема КЛ
4. техническое задание

Председатель комиссии: Главный инженер

члены комиссии:

Заместитель директора по ТП и КС

Заместитель директора по безопасности

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Начальник ПТС

Начальник района

Конюхов М.Ю.

Чубаров А.С.

Патинский С.Ю.

Ионов А.В.

Егоренкова О.Н.

Шидловский В.В.

Ответственный за составление Акта: Шидловский В.В.