

УТВЕРЖДАЮ

И.о. главного инженера

ООО «Электросети»

С.В. Беляев

" 20 " 01 2022г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ
о модернизации ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-9 ф.3

Воздушная линия электропередачи ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-9 ф.3 входит в состав объекта «Сети электроснабжения ЛЭП-0,4 кВ от ТП У-1-9, Российская Федерация, Томская область, городской округ ЗАТО Северск, дер.Семиозерки, ул.Семиозерская, сооружение № 1э» инв. № 101032717 и введена в эксплуатацию в 1980 году.

Монтаж ВЛ-0,4 кВ от ТП У-1-9 ф.3 в дер. Семиозерки производился несколько десятилетий назад. ЛЭП выполнена проводом неизолированным алюминиевым 3А-50+1А-35, в пролетах опор № 11- № 13 1А-50+1А-35, имеет следы К.З. в виде прогаров до до 30 % от общего сечения провода, два и более соединения в одном пролете. Деревянные опоры имеют загнивание в местах заделки крючьев под изоляторы, значительные и глубокие продольные трещины. 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-1-9 ф.3 с заменой голого провода на СИП и стоек опор на ж/б приставках.
2. Выполнить проект и локально-сметный расчет на модернизацию.
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