**Пояснительная записка**

**к инвестиционному проекту «ПС 35/6 Волжская насосная РУ-6 кВ замена маслянных выключателей на вакуумные Вольские ГЭС»**

**АО «Облкоммунэнерго»**

**1.Описание проекта:**

С 35/6 Волжская насосная РУ-6 кВ замена маслянных выключателей на вакуумныев филиале

Вольские ГЭС предусматривает:

- монтаж новых ВВ взамен на МВ в филиале Вольские МЭС

**2.Предпосылки к реализации проекта:**

В настоящее время действующие МВ, год ввода в эксплуатацию 1960г. находится в аварийном состоянии, физически и морально устарели, ремонт нецелесообразен.

**3.Технические показатели:**

Повышение надежности электроснабжения потребителей, уменьшение эксплуатационных расходов, повышение энергетической эффективности.

**4.Срок реализации проекта:**

Начало работ: апрель 2026г.

Окончание работ: июнь 2026г.

**5.Затратная часть проекта:**

В 2026 году предусматривается освоение капитальных вложений в объеме 5 311 000,00 руб. (без НДС).

Расчет выполнен путем применения укрупненных нормативных цен типовых технологических решений капитального строительства электросетевого хозяйства табл. Т3-Т6 (приказ Министерства энергетики Российской Федерации № 75 от 8 февраля 2016 года об утверждении укрупненных нормативов цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства. Укрупненные нормативы цен применялись с уменьшающим коэффициентом, так как все монтажные и пусконаладочные работы АО «Облкоммунэнерго» планирует выполнять собственными силами

**6. Источники финансирования проекта**

Источниками финансирования данного проекта будут собственные средства Общества – прибыль, без привлечения стороннего капитала.

**7. Экономическая эффективность проекта**

Проект позволяет повысить надежность электроснабжения потребителей, ограничивает возможность хищения электроэнергии, расширяет возможности технологического присоединения новых потребителей.

**8. Выводы.**

Реализация инвестиционного проекта «ПС 35/6 Волжская насосная РУ-6 кВ замена маслянных выключателей на вакуумные Вольские ГЭС» предусмотрена инвестиционной программой 2026 года АО «Облкоммунэнерго» в связи с крайней технической необходимостью.