

Общество с ограниченной ответственностью "Сетевая компания"

Типовой проект на замену однофазного прибора учета электрической энергии СК015-2025

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

ГИП

Барабанов А.А.

Генеральный директор

Есяков А.Н.

г. Пенза, 2025

[illegible]

Общие указания

В данном типовом проекте приведены технические решения по замене однофазных приборов учета электрической энергии на ВЛ-0,4 кВ ООО "Сетевая компания" в рамках исполнения требований Федерального закона № 522-ФЗ от 27.12.2018 года.

Подключение оборудования выполнить согласно руководству по эксплуатации производителя приборов учета.

Приведенные в данном типовом проекте типы оборудования и материалов, арматуры, указания длин проводов и вариантов монтажа приведены ориентировочно, окончательная номенклатура определяется при предпроектном обследовании и утверждается в рамках разработки проектной документации на конкретный объект.

Монтаж приборов учета выполнить в соответствии с указаниями СП 77.13330.2016.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	СК015-2025	Лист
						3

СК015-2025

Ведомость объемов монтажных работ

№пп	Наименование работ	Обоснование	Единица изм.	Кол-во
1	Демонтаж существующего однофазного прибора учета	ГЭСНм08-03-600-01	шт	1
2	Монтаж однофазного прибора учета	ГЭСНм08-03-600-01	шт	1

Объемы монтажных работ определены для одного однофазного прибора учета электрической энергии.

Приведенные в данном типовом проекте объемы работ приведены ориентировочно в соответствии с ГЭСНм08, окончательный объем работ, применяемую спецтехнику, определить при предпроектном обследовании и в рамках разработки проектной документации на конкретный объект.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СК015-2025

Лист
4

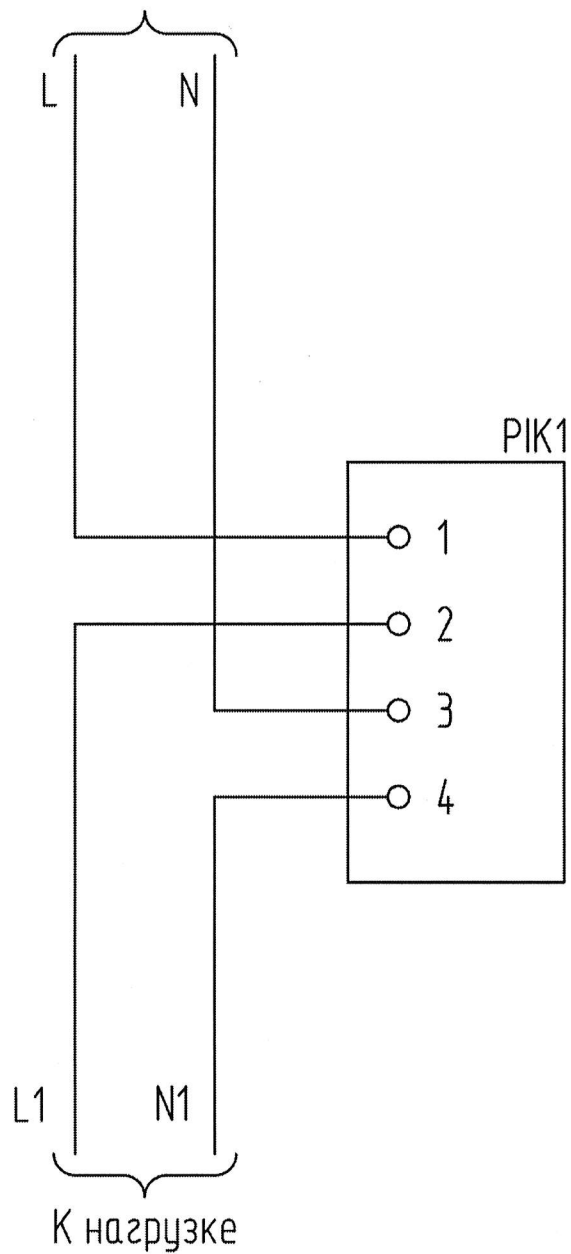
Копировал

Формат А4

СК015-2025

Схема электрическая принципиальная

От источника питания 0,23кВ



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СК015-2025

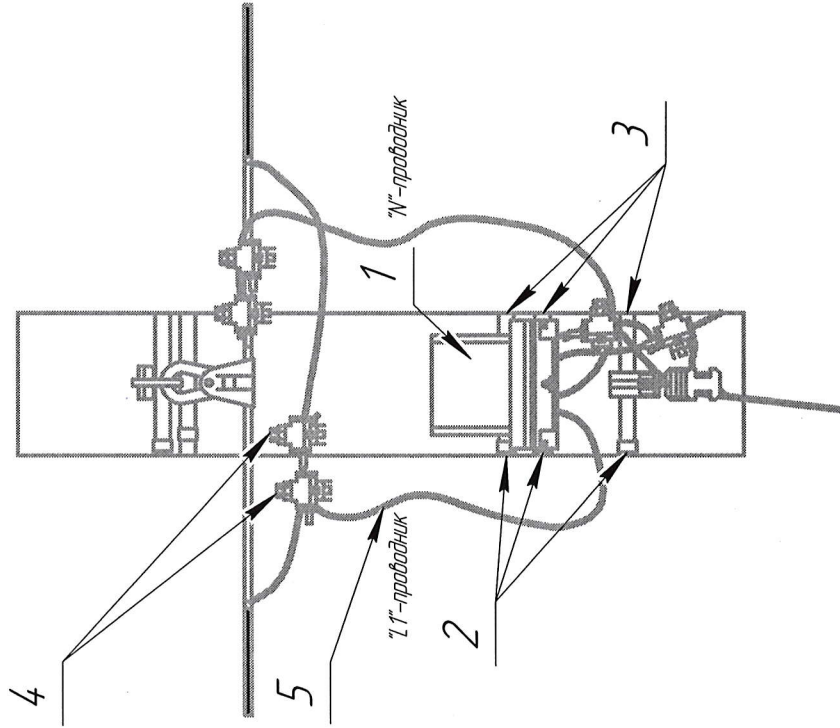
Лист
5

Копировал

Формат А4

Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1		Прибор учета ЭЭ однофазный	1	шт
2		Скрепка NC20	3	шт
3		Лента крепления F207	3	м
4		Зажим гермитичный ответвительный Р616R	6	шт
5		Провод СИП-4 4x16	1,5	м



К потребителю (0,22 кВ)

1. Места установки оборудования даны ориентировочно и могут корректироваться
2. В спецификации приведены материалы, используемые при замене прибора учета, материалы существующей ВЛ-0,4 кВ не приводятся.
3. Для повышения надежности и безопасности электроснабжения, с целью исключения потери контакта с нулевым и фазным проводником, использовать по 2 прокалывающих зажима в соединениях СИП-4 с магистральным проводом