

АКТ
обследования оборудования КВЛ-6кВ ф.4-109 (ТП-109-ТП-112)
№ 3 от 03.10.2024 г.
ООО «Горэлектросеть»

Настоящий акт составлен комиссией, назначенной на основании приказа по предприятию ООО «Горэлектросеть» № 7 от 07 июня 2021 г. в составе:

Председатель комиссии:
Технический директор по электроснабжению
ООО «Горэлектросеть» В.В. Грунин

Члены комиссии:
Главный инженер Е.В. Жгун
Начальник ЦК ЭСР П.Ф. Мугалимов
Начальник ПТО ООО «Горэлектросеть» А.А. Прошин

Объем обследования

- осмотр муфт КВТп-10кВ в ТП-109;
- проверка технической документации;
- проверка выполнения мероприятий, намеченных после предыдущего технического освидетельствования, и результатов расследования нарушений объекта.

Общие сведения об объекте

- класс напряжения: 6 кВ;
- год ввода в эксплуатацию: 1952
- кабель АСБ-3х185, АСБ-3х95
- воздушная линия на деревянных опорах, проводом АС-50.

Результаты обследования

1. По данным обследования оборудование КВЛ-6кВ ф.4-109 (ТП-109-ТП-112) находится в исправном ухудшенном состоянии и имеет отдельные замечания (см.приложение №1 к акту).
2. Участок воздушной линии КВЛ-6кВ ф.4-109 попадает в зону строительства жилого квартала.
3. Документация на объекте ведется в соответствии с нормативными требованиями.
4. Невыполненных предписаний надзорных органов нет.

Заключение

1. Значительно превышен срок эксплуатации оборудования (25 лет).
2. Режим эксплуатации не соответствует требованиям ПТЭЭСС, ПОТЭУ и ПУЭ.
3. Произвести реконструкцию КВЛ-6кВ с заменой кабеля с большим количеством муфт и замены воздушной линии на кабельную со строительством кабельного блока с зоне строительства жилого квартала.

**Приложение к акту
обследования оборудования КВЛ-6кВ ф.4-109 (ТП-109-ТП-112)
№ 3 от 03.10.2021 г.
ООО «Горэлектросеть»**

Наименование объекта	Перечень замечаний к объекту	Мероприятия
КВЛ-6кВ ф.4-109 (ТП-109-ТП-112)	Неудовлетворительное состояние КЛ - изоляция на отдельных участках в зоне максимального риска	Выполнить реконструкцию КВЛ-6кВ с заменой существующей кабельной линии 6кВ и со строительством кабельной линии 6кВ, взамен воздушной линии 6кВ с изменением трассы, на участке попадающем в зону развития территории
	Неудовлетворительное состояние КЛ – больше количество соединительных муфт на кабеле	
	Неудовлетворительное состояние КЛ - частые выходы из строя	
	Участок воздушной линии в зоне развития/строительства жилищного квартала/массива	

Председатель комиссии:

Технический директор по электроснабжению
ООО «УК «НовокузнецкЭнерго»



В.В. Грунин

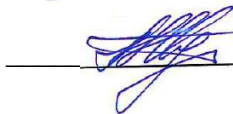
Члены комиссии:

Главный инженер



Е.В. Жгун

Начальник ЦК ЭСР



П.Ф. Мугалимов

Начальник ПТО ООО «Горэлектросеть»



А.А. Прошин