



**Пояснительная записка к корректировке инвестиционного проекта
«Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ
от ТП-1006, ТП-24СО, РП-37, ТП-30СО»**

В инвестиционной программе АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025-2029гг. в 2026 году утвержден объект «Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-1006, ТП-24СО, РП-37, ТП-30СО», стоимость утвержденного проекта составляет 6 462,86 тыс.руб. без учета НДС.

Проектом корректировки инвестиционной программы АО «Пензенская горэлектросеть» на период 2026-2029гг. в 2026 году предусмотрено снижение капитальных вложений по объекту, стоимость составит 5 354,56 тыс. руб. без учета НДС.

Изменение объема финансирования обусловлено изменением типа и количества приборов учета в трансформаторных подстанциях.

По проекту корректировки инвестиционной программы АО «Пензенская горэлектросеть» запланирована модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от 4 трансформаторных подстанций, которая предусматривает установку 194 однофазных и 102 трехфазных приборов учета с дистанционной передачей данных, вместо 200 однофазных и 99 трёхфазных приборов учёта.

Исходя из того, что в последнее время канал GSM работает некорректно, необходима установка приборов учета с наличием канала передачи данных RFM 433 МГц, PLC (вместо приборов учета с каналом связи GSM). Отсутствие «SIM-карты» в каждом приборе учёта будет приводить к снижению расходов на оплату услуг интернет, а также обеспечит пользователям интеллектуальных систем учета непрерывный доступ к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета в современных реалиях.

Стоимость скорректированного инвестиционного проекта подтверждается сводным сметным расчетом, локальным сметным расчетом и прайс-листами на материалы.

Перечень приборов учета по объекту «Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-1006, ТП-24СО, РП-37, ТП-30СО»

№ п/п	Объект	Марка счетчика	Кол-во
1	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-1006	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	9
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	40
2	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-24со	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	106
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	31
3	Модернизация учета	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	15

	электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от РП-37	Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	16
4	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-30со	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	64
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	15

Заместитель генерального директора по
экономике и финансам



М.Д. Вахитова