



**Пояснительная записка к корректировке инвестиционного проекта
«Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ
от ТП-854, ТП-3710, ТП-3722, ТП-3724. ТП-3708, ТП-1383»**

В инвестиционной программе АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025-2029гг. в 2026 году утвержден объект «Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-854, ТП-3710, ТП-3722, ТП-3724. ТП-3708, ТП-1383», стоимость утвержденного проекта составляет 4 753,37 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 4 242,24 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 6 трансформаторных подстанций, которая предусматривает установку 119 однофазных и 112 трехфазных приборов учета с дистанционной передачей данных, вместо 98 однофазных и 110 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-854, ТП-3710, ТП-3722, ТП-3724. ТП-3708, ТП-1383»

№ п/п	Объект	Марка счетчика	Кол-во
1	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-854	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	8
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	27
2	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3710	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	57
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	34
3	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3722	Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	3

4	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3724	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	24
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	14
5	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3708	Однофазный прибор учёта с абонентским дисплеем	30
		Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	23
6	Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-1383	Трёхфазный прибор учёта с абонентским дисплеем	11

Заместитель генерального директора по экономике и финансам



М.Д. Вахитова