



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ПЕНЗЕНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ»

Московская ул. д. 82-в, г. Пенза, 440000

тел./факс: (8412) 23-15-88

e-mail: [pages@pages.su](mailto:pages@pages.su)

<http://www.pages.ru>

ОКПО 03294953

ОГРН 1025801354391

ИНН/КПП 5836601606/583601001

**Пояснительная записка  
к инвестиционному проекту  
«Реконструкция КЛ-6кВ ТП-6-ТП-3 в районе проспекта Победы, г. Пенза»**

Существующая КЛ-6 кВ ТП-6(тяговая) - ТП-3(тяговая) выполнена кабелем марки АСБ сечением 3х185 мм<sup>2</sup> и введена в эксплуатацию в 1965 году.

В соответствии с паспортом производителя ГК «СЕВКАБЕЛЬ» срок эксплуатации КЛ аналогичной марки составляет 30 лет, что свидетельствует о том, что КЛ-6 кВ ТП-6(тяговая) - ТП-3(тяговая) выработала свой нормативный срок эксплуатации.

Длина КЛ составляет 1,56 км. За последние несколько лет КЛ-6 кВ ТП-6(тяговая) - ТП-3(тяговая) неоднократно не выдерживала профилактические испытания. Согласно справке о проведении ремонтных работ на КЛ, количество ремонтных соединительных муфт, установленных на кабеле, превышает нормативное значение. В соответствии с п. 2.3.70 «Правил устройства электроустановок» (7-е издание), утвержденных приказом Минэнерго России от 8 июля 2002 года №204, для трехжильных кабелей 1-10 кВ сечением 3х120 мм<sup>2</sup> количество соединительных муфт на 1 км кабеля не должно превышать 5 шт. Согласно акту технического освидетельствования от 23.12.2024 г. Для дальнейшей эксплуатации КЛ-6 кВ ТП-6(тяговая) - ТП-3(тяговая) необходима замена кабеля.

Таким образом, для обеспечения надежного электроснабжения контактной сети городского электротранспорта, электроснабжение которой выполнено от ТП-9(тяговая), необходимо выполнить реконструкцию КЛ-6 кВ ТП-6(тяговая) - ТП-3(тяговая) с заменой кабеля.

Учитывая вышеизложенное проектом корректировки инвестиционной программы АО «Пензенская горэлектросеть» на 2027 год предусмотрено включение нового инвестиционного проекта «Реконструкция КЛ-6кВ ТП-6-ТП-3 в районе проспекта Победы, г. Пенза».

Стоимость инвестиционного проекта подтверждается сметой (Приложение №1), составленной по укрупненным нормативам цен типовых технологических решений капитального строительства объектов

электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства (Приказ  
Министерства энергетики РФ №131 от 26.02.2024 год.)

*Приложение №1 Смета УНЦ.*

Заместитель генерального директора  
по общим вопросам и реализации услуг



Р.А. Чамбуткин