

УТВЕРЖДАЮ

И.о. главного инженера

ООО «Электросети»

С.В. Беляев

" 21 " сентября 2022г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ
о модернизации ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-5 ф.2

Воздушная линия электропередачи ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-5 ф.2 входит в состав объекта концессионного соглашения «Сооружение сетей электроснабжения ВЛ-0,4 кВ» инв. № 1010300140 и введена в эксплуатацию в 1983 году.

ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-5 ф.2 в д. Кижирова, год постройки 1982, выполнены проводом А50 на деревянных опорах, имеющих загнивание в местах заделки крючьев под изоляторы, значительные и глубокие продольные трещины. Пролеты между опорами ВЛ-0,4 кВ до 90 м, провод имеет по два и более соединений в одном пролете.

Провод неизолированный алюминиевый тип (А) имеет следы К.З. в виде прогаров до 30 % от общего сечения провода. ВЛ-0,4 кВ проходит по территории частных земельных участков. В связи с ростом нагрузки на ВЛ и не соответствия технических характеристик линии нагрузкам, произошло снижение качества поставляемой потребителям электроэнергии.

Для повышения надежности и улучшения качества электроснабжения потребителей

РЕШИЛИ:

1. Выполнить модернизацию воздушной линии электропередачи ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-5 ф.2 с заменой голого провода на СИП и стоек опор на ж/б приставках.
2. Выполнить проект и локально-сметный расчет на реконструкцию.
3. После выполнения работ внести изменения в исполнительную и техническую документацию.

Начальник УРЭЭВТ
ООО «Электросети»

 Е.Н. Литвинович

Начальник ПТО
ООО «Электросети»

 Е.Ю. Хафизов