



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ПЕНЗЕНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ»

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

тел./факс: (8412) 23-15-88

e-mail: pges@pges.su

<http://www.pges.ru>

ОКПО 03294953

ОГРН 1025801354391

ИНН/КПП 5836601606/583601001

**Пояснительная записка
к инвестиционному проекту
«Реконструкция линейного объекта 2КЛ-6 кВ ПС Маяк – ТП-329 по ул. 1-й
Порядок, г.Пенза»**

Существующие 2КЛ-6 кВ ПС 110/6 кВ «Маяк» - ТП-329 выполнены кабелями марки АСБ сечением $3 \times 120 \text{ мм}^2$ и введены в эксплуатацию в 1958 году.

В соответствии с паспортом производителя ГК «СЕВКАБЕЛЬ» срок эксплуатации КЛ аналогичной марки составляет 30 лет, что свидетельствует о том, что 2КЛ-6 кВ ПС 110/6 кВ «Маяк» - ТП-329 выработали свой нормативный срок эксплуатации.

Длина КЛ суммарно составляет 1,08 км. Согласно справке о проведении ремонтных работ на КЛ, количество ремонтных соединительных муфт, установленных на каждом 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 $3 \times 120 \text{ мм}^2$ количество соединительных муфт на 1 км кабеля не должно превышать 5 шт. Согласно актам технического освидетельствования от 16.10.2024 г. для дальнейшей эксплуатации 2КЛ-6 кВ ПС 110/6 кВ «Маяк» - ТП-329 необходима замена кабелей.

Таким образом, для обеспечения надежного электроснабжения потребителей, в том числе социально значимых объектов, электроснабжение которых выполнено от ТП-329 (МБОУ СОШ №40, котельная – 2 шт.) необходимо выполнить модернизацию 2КЛ-6 кВ ПС 110/6 кВ «Маяк» - ТП-329 с заменой кабелей.

Стоимость финансирования проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ инвестиционного проекта планируется в объеме, предусмотренном заключенным концессионным соглашением.

Заместитель генерального директора
по общим вопросам и реализации услуг

Р.А. Чамбуткин