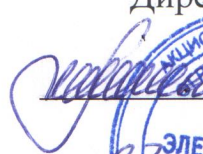


УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АО «ТЭСК»

  
О.В. Серединцева  
2026 года



**Проект изменений вносимых в  
инвестиционную программу  
Акционерного общества  
«ТеплоЭлектроСетевая Компания»  
в сфере электроэнергетики  
на 2024-2027 годы**

2026 г.

**Пояснительная записка**  
**к проекту изменений вносимых в инвестиционную программу**  
**АО «ТЭСК» в сфере электроэнергетики на 2024-2027 годы.**

**Наименование инвестиционной программы:**

Инвестиционная программа АО «ТЭСК» в сфере электроэнергетики на 2024-2027 годы утвержденная Приказом Министерства жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края от 15.10.2024 №20-451 (далее – инвестиционная программа).

**Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контактных лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы:**

АО «ТЭСК», Петропавловск-Камчатский, ул. Владивостокская, д. 29, нежилые пом. поз. 24-40, тел. 8(4152) 30-55-60.

Контактное лицо, ответственное за разработку программы: главный инженер АО «ТЭСК» Селезнев Денис Андреевич, тел. 8(4152) 30-55-63, 8-914-784-1349

**Цели и задачи инвестиционной программы:**

- повышение надежности электроснабжения потребителей.
- замещение (обновление) электрического оборудования/повышение экономической эффективности (мероприятия, направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики.
- обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики
- развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети

**Сроки реализации инвестиционной программы:** 2024-2027 гг.

**Объем и источники финансирования:**

Мероприятия 2024-2026 г. инвестиционной программы остаются без изменений, изменения вносятся в состав мероприятий 2027 года.

Источником финансирования мероприятий являются собственные средства предприятия от реализации услуг по передаче электрической энергии потребителю. Объем финансирования утвержденной инвестиционной программы на 2027 гг. составляет 7 790 тыс.руб. (с НДС), а с учетом вносимых изменений – 19 027 тыс.руб. (с НДС), в том числе за счет:

- прибыли, направленной на инвестиции – 8 132 тыс.руб.;
- амортизационных отчислений – 10 896 тыс. руб.

Освоение капитальных вложений на 2027 год с учетом изменений составляет 15703 тыс. руб. без учета НДС.

**Обоснование необходимости внесения изменений в Инвестиционную программу.**

АО «ТЭСК» предлагает внести следующие изменения в утвержденную инвестиционную программу:

1. Включить на 2027 год проект Q-2027-ТП-415 - Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-10, 0,4 кВ ТП-415 с заменой силового трансформатора Т-1, стоимостью 2 811 тыс. рублей с учетом НДС (разработка проектной документации 183 тыс. руб с учетом НДС, строительно-монтажные работы 2 628 тыс. руб с учетом НДС).

Замена изношенного и устаревшего оборудования ТП, силового трансформатора Т-1 ТМ-630 кВа на современный ТМГ-630 кВа.

Модернизация производится с целью замещения (обновление) электрической сети. Проект осуществляется в период с марта по октябрь 2027 года.

Результат реализации инвестиционного проекта - замена изношенного и устаревшего оборудования ТП, силового трансформатора Т-1 ТМ-630 кВа на современный ТМГ-630 кВа, модернизация оборудования ячеек Т-1 РУ-10 кВ (замена выключателя нагрузки), РУ-0,4 кВ (монтаж автоматического выключателя), шинопроводов.

2. Включить на 2027 год проект Q-2027-ТП-257 - Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-6, 0,4 кВ ТП-257 с заменой силового трансформатора Т-2, стоимостью 2 386 тыс. рублей с учетом НДС (разработка проектной документации 183 тыс. руб с учетом НДС, строительно-монтажные работы 2 203 тыс. руб с учетом НДС).

Модернизация производится с целью развития и усиления существующей электрической сети, обеспечение надёжного электроснабжения потребителей, увеличения пропускной способности и мощности ТП, улучшения качества электроэнергии и направлено на увеличение установленной мощности. По результатам плановых замеров от 17.12.2025 г. фактическая нагрузка – 246,84 кВт при номинальной мощности трансформатора Т-2 200 кВт (при одиночной работе трансформатор будет перегружен на 23,4%). Присоединенная мощность согласно актам технологического присоединения, оформленных ранее эксплуатируемой организацией ПАО «Камчатскэнерго», составляет 610 кВт.

Результат реализации инвестиционного проекта - замена изношенного и устаревшего оборудования ячеек Т-2 в РУ-6 кВ (замена выключателя нагрузки), РУ-0,4 кВ (монтаж автоматического выключателя), шинопроводов, силового трансформатора Т-2 ТМ-250 кВа на современный ТМГ400 кВа.

3. Включить на 2027 год проект Q-2027-А - Приобретение автомобиля для производственной деятельности, стоимостью 6 040 тыс. рублей с учетом НДС.

Проект обусловлен необходимостью замены изношенного автотранспорта (автомобиля Toyota HIACE гос. № К 066 ЕТ 41 2005 г.в., акт технического осмотра от 12.02.2026г.) приобретенного и эксплуатируемого АО «ТЭСК» с 14.10.2016 с целью доставки оперативно-ремонтного персонала, оборудования и материалов к объектам электросетевого хозяйства для проведения технического обслуживания и ремонта электрооборудования, а так же производства оперативных переключений.

Своевременная доставка оперативно-ремонтного персонала с

оборудованием и материалами обеспечит достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы: показатель средней продолжительности прекращений передачи электрической энергии на точку поставки, показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии на точку поставки.

Материалы, обосновывающие стоимость:

| №<br>п/п | Коммерческое предложение                       | Сумма, руб. (с<br>учетом НДС) |
|----------|------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1        | ООО «Автокам» № 2402/26-01 от 24.02.2026 г.    | 6 040 000,00                  |
| 2        | ИП Жучков А.М. №4/2026 от 24.02.2026 г.        | 6 215 000,00                  |
| 3        | ИП Попов И.А. № ИСХ-2502/26-1 от 25.02.2026 г. | 6 180 000,00                  |

*Инвестиционной программой на 2024-2027 годы с учетом внесенных изменений, относительно проектов 2027 года, предусмотрена реализация следующих мероприятий:*

**На 2024 год:**

1. Реконструкция ВЛ-10 кВ ТП «Водозабор» - СНТ от опоры №122 до опоры № 161 в сумме 6 290 тыс. руб. с учетом НДС.

2. Реконструкция (включая проектирование) ВЛ-0,4 кВ «ТП-888 РУ-0,4 кВ ф.4 – частный жилой дом по ул.Любови Шевцовой 14» на участке от ТП-888 до опоры №7 в сумме 671 тыс. руб с учетом НДС.

3. Строительство (включая проектирование) ВЛ-10 кВ от опоры № 103 ВЛ-10 кВ «ТП «Водозабор» - СНТ» к земельному участку с кадастровым номером 41:05:0000000:1982 в сумме 1 013 тыс. руб с учетом НДС.

4. Строительство (включая проектирование) ТП 10/0,4 кВ, 250 кВа в районе земельного участка с кадастровым номером 41:05:0000000:1982 в сумме 6118 тыс. руб. с учетом НДС.

**На 2025 год:**

1. Приобретение микроомметра для измерения параметров силовых трансформаторов, высоковольтных выключателей и др. электрооборудования, стоимостью 699,872 тыс. руб. с учетом НДС.

2. Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-10 кВ РП-600 с заменой масляных выключателей на вакуумные в количестве 9 шт:

1 этап – разработка проектно-сметной документации стоимостью 528 тыс. руб. с НДС, выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по замене высоковольтных выключателей в количестве 3 шт, стоимостью 7262,460 тыс. руб. с НДС, в сумме 7790,460 тыс. руб. с учетом НДС;

**На 2026 год:**

Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-

10 кВ РП-600 с заменой масляных выключателей на вакуумные в количестве 9 шт:

2 этап – разработка проектно-сметной документации стоимостью 528 тыс. руб. с НДС, выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по замене высоковольтных выключателей в количестве 3 шт, стоимостью 7262,460 тыс. руб. с НДС, в сумме 7790,460 тыс. руб. с учетом НДС;

**На 2027 год:**

1. Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-10 кВ РП-600 с заменой масляных выключателей на вакуумные в количестве 9 шт:

3 этап – разработка проектно-сметной документации стоимостью 528 тыс. руб. с учетом НДС, выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по замене высоковольтных выключателей в количестве 3 шт, стоимостью 7262,460 тыс. руб. с учетом НДС, в сумме 7790,460 тыс. руб. с учетом НДС;

2. Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-10, 0,4 кВ ТП-415 с заменой силового трансформатора Т-1, стоимостью 2 811 тыс. руб. с учетом НДС.

3. Модернизация, техническое перевооружение электрооборудования РУ-6, 0,4 кВ ТП-257 с заменой силового трансформатора Т-2, стоимостью 2 386 тыс. рублей с учетом НДС.

4. Приобретение автомобиля для производственной деятельности, стоимостью 6 040 тыс. руб. с учетом НДС.

Начальник ОЭЭС



Блинов А.И.