



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Сетевая компания"

Юридический адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
Почтовый адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
ИНН/КПП 5837025120/583601001, ОГРН 1055803534346
Тел./факс: (8412) 23-13-77, 23-13-78, 23-13-79
e-mail: info@skpenza.ru

Пояснительная записка на реконструкцию ВЛ 0,4 кВ от ТП №36Г КНС (ред. от 17.07.2025)

В результате обследования ВЛ 0,4 кВ установлено:

Элементы ВЛ	Дефекты	№ опор, пролетов
Опора	Загнивание опоры	Оп.1-5, 7, 9, 13, 14, 16-22
	Ослабление бандажей	Оп.1-5, 7, 9, 13, 14, 16-22
	Коррозия бандажей	Оп.1-5, 7, 9, 13, 14, 16-22
Провод	Дефекты провода и соединений	Есть в каждом пролете.

Исправление вышеперечисленных дефектов влечет за собой длительный дорогостоящий ремонт, эффект от которого возможен лишь на краткосрочный период, а также неудобство в техническом обслуживании в связи с отсутствием подъездных путей из-за нахождения некоторых опор ВЛ 0,4 кВ на придомовых участках.

Для обеспечения качественного и бесперебойного электроснабжения потребителей, уменьшения затрат при техническом обслуживании и скорейшего устранения аварийных ситуаций, возникающих в ходе эксплуатации, снижения сверхнормативных потерь и улучшения качества электроэнергии, снижения пожароопасности объекта, снижения опасности для населения из-за обрывов проводов, в следствии переноса опор с придомовых участков, а также сокращения объемов аварийно-восстановительных работ включить реконструкцию ВЛ 0,4 кВ от ТП №36Г КНС в инвестиционную программу на 2026 год.

Необходимые мероприятия (ориентировочно):

По ВЛ 0,4 кВ ф.3 от ТП №36Г КНС выполнить замену:

- замена одностоечных деревянных опор на одностоечные ж/б опоры – 4 шт;
- замена одностоечных деревянных опор с ж/б приставкой на одностоечные ж/б опоры – 10 шт;
- замена одностоечных деревянных опор с ж/б приставкой с одним подкосом на двухстоечные ж/б опоры – 2 шт;
- замена провода на провод марки СИП-2 – 0,8 км.

Точный объем реконструкции определить проектом.

Главный инженер

Д.А. Зорин

Члены комиссии:

Зам. главного инженера
по эксплуатации ЭУ

Р.В. Рыжаков

Начальник ОДС

А.В. Носков