

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК» (далее по тексту – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, а также для автоматизированного сбора, обработки, хранения, отображения и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную двухуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределенной функцией выполнения измерений.

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень - измерительно-информационный комплекс (ИИК), включающий в себя измерительные трансформаторы тока (ТТ), счётчики активной и реактивной электроэнергии (Счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

2-й уровень – информационно-измерительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер баз данных АИИС КУЭ (сервер БД), программное обеспечение (ПО) «АльфаЦЕНТР», устройство синхронизации времени УСВ-2, автоматизированные рабочие места персонала (АРМ), каналообразующую аппаратуру, технические средства для организации локальной вычислительной сети и разграничения прав доступа к информации.

Измерительные каналы (ИК) состоят из двух уровней АИИС КУЭ.

Первичные токи и напряжения трансформируются измерительными трансформаторами в аналоговые сигналы низкого уровня, которые по проводным линиям связи поступают на соответствующие входы электронного счетчика электрической энергии. В счетчике мгновенные значения аналоговых сигналов преобразуются в цифровой сигнал. По мгновенным значениям силы электрического тока и напряжения в микропроцессоре счетчика вычисляются мгновенные значения активной и полной мощности, которые усредняются за период 0,02 с.

Средняя за период реактивная мощность вычисляется по средним за период значениям активной и полной мощности.

Электрическая энергия, как интеграл по времени от средней за период 0,02 с мощности, вычисляется для интервалов времени 30 мин.

Средняя активная (реактивная) электрическая мощность вычисляется по результатам измерений получасовых приращений электрической энергии.

Цифровой сигнал с выходов счетчиков по проводным линиям связи и каналообразующей аппаратуре поступает на вход сервера БД, где осуществляется вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации, хранение измерительной информации, ее накопление и передача накопленных данных, оформление справочных и отчетных документов. Передача информации в организации–участники оптового рынка электроэнергии, осуществляется в соответствии с согласованными сторонами регламентами.

АИИС КУЭ оснащена системой обеспечения единого времени (СОЕВ), включающая в себя УССВ на основе приемника сигналов точного времени от спутниковой глобальной системы позиционирования (ГЛОНАСС/GPS), часы сервера БД и счетчиков. Коррекция системного времени производится не реже одного раза в сутки по временным импульсам от устройства синхронизации времени УСВ-2, подключенного к серверу БД. Коррекция времени счетчиков производится автоматически при рассогласовании с системным временем более чем на ± 2 с.

Журналы событий счетчиков электроэнергии и сервера отражают: время (дата, часы, минуты, секунды) коррекции часов указанных устройств и расхождение времени в секундах корректируемого и корректирующего устройств в момент, непосредственно предшествующий корректировке.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО «АльфаЦЕНТР», в состав которого входят программы, указанные в таблице 1.

ПО предназначено для автоматического сбора, обработки и хранения данных, отображения полученной информации в удобном для анализа и отчётности виде, взаимодействия со смежными системами.

ПО обеспечивает защиту программного обеспечения и измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое ПО «АльфаЦЕНТР».

Таблица 1 - Идентификационные данные ПО

| Идентификационные данные (признаки) | Значение |
|--|----------------------------------|
| Наименование ПО | АльфаЦЕНТР |
| Идентификационное наименование ПО | ac_metrology.dll |
| Номер версии (идентификационный номер) ПО | не ниже 12.1 |
| Цифровой идентификатор ПО | 3E736B7F380863F44CC8E6F7BD211C54 |
| Алгоритм вычисления цифрового идентификатора | MD5 |

Уровень защиты ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений – «средний», в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Метрологические и технические характеристики

Состав ИК АИИС КУЭ, метрологические и технические характеристики ИК АИИС КУЭ приведены в таблицах 2 – 3.

Таблица 2 - Состав ИК АИИС КУЭ и их основные метрологические и технические характеристики

| №№ ИК | Наименование объекта | Состав измерительного канала | | | Вид электроэнергии | Основная относительная погрешность ИК ($\pm\delta$), % | Относительная погрешность ИК в рабочих условиях эксплуатации ($\pm\delta$), % |
|-------|---|--|---|--------------------------|--------------------|--|---|
| | | ТТ | Счетчик | УССВ | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-102 Вв 105163 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 2 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-102 Вв 105163 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 3 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-073 Вв 119271 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 4 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-073 Вв 119271 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 5 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/202 Вв 117846 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 6 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/202 Вв 117846 Б | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 7 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-032 Вв 120435 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 8 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-032 Вв 120435 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 9 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/074 Вв 67631 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 10 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/074 Вв 67631 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 11 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/205 Вв 121085С1 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 12 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/205 Вв 121085С2 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 13 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/025 Вв 99767 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 14 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/025 Вв 99767 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|---|--------------------------|------------|-----|-----|
| 15 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/032-1 Вв 53119 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 16 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/032-1 Вв 53119 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 17 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/032-2 Вв 100351 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 18 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/032-2 Вв 100351 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 19 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/011 Вв 76170 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 20 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/011 Вв 76171 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 21 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/144 Вв 61616 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 22 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/144 Вв 61617 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 23 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0601/040 Вв 37459 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 24 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0601/040 Вв 37459 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 25 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/087 Вв 55400 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 26 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/087 Вв 55400 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 27 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/067 Вв 88627 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 28 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/067 Вв 88627 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 29 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/015 Вв 84481 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 30 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/015 Вв 84482 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 31 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/025 Вв 59675 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 32 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/025 Вв 59676 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-11 ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 33 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/064 Вв 53413 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 34 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/064 Вв 53413 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|---|---|--------------------------|------------|-----|-----|
| 35 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/168 Вв 119514 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 36 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/168 Вв 119514 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 37 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/172 Вв 66913 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| 38 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/172 Вв 66914 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 39 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/052 Вв 102330 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 40 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/052 Вв 102330 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 41 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/003 Вв 61525 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 42 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/003 Вв 61525 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 43 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/054 Вв 60997 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 44 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/054 Вв 60998 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 45 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/007 Вв 59481 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 46 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/007 Вв 59592 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 47 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/005 Вв 47101 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 48 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/005 Вв 47101 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 49 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/075 Вв 77005 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 50 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/075 Вв 77005 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 51 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/013 Вв 92988 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 52 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/013 Вв 1 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 53 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/050 Вв 92991 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 54 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/050 Вв 92991 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 55 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0606/005 Вв 92987 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 56 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0606/005 Вв 92987 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 57 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/037 Вв 66239 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 58 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/037 Вв 66240 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 59 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/021 Вв 58573 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 60 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/021 Вв 58574 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 61 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0422/018 Вв 56763 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 62 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0422/018 Вв 56763 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 63 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/119 Вв 75526 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 64 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/119 Вв 75527 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 65 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/034 Вв 86474 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 66 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/034 Вв 86474 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 67 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/128 Вв 111237 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 68 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/128 Вв 111237 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 69 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0611/020 Вв 73505 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 70 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0611/020 Вв 73506 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 71 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/005 Вв 51042 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 72 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/005 Вв 51042 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 73 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/001 Вв 42184 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 74 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/001 Вв 42184 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 75 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-001 Вв 111802 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 76 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-001 Вв 111802 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 77 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-103 Вв 106577 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 78 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-103 Вв 106577 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 79 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-101 Вв 104919 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 80 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-101 Вв 104919 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 81 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-104 Вв 105688 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 82 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-104 Вв 105688 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 83 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-105 Вв 105457 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 84 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-105 Вв 105457 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 85 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-106 Вв 111754 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 86 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-106 Вв 111754 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 87 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-209 Вв 104158 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 88 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-209 Вв 104158 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 89 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-215 Вв 104506 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 90 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-215 Вв 104506 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 91 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-214 Вв 100617 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 92 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-214 Вв 100617 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 93 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-307 Вв 97511 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 94 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-307 Вв 97511 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 95 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-401 Вв 97668 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 96 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-401 Вв 97668 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 97 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-001 Вв 103932 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 98 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-001 Вв 103932 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 99 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/028 Вв 72913 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-02 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 100 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/028 Вв 72914 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 101 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/009 Вв 61281 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 102 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/009 Вв 61282 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 103 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/097 Вв 113971 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 104 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/097 Вв 113971 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 105 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/086 Вв 114901 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 106 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/086 Вв 114901 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 107 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/036 Вв 115616 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 108 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/036 Вв 115616 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 109 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/073 Вв 90178 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 110 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/073 Вв 90178 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 111 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/068 Вв 88843 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 112 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/068 Вв 88843 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 113 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/004 Вв 104970 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 114 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/004 Вв 104970 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 115 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/028 Вв 115163 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 116 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/028 Вв 115163 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 117 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/022 Вв 58667 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 118 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/022 Вв 58668 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 119 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/022 Вв 92575 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 120 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0221/022 Вв 92575 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 121 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0223/017 Вв 113400 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 122 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0223/017 Вв 113400 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 123 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/088 Вв 113442 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 124 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/088 Вв 113442 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 125 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/008 Вв 4160, Вв 4161 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 126 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/066 Вв 74637 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 127 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/066 Вв 74638 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 128 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/130 Вв 91494 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 129 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/130 Вв 91494 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 130 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/109 Вв 69635 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 131 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/109 Вв 69636 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 132 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/099 Вв 58395 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 133 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/099 Вв 58396 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 134 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/122 Вв 78697 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 135 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/122 Вв 78698 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 136 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/029 Вв 64734 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 137 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/029 Вв 64735 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 138 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/084 Вв 69408 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 139 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/084 Вв 69409 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 140 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/085 Вв 92580 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 141 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/085 Вв 92580 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 142 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/047 Вв 86304 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 143 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/047 Вв 86304 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 144 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/075 Вв 64574 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 145 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0602/075 Вв 64575 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 146 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/124 Вв 92901 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 147 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/124 Вв 92901 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 148 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/050 Вв 92224 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 149 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/050 Вв 92224 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 150 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/087 Вв 115079 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 151 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/087 Вв 115079 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 152 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/020 Вв 71145 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 153 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/020 Вв 71146 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 154 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/025 Вв 71602 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 155 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/025 Вв 71603 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 156 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/011 Вв 68687 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 157 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/011 Вв 68688 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 158 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/041 Вв 105838 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 159 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/041 Вв 105838 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 160 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/085 Вв 106815 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| | | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | | | | | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 161 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/085 Вв 106815 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 162 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/021 Вв 72040 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 163 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/021 Вв 72041 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 164 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/010 Вв 69366 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 165 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/010 Вв 69367 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 166 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/063 Вв 91682 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 167 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/063 Вв 91682 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 168 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/033 Вв 76639 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 169 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/033 Вв 76640 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 170 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/008 Вв 69026 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 171 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/008 Вв 69027 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 172 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/019 Вв 70037 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 173 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/019 Вв 70038 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 174 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/016 Вв 69085 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 175 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/016 Вв 69086 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 176 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/050 Вв 81564 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 177 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/050 Вв 81565 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 178 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/017 Вв 69560 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 179 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0212/017 Вв 69561 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 180 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0223/045 Вв 105790 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 181 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0223/045 Вв 105790 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 182 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/007 Вв 60715 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 183 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-04-0224/007 Вв 60716 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 184 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0422/056 Вв 69830 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 185 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0422/056 Вв 69831 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 186 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/002 Вв 52263 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 187 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/002 Вв 52263 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 188 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/017 Вв 68554 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 189 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/017 Вв 68555 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 190 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0612/032 Вв 99982 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 191 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0612/032 Вв 99982 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 192 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/014 Вв 57997 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 193 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/014 Вв 57998 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 194 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/013 Вв 56931 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 195 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/013 Вв 56932 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 196 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/011 Вв 51737 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 197 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/011 Вв 51737 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 198 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/008 Вв 59599 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 199 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/008 Вв 59600 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 200 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/064 Вв 75157 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 201 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/064 Вв 75158 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 202 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/016 Вв 53741 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 203 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0607/016 Вв 53741 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 204 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0614/028 Вв 101273 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 205 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0614/028 Вв 101273 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 206 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/020 Вв 86485 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 207 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/020 Вв 86485 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 208 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/015 Вв 107152 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 209 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/015 Вв 107152 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 210 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/010 Вв 48995 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 211 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/010 Вв 48995 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 212 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/062 Вв 62859 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 213 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/062 Вв 62860 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 214 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0610/020 Вв 49408 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 215 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0610/020 Вв 49408 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 216 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/119 Вв 44261 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 217 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/119 Вв 12230 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 218 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/008 Вв 105948 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 219 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/008 Вв 105948 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 220 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/013 Вв 35421 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 221 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/013 Вв 35421 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 222 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/067 Вв 91952 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=200/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 223 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/067 Вв 91952 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 224 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/001 Вв 75284 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 225 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/001 Вв 75283 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 226 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/004 Вв 67619 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 227 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/004 Вв 67620 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 228 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/007 Вв 21967 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 229 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0609/007 Вв 21473 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 230 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/035 Вв 108039 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 231 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0409/035 Вв 108039 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 232 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/025 Вв 92136 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 233 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/025 Вв 92136 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 234 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/098 Вв 73914 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 235 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-02-0608/098 Вв 73914 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 236 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0223/024 Вв 115499 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 237 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0223/024 Вв 115499 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 238 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0209/008 Вв 97622 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 239 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-03-0209/008 Вв 97622 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 240 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/074 Вв 88843 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 241 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/074 Вв 88843 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 242 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/078 Вв 100215 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 243 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/078 Вв 100215 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 244 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/029 Вв 55796 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 234 ARTM-03 PB.G Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 48266-11 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 245 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/029 Вв 55796 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 246 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/033 Вв 52136 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 247 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/033 Вв 52136 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 248 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/024 Вв 60282 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 249 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/024 Вв 60283 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 250 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/007 Вв 48749 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 251 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/007 Вв 48749 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 252 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/031 Вв 67077 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 253 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/031 Вв 67078 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 254 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/052 Вв 76107 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 255 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/052 Вв 76108 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 256 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/045 Вв 71969 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 257 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/045 Вв 71970 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 258 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/047 Вв 73071 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 259 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/047 Вв 73072 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 260 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/061 Вв 83186 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 261 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/061 Вв 83187 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 262 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/008 Вв 94104 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 263 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/008 Вв 94104 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 264 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/035 Вв 67447 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 265 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/035 Вв 67448 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 266 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/036 Вв 108740 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 267 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/036 Вв 108740 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 268 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/066 Вв 87236 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 269 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/066 Вв 87236 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 270 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/094 Вв 113847 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 271 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/094 Вв 113847 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PR SIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 272 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0222/056 Вв 80453 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 273 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0222/056 Вв 80454 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=150/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 274 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0222/029 Вв 73445 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 275 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0222/029 Вв 73446 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 276 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0212/083 Вв 85529 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 277 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0212/083 Вв 85530 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 278 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0601/048 Вв 72390 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=30/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 279 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0601/048 Вв 72391 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 280 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/052 Вв 81443 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 281 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/052 Вв 81442 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 282 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/112 Вв 46267 А | ТТИ-А Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 28139-07 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 283 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/112 Вв 46267 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 284 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/021 Вв 88277 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 285 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/021 Вв 88277 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 286 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/014 Вв 84479 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 287 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/014 Вв 84480 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 288 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/020 Вв 81242 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт= 150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 289 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/020 Вв 81243 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 290 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/018 Вв 84948 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 291 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/018 Вв 84949 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 292 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/163 Вв 63270 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 293 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/163 Вв 63271 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 294 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/040 Вв 57738 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 295 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/040 Вв 57739 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 296 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/012 Вв 84847 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 297 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0615/012 Вв 84848 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 298 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/092 Вв 57450 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 299 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/092 Вв 57451 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 300 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/014 Вв 51461 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 301 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/014 Вв 51461 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 302 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/014 Вв 54816 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 303 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/014 Вв 54817 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 304 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0602/087 Вв 89817 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 305 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0602/087 Вв 89817 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 306 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/045 Вв 109141 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 307 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/045 Вв 109141 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 308 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/046 Вв 110196 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 309 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/046 Вв 110196 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 310 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/108 Вв 115240 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 311 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/108 Вв 115240 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 312 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/042 Вв 79037 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 313 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/042 Вв 79038 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 314 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/009 Вв 48778 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 315 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/009 Вв 48491 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 316 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/011 Вв 46806 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 317 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/011 Вв 46806 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 318 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/167 Вв 97262 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 319 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/167 Вв 97262 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 320 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/012 Вв 55729 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|--|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 321 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/012 Вв 55730 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 322 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/177 Вв 69612 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 323 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/177 Вв 69613 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 324 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/012 Вв 57671, Вв 57672 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 325 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/079 Вв 100583 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 326 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/079 Вв 100583 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 327 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/013 Вв 56855 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 328 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/013 Вв 56855 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 329 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/080 Вв 100990 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 330 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/080 Вв 100990 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 331 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/030 Вв 63625 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 332 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/030 Вв 60651 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 333 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/008 Вв 107724 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 334 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0603/008 Вв 107724 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 335 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/025 Вв 60611 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 336 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/025 Вв 60612 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 337 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0611/010 Вв 51329 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 338 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0611/010 Вв 51329 Б | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 339 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/006 Вв 49955 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 340 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/006 Вв 49955 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 341 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/174 Вв 94777 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 342 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/174 Вв 94777 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 343 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/186 Вв 94580 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 344 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/186 Вв 94580 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 345 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/194 Вв 99383 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 346 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/194 Вв 99383 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 347 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/027 Вв 52577 А1 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 348 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/027 Вв 52577 А2 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 349 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/079 Вв 96929 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | А1141RAL-SW-4Т Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 350 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0608/079 Вв 96929 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | А1141RAL-SW-4Т Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 351 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/007 Вв 53301 Б1 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 352 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-01-0605/007 Вв 53301 Б2 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 353 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/002 Вв 87701 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 354 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0615/002 Вв 87701 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 355 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/013 Вв 56078 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 356 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/013 Вв 56079 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 357 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/023 Вв 61036 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 358 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/023 Вв 61037 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 359 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0602/093 Вв 119527 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 360 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0602/093 Вв 119527 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 361 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/053 Вв 83510 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 362 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/053 Вв 83511 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 363 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/161 Вв 61626 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 364 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-07-0604/161 Вв 61627 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 365 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-306 Вв 105464 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 366 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-09-306 Вв 105464 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 367 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-014 Вв 79037 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 368 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-014 Вв 79038 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 369 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-026 Вв 120385 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 370 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-026 Вв 120385 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 371 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-011 Вв 48778 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 372 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-011 Вв 48491 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 373 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-061 Вв 119291 А | - | А1141RAL-SW-4П Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 0,6 | 1,9 |
| | | | | | Реактивная | 1,1 | 3,5 |
| 374 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-061 Вв 119291 Б | - | А1141RAL-SW-4П Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 0,6 | 1,9 |
| | | | | | Реактивная | 1,1 | 3,5 |
| 375 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-031 Вв 120436 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | А1141RAL-SW-4Т Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 376 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-031 Вв 120436 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | А1141RAL-SW-4Т Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 377 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-062 Вв 119290 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | А1141RAL-SW-4Т Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 378 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-062 Вв 119290 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 379 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-084 Вв 119254 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 380 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-084 Вв 119254 Б | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 381 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-033 Вв 120386 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 382 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-10-033 Вв 120386 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 383 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/008 Вв 85257 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 384 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0604/008 Вв 85258 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 385 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/047 Вв 110754 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 386 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/047 Вв 110754 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 387 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/031 Вв 34143 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 388 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/031 Вв 34144 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 389 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/138 Вв 60273 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 390 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/138 Вв 60273 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 391 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-05-0604/122 Вв 43590 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 392 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/111 Вв 117535 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 393 | ВРУ-0,4 кВ ЦТП 04-06-0601/111 Вв 117535 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 394 | ВРУ-0,4 кВ Административное здание Вв 117070 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-11 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 395 | ВРУ-0,4 кВ Административное здание Вв 117070 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 396 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-01-01 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 397 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-01-02 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 398 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-01-03 | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 399 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-01-0605/029 Вв 118680 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 400 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-01-0605/029 Вв 118680 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | A1141RAL-SW-4T Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 401 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/028 Вв 106541 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|---|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 402 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/028 Вв 106541 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 403 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/052 Вв 120474 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 404 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/052 Вв 120474 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN, Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 405 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/104 Вв 64694 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 406 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-02-0409/104 Вв 64695 | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 407 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/068 Вв 108447 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 408 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/068 Вв 108447 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 409 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/104 Вв 50831 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 410 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/104 Вв 50831 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 411 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/152 Вв 88874 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 412 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0209/152 Вв 88874 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 413 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/002 Вв 117670 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 414 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/002 Вв 117670 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 415 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/009 Вв 45101 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 416 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/009 Вв 45101 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 417 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/021 Вв 112601 А | - | Меркурий 230 ART-02 PCIGDN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 418 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/021 Вв 112601 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PCIGDN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 419 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/027 Вв 64098 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 420 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/027 Вв 64099 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=40/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 421 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/032 Вв 115539 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 422 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/032 Вв 115539 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=75/5 Рег. № 17551-06 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 423 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/044 Вв 93721 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 424 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0221/044 Вв 93721 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 425 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0402/089 Вв 22848 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 426 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-03-0402/089 Вв 22848 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=50/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 427 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0212/002 Вв 66054 А | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 428 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0212/002 Вв 66055 Б | Т-0,66 М У3 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 36382-07 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,6 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 |
| 429 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0212/005 Вв 66891 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 430 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0212/005 Вв 66892 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 431 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0221/015 Вв 52473 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 432 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0221/015 Вв 52473 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 433 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0224/001 Вв 52681 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 434 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0224/001 Вв 52684 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 435 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0224/005 Вв 58475 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 436 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-04-0224/005 Вв 58476 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 437 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0602/008 Вв 75760 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 438 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0602/008 Вв 75761 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 439 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0602/077 Вв 57153, Вв57154 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 440 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0602/090 Вв 90184 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 441 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0602/090 Вв 90184 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 442 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/076 Вв 76811 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 443 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/076 Вв 76813 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 444 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/141 Вв 88037 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 445 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/141 Вв 88037 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCSIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 446 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/175 Вв 33070 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 447 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-05-0604/175 Вв 33070 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|---|------------|-----|-----|
| 448 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/037 Вв 118618 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 449 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/037 Вв 118618 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 450 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/064 Вв 100220 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 451 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/064 Вв 100220 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 452 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/071 Вв 88869 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=30/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 453 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/071 Вв 88869 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 454 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/106 Вв 51219 А, Вв 51219 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 455 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/107 Вв 119394 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 456 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0601/107 Вв 119394 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 457 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0602/015 Вв 55822 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 458 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0602/015 Вв 55823 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 459 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0604/096 Вв 113155 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 460 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0604/096 Вв 113155 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 461 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0604/173 Вв 113469 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 462 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0604/173 Вв 113469 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 463 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0615/031 Вв 108567 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 464 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0615/031 Вв 108567 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 465 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0615/032 Вв 58556 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 466 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-06-0615/032 Вв 58557 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 467 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0212/032 Вв 73185 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 468 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0212/032 Вв 73186 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 469 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0223/036 Вв 27226 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5 Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,6 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,1 | |
| 470 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0223/036 Вв 27227 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 471 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/028 Вв 43670 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 472 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/044 Вв 3082 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 473 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/155 Вв 75100 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 474 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/155 Вв 75101 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 475 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/191 Вв 98602 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 476 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/191 Вв 98602 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 477 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/196 Вв 99703 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 478 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/196 Вв 99703 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 479 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/197 Вв 100081 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 480 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0604/197 Вв 100081 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 481 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/009 Вв 67763 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 482 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/009 Вв 67764 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 483 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/010 Вв 73874 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 484 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/010 Вв 73875 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 485 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/011 Вв 82124 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 486 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/011 Вв 82125 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 487 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/013 Вв 83784 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 488 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/013 Вв 83785 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 489 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/016 Вв 84936 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 490 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/016 Вв 84937 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 491 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/017 Вв 83004 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 492 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/017 Вв 83005 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 493 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/019 Вв 85382 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 494 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/019 Вв 85383 | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 495 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/022 Вв 87997 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 496 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/022 Вв 87997 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 497 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/029 Вв 113998 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 498 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/029 Вв 113998 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 499 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/037 Вв 117309 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 500 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/037 Вв 117309 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 501 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/039 Вв 117959 А | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 502 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-07-0615/039 Вв 117959 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PQRSIN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,1 | 3,4 | |
| | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 | |
| 503 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-002 Вв 109453 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 504 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-002 Вв 109453 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 505 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-004 Вв абонента А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 506 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-004 Вв абонента Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=50/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 507 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-012 Вв 119898 А | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 508 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-012 Вв 119898 Б | - | ПСЧ-3ТМ.05М.04 Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 36354-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 509 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-025 Вв 120185 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 510 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-025 Вв 120185 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 511 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-028 Вв 119944 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|---|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 512 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-028 Вв 119944 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=150/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 513 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-046 Вв 116362 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 514 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-046 Вв 116362 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=100/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 515 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-049 Вв 116248 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 516 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-049 Вв 116248 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 517 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-091 Вв 121300 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 518 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-091 Вв 121300 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| 519 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-093 Вв 120930 А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |

Продолжение таблицы 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|--|--|---|-----------------------------|------------|-----|-----|
| 520 | ВРУ-04 кВ ЦТП 04-10-093 Вв 120930 Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=200/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | УСВ-2 Рег. № 41681-10 | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 521 | ВРУ-04 кВ МК Вв 119540 А, Вв 119540 Б | - | Меркурий 230 ART-02 PCIGDN Кл.т. 1,0/2,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,1 | 3,4 |
| | | | | | Реактивная | 2,2 | 5,5 |
| 522 | ВРУ-04 кВ КТС "Оранжевая" Вв абонента А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 523 | ВРУ-04 кВ КТС "Оранжевая" Вв абонента Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PCIGDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 524 | ВРУ-04 кВ Офисное здание и аварийная служба Вв абонента А | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | | Активная | 1,0 | 5,0 |
| | | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 |
| 525 | ВРУ-04 кВ Офисное здание и аварийная служба Вв абонента Б | ТОП-0,66 Кл.т. 0,5S Ктт=75/5 Рег. № 47959-16 | Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07 | Активная | 1,0 | 5,0 | |
| | | | | Реактивная | 2,1 | 4,0 | |
| Пределы допускаемой погрешности СОЕВ, с | | | | | | ±5 | |

Примечания

1 Характеристики погрешности ИК даны для измерений электроэнергии и средней мощности (30 минут).

2 В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности 0,95.

3 Погрешность в рабочих условиях указана для тока $2(5;10)\%I_{ном}$, $\cos\varphi = 0,5$ инд и температуры окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электроэнергии от плюс 5 до плюс 35 °С.

4 Допускается замена ТТ, счетчиков на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что Предприятие-владелец не претендует на улучшение указанных в таблице 2 метрологических характеристик.

5 Допускается замена УССВ на аналогичные утвержденных типов.

6 Замена оформляется техническим актом в установленном на Предприятии-владельце порядке, внося изменения в эксплуатационные документы. Акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

| Наименование характеристики | Значение |
|--|--|
| 1 | 2 |
| <p>Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - сила тока, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности, $\cos\varphi$ температура окружающей среды, °С</p> | <p>от 99 до 101 от 100 до 120 0,87 от +21 до +25</p> |
| <p>Условия эксплуатации: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - сила тока, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности, $\cos\varphi$ диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С - для ТТ - для счетчиков - для УСВ-2</p> | <p>от 90 до 110 от 2(5;10) до 120 от 0,5 инд. до 0,8 емк. от -45 до +40 от -40 до +55 от -10 до +50</p> |
| <p>Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: электросчетчики Меркурий 230, Альфа А1140: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики ПСЧ-3ТМ.05М: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики Меркурий 234: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УСВ-2: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более ИВК: - коэффициент готовности, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более</p> | <p>150000 72 140000 2 220000 72 35000 24 0,99 1</p> |

Продолжение таблицы 3

| 1 | 2 |
|--|-----|
| Глубина хранения информации: электросчетчики: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее | 45 |
| ИВК: - результаты измерений, состояние объектов и средств измерений, лет, не менее | 3,5 |

Надежность системных решений:

- защита от кратковременных сбоев питания сервера с помощью источника бесперебойного питания;
- резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться в организации-участники оптового рынка электроэнергии с помощью электронной почты и сотовой связи.

В журналах событий фиксируются факты:

- журнал счётчика:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени в счетчике;
- журнал сервера БД:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени в счетчике и сервере БД;
 - пропадание и восстановление связи со счетчиком;

Защищённость применяемых компонентов:

- механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:
 - электросчётчика;
 - промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
 - испытательной коробки;
 - сервера БД;
- защита на программном уровне информации при хранении, передаче, параметрировании:
 - счетчика электрической энергии;
 - сервера БД;

Возможность коррекции времени в:

- счетчиках электрической энергии (функция автоматизирована);
- сервере ИВК (функция автоматизирована).

Возможность сбора информации:

- о состоянии средств измерений (функция автоматизирована);
- о результатах измерений (функция автоматизирована).

Цикличность:

- измерений 30 мин (функция автоматизирована);
- сбора 30 мин (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульные листы эксплуатационной документации на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК» типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 4.

Таблица 4 - Комплектность средства измерений

| Наименование | Обозначение | Количество |
|---|--------------------|------------|
| Трансформаторы тока | ТОП-0,66 | 1262 шт. |
| Трансформаторы тока | Т-0,66 М УЗ | 202 шт. |
| Трансформаторы тока | ТТИ-А | 3 шт. |
| Счетчики электрической энергии трехфазные статические | Меркурий 230 | 494 шт. |
| Счетчики электрической энергии многофункциональные | ПСЧ-3ТМ.05М | 10 шт. |
| Счетчики электрической энергии трехфазные электронные | Альфа А1140 | 20 шт. |
| Счетчики электрической энергии статические трехфазные | Меркурий 234 | 1 шт. |
| Устройства синхронизации времени | УСВ-2 | 1 шт. |
| Методика поверки | МП-312235-025-2017 | 1 экз. |
| Формуляр | КНМУ.411711.055.ФО | 1 экз. |

Поверка

осуществляется по документу МП-312235-025-2017 «Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК». Методика поверки», утвержденному ООО «Энергокомплекс» 29.11.2018 г.

Основные средства поверки:

– трансформаторов тока – в соответствии с ГОСТ 8.217-2003 ГСИ. Трансформаторы тока. Методика поверки;

– по МИ 3196-2018 ГСИ. Вторичная нагрузка трансформаторов тока без отключения цепей. Методика выполнения измерений;

– счетчиков электрической энергии Меркурий 230 – в соответствии с методикой поверки АВЛГ.411152.021 РЭ1, согласованной с руководителем ФБУ «Нижегородский ЦСМ» 21.05.2007 г.;

– счетчиков электрической энергии ПСЧ-3ТМ.05М – в соответствии с методикой поверки ИЛГШ.411152.138РЭ1, являющейся приложением к руководству по эксплуатации ИЛГШ.411152.138РЭ. Методика поверки согласована с руководителем ФБУ «Нижегородский ЦСМ» 20.11.2007 г.;

– счетчиков электрической энергии Альфа А1140 – в соответствии с документом «ГСИ. Счетчики электрической энергии Альфа А1140. Методика поверки», согласованным с ФБУ «Ростест-Москва» в октябре 2006 г.;

– счетчиков электрической энергии Меркурий 234 - в соответствии с документом АВЛГ.411152.033 РЭ1 «Счетчики электрической энергии статические трехфазные «Меркурий 234». Руководство по эксплуатации. Приложение Г. Методика поверки» с изменением № 2, утвержденным ФБУ «Нижегородский ЦСМ» 28.08.2017 г.;

– УСВ-2 - в соответствии с документом ВЛСТ 237.00.001И1 «Устройство синхронизации времени УСВ-2. Методика поверки», утвержденным ФГУП «ВНИИФТРИ» 12.05.2010 г.;

– радиочасы МИР РЧ-02.00 (рег. № 46656-11);

– прибор комбинированный Testo 622 (рег. № 53505-13).

Допускается применение аналогичных средств поверки, обеспечивающих определение метрологических характеристик поверяемых СИ с требуемой точностью.

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК», аттестованном ООО «Энергокомплекс», аттестат аккредитации № RA.RU.312235 от 31.08.2017 г.

Нормативные документы, устанавливающие требования к системе автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии АИИС КУЭ ОАО «Мосгорэнерго» на объектах филиала №4 «Восточный» ПАО «МОЭК»

ГОСТ 22261-94 Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия

ГОСТ 34.601-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания

ГОСТ Р 8.596-2002 ГСИ. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения

Изготовитель

Открытое акционерное общество «Московское городское энергосбытовое предприятие» (ОАО «Мосгорэнерго»)

ИНН 7743628060

Адрес: 125581, г. Москва, ул. Лавочкина, дом 34

Телефон: +7 (495) 730-53-12

E-mail: info@mosgorenergo.ru

Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «НПК» (ООО «НПК»)

ИНН 7446046630

Адрес: 455000, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Калинина, 25-17

Телефон/факс: +7 (3519) 49-74-47

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Энергокомплекс» (ООО «Энергокомплекс»)

Адрес: 455017, Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Мичурина, д. 26, 3

Телефон: +7 (351) 958-02-68

E-mail: encomplex@yandex.ru

Аттестат аккредитации ООО «Энергокомплекс» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.312235 от 31.08.2017 г.

Заместитель

Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п. « ____ » _____ 2019 г.