

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ
(в редакции, утвержденной приказом Росстандарта № 1615 от 25.07.2017 г.)

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» (далее – АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК») предназначена для организации автоматизированного коммерческого учета электроэнергии, потребляемой ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ПАО «МОЭК» и обеспечения коммерческих расчетов на оптовом рынке электроэнергии, а также для решения технических, техно-экономических и статистических задач. Полученные данные по коммерческому и техническому учету электроэнергии в соответствии с разграничением доступа к информации передаются внешним пользователям: ИАСУ КУ АО «АТС», АО «СО ЕЭС» (при необходимости), смежным субъектам и в организацию, представляющую интересы ПАО «МОЭК» на ОРЭ.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» представляет собой многоуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределенной функцией измерения.

АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» решает следующие задачи:

- измерение 30-минутных приращений активной и реактивной электроэнергии;
- периодический (1 раз в сутки) и/или по запросу автоматический сбор привязанных к единому календарному времени результатов измерений приращений электроэнергии с заданной дискретностью учета (30 мин);
- хранение результатов измерений в специализированной базе данных в течение 3,5 лет, отвечающей требованию повышенной защищенности от потери информации (резервирование баз данных) и от несанкционированного доступа;
- обеспечение ежесуточного резервирования баз данных на внешних носителях информации;
- разграничение доступа к базам данных для разных групп пользователей и фиксация в отдельном электронном файле всех действий пользователей с базами данных;
- подготовку данных в XML формате (Приложение 11.1 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка) для их передачи по электронной почте в ИАСУ КУ АО «АТС», АО «СО ЕЭС» (при необходимости), смежным субъектам и в организацию, представляющую интересы ПАО «МОЭК» на ОРЭ;
- передача в организации-участники оптового рынка электроэнергии результатов измерений;
- предоставление по запросу контрольного доступа к результатам измерений, данных о состоянии объектов и средств измерений со стороны сервера организаций-участников оптового рынка электроэнергии;
- обеспечение защиты оборудования, программного обеспечения и данных от несанкционированного доступа на физическом и программном уровне (установка паролей и т.п.);
- диагностика и мониторинг функционирования технических и программных средств АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»;

- конфигурирование и настройка параметров АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»;

- ведение системы единого времени в АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» (коррекция времени);

АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – измерительные трансформаторы тока, их вторичные цепи счетчики активной и реактивной электроэнергии, установленные на объектах ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК», образующие 536 (пятьсот тридцать шесть) измерительно-информационных комплексов (далее по тексту – «ИИК»), по количеству точек учета электроэнергии.

2-й уровень – уровень информационно-вычислительного комплекса (ИВК). ИВК включает в себя технические средства приема-передачи данных, компьютер в серверном исполнении для обеспечения функций сбора и хранения результатов измерений, а также обеспечивающий интерфейс доступа к ИИК и предоставление данных, технические средства для организации локальной вычислительной сети и разграничения прав доступа к информации, технические средства безопасности локальных вычислительных сетей.

Принцип действия:

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по проводным линиям связи поступают на измерительные входы счетчика электроэнергии. 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, реактивной и полной мощности без учета коэффициентов трансформации. Электрическая энергия, как интеграл по времени от мощности, вычисляется для интервалов времени 30 мин.

Средняя активная (реактивная) электрическая мощность вычисляется как среднее значение вычисленных мгновенных значений мощности на интервале времени усреднения 30 мин.

Цифровой сигнал с выходов счетчиков при помощи технических средств приема-передачи данных (GSM-модемов) передается на сервер ИВК, где происходит дальнейшая обработка полученной информации.

АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» оснащена системой обеспечения единого времени (СОЕВ). СОЕВ использует сигналы времени спутниковой системы глобального позиционирования (навигации). Состоит из приемников GPS, устройств сопряжения и специального программного обеспечения.

Синхронизация времени в АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» осуществляется при помощи УСВ-2 подключенного к Серверу ИВК. Сервер ИВК корректирует время на счетчиков электрической энергии. Программная реализация этого алгоритма функционирует на Сервере ИВК. Алгоритм включает периодическую (не реже 1 раза в час – 60 мин) отправку запросов на получение значения точного времени от УСВ-2. Получив ответ, ИВК вычисляет разницу во времени между УСВ-2 и счетчиком. В том случае, если разница во времени между УСВ-2 и счетчиком превышает ± 2 секунды, выполняется автоматическая коррекция времени счетчиков.

Погрешность СОЕВ составляет не более ± 5 с.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО «АльфаЦЕНТР», имеющее сертификат соответствия № ТП 031-15 от 12.03.2015 г. в Системе добровольной сертификации программного обеспечения средств измерений. Уровень защиты ПО «средний» в соответствии Р 50.2.077-2014. Метрологически значимая часть ПО указана в таблице 1. Влияние математической обработки на результаты измерений не превышает ± 1 единицы младшего разряда.

Таблица 1 – Идентификационные данные программного обеспечения

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

Метрологические и технические характеристики

Состав измерительных каналов и их основные метрологические и технические характеристики приведены в таблицах 2, 3.

Таблица 2 — Состав ИК АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»

Но- мер ИК	Наименование точки измере- ний	Состав измерительного канала				Вид элек- троэнер- гии
		Трансформатор то- ка	Трансфор- матор на- пряжения	Счётчик	УСПД	
1	2	3	4	5	6	7
ПАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №1						
1	ЦТП № 0215/061 Кр-0,4 кВ Ввод 90964А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
2	ЦТП № 0215/061 Кр-0,4 кВ Ввод 90964Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
3	ЦТП № 0215/055 Кр-0,4 кВ Ввод 90609А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
4	ЦТП № 0215/055 Кр-0,4 кВ Ввод 90609Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
5	ЦТП № 0215/054 Кр-0,4 кВ Ввод 90614А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
6	ЦТП № 0215/054 Кр-0,4 кВ Ввод 90614Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
7	ЦТП № 0215/056 Кр-0,4 кВ Ввод 90913А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
8	ЦТП № 0215/056 Кр-0,4 кВ Ввод 90913Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
9	ЦТП № 0215/053 Кр-0,4 кВ Ввод 90599А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
10	ЦТП № 0215/053 Кр-0,4 кВ Ввод 90599Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
11	ЦТП № 0205/015 Кр-0,4 кВ Ввод 103217А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
12	ЦТП № 0205/015 Кр-0,4 кВ Ввод 103217Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
13	ЦТП № 0206/010 Кр-0,4 кВ Ввод 39575А	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
14	ЦТП № 0206/010 Кр-0,4 кВ Ввод 39575Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
15	ЦТП № 0214/032 Кр-0,4 кВ Ввод 100163А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
16	ЦТП № 0214/032 Кр-0,4 кВ Ввод 100163Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
17	ЦТП № 0214/010 Кр-0,4 кВ Ввод 87786А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
18	ЦТП № 0214/010 Кр-0,4 кВ Ввод 87786Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
19	ЦТП № 0214/011 Кр-0,4 кВ Ввод 89190А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
20	ЦТП № 0214/011 Кр-0,4 кВ Ввод 89190Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
21	ЦТП № 214/003 Кр-0,4 кВ Ввод 81107	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
22	ЦТП № 214/003 Кр-0,4 кВ Ввод 81108	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
23	ЦТП № 0214/007 Кр-0,4 кВ Ввод 83619	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
24	ЦТП № 0214/007 Кр-0,4 кВ Ввод 83620	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
25	ЦТП № 0214/023 Кр-0,4 кВ Ввод 62921А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
26	ЦТП № 0214/023 Кр-0,4 кВ Ввод 62921Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
27	ЦТП № 0214/008 Кр-0,4 кВ Ввод 85549	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
28	ЦТП № 0214/008 Кр-0,4 кВ Ввод 85550	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
29	ЦТП № 0206/080 Кр-0,4 кВ Ввод 95842А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
30	ЦТП № 0206/080 Кр-0,4 кВ Ввод 95842Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
31	ЦТП № 0206/056 Кр-0,4 кВ Ввод 79710	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
32	ЦТП № 0206/056 Кр-0,4 кВ Ввод 79711	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
33	ЦТП № 0206/075 Кр-0,4 кВ Ввод 93476А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
34	ЦТП № 0206/075 Кр-0,4 кВ Ввод 93476Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
35	ЦТП № 0206/017 Кр-0,4 кВ Ввод 97528А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
36	ЦТП № 0206/017 Кр-0,4 кВ Ввод 97528Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
37	ЦТП № 0206/079 Кр-0,4 кВ Ввод 95619А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
38	ЦТП № 0206/079 Кр-0,4 кВ Ввод 95619Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
39	ЦТП № 0206/058 Кр-0,4 кВ Ввод 85251	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
40	ЦТП № 0206/058 Кр-0,4 кВ Ввод 85252	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
41	ЦТП № 0206/078 Кр-0,4 кВ Ввод 94407А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
42	ЦТП № 0206/078 Кр-0,4 кВ Ввод 94407Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
43	ЦТП № 0206/073 Кр-0,4 кВ Ввод 115166А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
44	ЦТП № 0206/073 Кр-0,4 кВ Ввод 115166Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
45	ЦТП № 0206/063 Кр-0,4 кВ Ввод 81120А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
46	ЦТП № 0206/063 Кр-0,4 кВ Ввод 81120Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
47	ЦТП № 0206/057 Кр-0,4 кВ Ввод 88921А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
48	ЦТП № 0206/057 Кр-0,4 кВ Ввод 88921Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
49	ЦТП № 0206/076 Кр-0,4 кВ Ввод 93731А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
50	ЦТП № 0206/076 Кр-0,4 кВ Ввод 93731Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
51	ЦТП № 0206/025 Кр-0,4 кВ Ввод 98081А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
52	ЦТП № 0206/025 Кр-0,4 кВ Ввод 98081Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
53	ЦТП № 0201/006 Кр-0,4 кВ Ввод 56838	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
54	ЦТП № 0201/006 Кр-0,4 кВ Ввод 56839	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
55	ЦТП № 0210/060 Кр-0,4 кВ Ввод 108676А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
56	ЦТП № 0210/060 Кр-0,4 кВ Ввод 108676Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
57	ЦТП № 0210/057 Кр-0,4 кВ Ввод 104607А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
58	ЦТП № 0210/057 Кр-0,4 кВ Ввод 104607Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
59	ЦТП № 0206/088 Кр-0,4 кВ Ввод 108761А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
60	ЦТП № 0206/088 Кр-0,4 кВ Ввод 108761Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
61	ЦТП № 214/028 Кр-0,4 кВ Ввод 98777А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
62	ЦТП № 214/028 Кр-0,4 кВ Ввод 98777Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
63	ЦТП № 0214/029 Кр-0,4 кВ Ввод 98856А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
64	ЦТП № 0214/029 Кр-0,4 кВ Ввод 98856Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
65	ЦТП № 210/003 Кр-0,4 кВ Ввод 110530А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
66	ЦТП № 210/003 Кр-0,4 кВ Ввод 110530Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
67	ЦТП № 210/069 Кр-0,4 кВ Ввод 109832А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
68	ЦТП № 210/069 Кр-0,4 кВ Ввод 109832Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
69	ЦТП № 0206/038 Кр-0,4 кВ Ввод 53527А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
70	ЦТП № 0206/038 Кр-0,4 кВ Ввод 53527Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
71	ЦТП № 210/063 Кр-0,4 кВ Ввод 110451А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
72	ЦТП № 210/063 Кр-0,4 кВ Ввод 110451Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
73	ЦТП № 210/061 Кр-0,4 кВ Ввод 108787А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
74	ЦТП № 210/061 Кр-0,4 кВ Ввод 108787Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
75	ЦТП № 210/065 Кр-0,4 кВ Ввод 109145А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
76	ЦТП № 210/065 Кр-0,4 кВ Ввод 109145Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
77	ЦТП № 210/064 Кр-0,4 кВ Ввод 108981А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
78	ЦТП № 210/064 Кр-0,4 кВ Ввод 108981Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
79	ЦТП № 210/066 Кр-0,4 кВ Ввод 109133А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
80	ЦТП № 210/066 Кр-0,4 кВ Ввод 109133Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
81	ЦТП № 0210/005 Кр-0,4 кВ Ввод 110759А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
82	ЦТП № 0210/005 Кр-0,4 кВ Ввод 110759Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
83	ЦТП № 210/002 Кр-0,4 кВ Ввод 111228А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
84	ЦТП № 210/002 Кр-0,4 кВ Ввод 111228Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
85	ЦТП № 211/013 Кр-0,4 кВ Ввод 63729	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
86	ЦТП № 211/013 Кр-0,4 кВ Ввод 63730	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
87	ЦТП № 211/014 Кр-0,4 кВ Ввод 64044А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
88	ЦТП № 211/014 Кр-0,4 кВ Ввод 64044Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
89	ЦТП № 0211/015 Кр-0,4 кВ Ввод 63734	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
90	ЦТП № 0211/015 Кр-0,4 кВ Ввод 63733	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
91	ЦТП № 211/026 Кр-0,4 кВ Ввод 71785	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
92	ЦТП № 211/026 Кр-0,4 кВ Ввод 71786	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
93	ЦТП № 0211/017 Кр-0,4 кВ Ввод 64864	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
94	ЦТП № 0211/017 Кр-0,4 кВ Ввод 64865	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
95	ЦТП № 0211/018 Кр-0,4 кВ Ввод 64866	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
96	ЦТП № 0211/018 Кр-0,4 кВ Ввод 64867	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
97	ЦТП № 0211/035 Кр-0,4 кВ Ввод 75209	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
98	ЦТП № 0211/035 Кр-0,4 кВ Ввод 75210	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
99	ЦТП № 0211/037 Кр-0,4 кВ Ввод 77767	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
100	ЦТП № 0211/037 Кр-0,4 кВ Ввод 77768	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
101	ЦТП № 0211/083 Кр-0,4 кВ Ввод 110829А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
102	ЦТП № 0211/083 Кр-0,4 кВ Ввод 110829Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
103	ЦТП № 011/021 Кр-0,4 кВ Ввод 65870	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
104	ЦТП № 011/021 Кр-0,4 кВ Ввод 65871	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
105	ЦТП № 0211/040 Кр-0,4 кВ Ввод 77054	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
106	ЦТП № 0211/040 Кр-0,4 кВ Ввод 77055	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
107	ЦТП № 0211/053 Кр-0,4 кВ Ввод 41992А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
108	ЦТП № 0211/053 Кр-0,4 кВ Ввод 41992Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
109	ЦТП № 0211/023 Кр-0,4 кВ Ввод 66634	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
110	ЦТП № 0211/023 Кр-0,4 кВ Ввод 66635	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
111	ЦТП № 0211/049 Кр-0,4 кВ Ввод 84757	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
112	ЦТП № 0211/049 Кр-0,4 кВ Ввод 84758	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
113	ЦТП № 0211/039 Кр-0,4 кВ Ввод 76380	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
114	ЦТП № 0211/039 Кр-0,4 кВ Ввод 76381	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
115	ЦТП № 0211/062 Кр-0,4 кВ Ввод 92840А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
116	ЦТП № 0211/062 Кр-0,4 кВ Ввод 92840Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО "МОЭК", филиал №5 "Юго-Восточный", Предприятие №2						
117	ЦТП № 0204/017 Кр-0,4 кВ Ввод 56536	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
118	ЦТП № 0204/017 Кр-0,4 кВ Ввод 56537	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
119	ЦТП № 0207/018 Кр-0,4 кВ Ввод 58980	ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
120	ЦТП № 0207/018 Кр-0,4 кВ Ввод 58981	ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
121	ЦТП № 0207/019-01 Кр-0,4 кВ Ввод 58976	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
122	ЦТП № 0207/019-01 Кр-0,4 кВ Ввод 58977	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
123	ЦТП № 0202/054 Кр-0,4 кВ Ввод113529А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
124	ЦТП № 0202/054 Кр-0,4 кВ Ввод113529Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
125	ЦТП № 0207/008 Кр-0,4 кВ Ввод 63116	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
126	ЦТП № 0207/008 Кр-0,4 кВ Ввод 63117	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
127	ЦТП № 0207/006 Кр-0,4 кВ Ввод 63112	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
128	ЦТП № 0207/006 Кр-0,4 кВ Ввод 63113	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
129	ЦТП № 0207/009 Кр-0,4 кВ Ввод 93532А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07 Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 22656-07 Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
130	ЦТП № 0207/009 Кр-0,4 кВ Ввод 93532Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
131	ЦТП № 0207/001 Кр-0,4 кВ Ввод 90182А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
132	ЦТП № 0207/001 Кр-0,4 кВ Ввод 90182Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
133	ЦТП № 0204/024 Кр-0,4 кВ Ввод 59930	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
134	ЦТП № 0204/024 Кр-0,4 кВ Ввод 59931	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
135	ЦТП № 0204/055 Кр-0,4 кВ Ввод 73001	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
136	ЦТП № 0204/055 Кр-0,4 кВ Ввод 73002	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
137	ЦТП № 0204/061 Кр-0,4 кВ Ввод 78818А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
138	ЦТП № 0204/061 Кр-0,4 кВ Ввод 78818Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
139	ЦТП № 0204/058 Кр-0,4 кВ Ввод 75647	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
140	ЦТП № 0204/058 Кр-0,4 кВ Ввод 75648	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
141	ЦТП № 0207/005 Кр-0,4 кВ Ввод 61865	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
142	ЦТП № 0207/005 Кр-0,4 кВ Ввод 61866	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
143	ЦТП № 0207/002 Кр-0,4 кВ Ввод 61238	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
144	ЦТП № 0207/002 Кр-0,4 кВ Ввод 61239	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
145	ЦТП № 0207/003 Кр-0,4 кВ Ввод 61396	ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
146	ЦТП № 0207/003 Кр-0,4 кВ Ввод 61397	ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
147	ЦТП № 0202/035-02 Кр-0,4 кВ Ввод 97604А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
148	ЦТП № 0202/035-02 Кр-0,4 кВ Ввод 97604Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
149	ЦТП № 0204/056 Кр-0,4 кВ Ввод 73348	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
150	ЦТП № 0204/056 Кр-0,4 кВ Ввод 73347	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
151	ЦТП № 0204/049 Кр-0,4 кВ Ввод 58978А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
152	ЦТП № 0204/049 Кр-0,4 кВ Ввод 58978Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
153	ЦТП № 0204/025 Кр-0,4 кВ Ввод 88492А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
154	ЦТП № 0204/025 Кр-0,4 кВ Ввод 88492Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
155	ЦТП № 0207/007 Кр-0,4 кВ Ввод 82991	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
156	ЦТП № 0207/007 Кр-0,4 кВ Ввод 82992	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
157	ЦТП № 0204/057 Кр-0,4 кВ Ввод 73517	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
158	ЦТП № 0204/057 Кр-0,4 кВ Ввод 73518	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
159	ЦТП № 0202/035 Кр-0,4 кВ Ввод 60415	Т-0,66 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
160	ЦТП № 0202/035 Кр-0,4 кВ Ввод 60416	Т-0,66 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
161	ЦТП № 0207/029 Кр-0,4 кВ Ввод 102395А	Т-0,66 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
162	ЦТП № 0207/029 Кр-0,4 кВ Ввод 102395Б	Т-0,66 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
163	ЦТП № 0204/033 Кр-0,4 кВ Ввод 80950	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
164	ЦТП № 0204/033 Кр-0,4 кВ Ввод 80951	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
165	ЦТП № 0204/060 Кр-0,4 кВ Ввод 77823	Т-0,66 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
166	ЦТП № 0204/060 Кр-0,4 кВ Ввод 77824	Т-0,66 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
167	ЦТП № 0204/028 Кр-0,4 кВ Ввод 52490	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
168	ЦТП № 0204/028 Кр-0,4 кВ Ввод 53962	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
169	ЦТП № 0203/035 Кр-0,4 кВ Ввод 48040А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
170	ЦТП № 0203/035 Кр-0,4 кВ Ввод 48040Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
171	ЦТП № 0203/030 Кр-0,4 кВ Ввод 77759	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
172	ЦТП № 0203/030 Кр-0,4 кВ Ввод 77760	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
173	ЦТП № 0204/010 Кр-0,4 кВ Ввод 50462А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
174	ЦТП № 0204/010 Кр-0,4 кВ Ввод 50462Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
175	ЦТП № 0204/002 Кр-0,4 кВ Ввод 47926А	Т-0,66 УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
176	ЦТП № 0204/002 Кр-0,4 кВ Ввод 47926Б	Т-0,66 УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
177	ЦТП № 0208/023 Кр-0,4 кВ Ввод 56415	Т-0,66 УЗ 40/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
178	ЦТП № 0208/023 Кр-0,4 кВ Ввод 56416	Т-0,66 УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
179	ЦТП № 0202/024 Кр-0,4 кВ Ввод 47789Б1	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
180	ЦТП № 0202/024 Кр-0,4 кВ Ввод 47789Б2	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
181	ЦТП № 0202/023 Кр-0,4 кВ Ввод 45617	Т-0,66 40/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07 ТОП-0,66 40/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 Т-0,66 40/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
182	ЦТП № 0202/023 Кр-0,4 кВ Ввод 45618	Т-0,66 40/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
183	ЦТП № 0202/012 Кр-0,4 кВ Ввод 39270	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
184	ЦТП № 0202/012 Кр-0,4 кВ Ввод 39271	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
185	ЦТП № 0204/005 Кр-0,4 кВ Ввод 46009А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
186	ЦТП № 0204/005 Кр-0,4 кВ Ввод 46009Б	ТОП-0,66 75/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
187	ЦТП № 0203/010 Кр-0,4 кВ Ввод 51210А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
188	ЦТП № 0203/010 Кр-0,4 кВ Ввод 51210Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
189	ЦТП № 0203/004 Кр-0,4 кВ Ввод 50596А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
190	ЦТП № 0203/004 Кр-0,4 кВ Ввод 50596Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
191	ЦТП № 0202/033 Кр-0,4 кВ Ввод 57517	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
192	ЦТП № 0202/033 Кр-0,4 кВ Ввод 57518	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
193	ЦТП № 0202/019 Кр-0,4 кВ Ввод 43133	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
194	ЦТП № 0202/019 Кр-0,4 кВ Ввод 43134	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
195	ЦТП № 0208/033 Кр-0,4 кВ Ввод 98210А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
196	ЦТП № 0208/033 Кр-0,4 кВ Ввод 98210Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
197	ЦТП № 0208/027 Кр-0,4 кВ Ввод 98211А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
198	ЦТП № 0208/027 Кр-0,4 кВ Ввод 98211Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
199	ЦТП № 0208/040 Кр-0,4 кВ Ввод 98585А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
200	ЦТП № 0208/040 Кр-0,4 кВ Ввод 98585Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
201	ЦТП № 0208/017 Кр-0,4 кВ Ввод 41853А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
202	ЦТП № 0208/017 Кр-0,4 кВ Ввод 41853Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
203	ЦТП № 0208/087 Кр-0,4 кВ Ввод 80945	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
204	ЦТП № 0208/087 Кр-0,4 кВ Ввод 80946	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
205	ЦТП № 0208/090 Кр-0,4 кВ Ввод 88944А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
206	ЦТП № 0208/090 Кр-0,4 кВ Ввод 88944Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
207	ЦТП № 0208/092 Кр-0,4 кВ Ввод 50207А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
208	ЦТП № 0208/092 Кр-0,4 кВ Ввод 50207Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
209	ЦТП № 0208/021 Кр-0,4 кВ Ввод 56413	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
210	ЦТП № 0208/021 Кр-0,4 кВ Ввод 56414	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
211	ЦТП № 0208/004 Кр-0,4 кВ Ввод 51254А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
212	ЦТП № 0208/004 Кр-0,4 кВ Ввод 51254Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
213	ЦТП № 0202/029 Кр-0,4 кВ Ввод 54422А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
214	ЦТП № 0202/029 Кр-0,4 кВ Ввод 54422Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
215	ЦТП № 0202/007 Кр-0,4 кВ Ввод 42732	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
216	ЦТП № 0202/007 Кр-0,4 кВ Ввод 42733	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
217	ЦТП № 0202/049 Кр-0,4 кВ Ввод 105796А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
218	ЦТП № 0202/049 Кр-0,4 кВ Ввод 105796Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
219	ЦТП № 0208/048 Кр-0,4 кВ Ввод 108357А	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
220	ЦТП № 0208/048 Кр-0,4 кВ Ввод 108357Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
221	ЦТП № 0204/001 Кр-0,4 кВ Ввод 46007А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
222	ЦТП № 0204/001 Кр-0,4 кВ Ввод 46007Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
223	ЦТП № 0202/038 Кр-0,4 кВ Ввод 65524	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
224	ЦТП № 0202/038 Кр-0,4 кВ Ввод 65525	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
225	ЦТП № 0202/005 Кр-0,4 кВ Ввод 41921	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
226	ЦТП № 0202/005 Кр-0,4 кВ Ввод 41922	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
227	ЦТП № 0202/025 Кр-0,4 кВ Ввод 52070А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
228	ЦТП № 0202/025 Кр-0,4 кВ Ввод 52070Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
229	ЦТП № 0202/002 Кр-0,4 кВ Ввод 41819	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
230	ЦТП № 0202/002 Кр-0,4 кВ Ввод 41820	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
231	ЦТП № 0202/016 Кр-0,4 кВ Ввод 38775	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
232	ЦТП № 0202/016 Кр-0,4 кВ Ввод 38776	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
233	ЦТП № 0202/021 Кр-0,4 кВ Ввод 109664А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
234	ЦТП № 0202/021 Кр-0,4 кВ Ввод 109664Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
235	ЦТП № 0204/040 Кр-0,4 кВ Ввод 71546	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
236	ЦТП № 0204/040 Кр-0,4 кВ Ввод 71547	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
237	ЦТП № 0204/041 Кр-0,4 кВ Ввод 71751	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
238	ЦТП № 0204/041 Кр-0,4 кВ Ввод 71752	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
239	ЦТП № 0204/067 Кр-0,4 кВ Ввод 91845А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
240	ЦТП № 0204/067 Кр-0,4 кВ Ввод 91845Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
241	ЦТП № 0204/021 Кр-0,4 кВ Ввод 53757	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
242	ЦТП № 0204/021 Кр-0,4 кВ Ввод 53758	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
243	ЦТП № 0204/072 Кр-0,4 кВ Ввод 95746А	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
244	ЦТП № 0204/072 Кр-0,4 кВ Ввод 95746Б	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
245	ЦТП № 0204/048 Кр-0,4 кВ Ввод 100264А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
246	ЦТП № 0204/048 Кр-0,4 кВ Ввод 100264Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
247	ЦТП № 0204/037 Кр-0,4 кВ Ввод 67153А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
248	ЦТП № 0204/037 Кр-0,4 кВ Ввод 67153Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
249	ЦТП № 0204/050 Кр-0,4 кВ Ввод 101938А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
250	ЦТП № 0204/050 Кр-0,4 кВ Ввод 101938Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
251	ЦТП № 0209/006 Кр-0,4 кВ Ввод 62300А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
252	ЦТП № 0209/006 Кр-0,4 кВ Ввод 62300Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
253	ЦТП № 0209/162 Кр-0,4 кВ Ввод 48044А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
254	ЦТП № 0209/162 Кр-0,4 кВ Ввод 48044Б	Т-0,66 УЗ 150/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
255	ЦТП № 0204/018 Кр-0,4 кВ Ввод 47993А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
256	ЦТП № 0204/018 Кр-0,4 кВ Ввод 47993Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
257	ЦТП № 0209/150 Кр-0,4 кВ Ввод 54349А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
258	ЦТП № 0209/150 Кр-0,4 кВ Ввод 54349Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
259	ЦТП № 0204/036 Кр-0,4 кВ Ввод 66563А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
260	ЦТП № 0204/036 Кр-0,4 кВ Ввод 66563Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
261	ЦТП № 0204/035 Кр-0,4 кВ Ввод 66227	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
262	ЦТП № 0204/035 Кр-0,4 кВ Ввод 66228	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
263	ЦТП № 0204/044 Кр-0,4 кВ Ввод 74186	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
264	ЦТП № 0204/044 Кр-0,4 кВ Ввод 74187	Т-0,66 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
265	ЦТП № 0209/003 Кр-0,4 кВ Ввод 51367	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
266	ЦТП № 0209/003 Кр-0,4 кВ Ввод 51368	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
267	ЦТП № 0209/157 Кр-0,4 кВ Ввод 86317А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
268	ЦТП № 0209/157 Кр-0,4 кВ Ввод 86317Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
269	ЦТП № 0209/151 Кр-0,4 кВ Ввод 59928	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
270	ЦТП № 0209/151 Кр-0,4 кВ Ввод 59929	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
271	ЦТП № 0204/073 Кр-0,4 кВ Ввод 96077А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
272	ЦТП № 0204/073 Кр-0,4 кВ Ввод 96077Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
273	ЦТП № 0209/014 Кр-0,4 кВ Ввод 78796	Т-0,66 М УЗ 40/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
274	ЦТП № 0209/014 Кр-0,4 кВ Ввод 78797	Т-0,66 М УЗ 40/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №3						
275	ЦТП № 0208/055 Кр-0,4 кВ Ввод 31967	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
276	ЦТП № 0208/055 Кр-0,4 кВ Ввод 31968	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
277	ЦТП № 0208/093 Кр-0,4 кВ Ввод 111703А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
278	ЦТП № 0208/093 Кр-0,4 кВ Ввод 111703Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
279	ЦТП № 0504/014 Кр-0,4 кВ Ввод 113747А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
280	ЦТП № 0504/014 Кр-0,4 кВ Ввод 113747Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №4						
281	ЦТП № 0404/065 Кр-0,4 кВ Ввод 108123А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
282	ЦТП № 0404/065 Кр-0,4 кВ Ввод 108123Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
283	ЦТП № 0404/003 Кр-0,4 кВ Ввод 75003	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
284	ЦТП № 0404/003 Кр-0,4 кВ Ввод 75004	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
285	ЦТП № 0420/021 Кр-0,4 кВ Ввод 66674	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
286	ЦТП № 0420/021 Кр-0,4 кВ Ввод 66675	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
287	ЦТП № 0406/016 Кр-0,4 кВ Ввод 82590	Т-0,66 УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
288	ЦТП № 0406/016 Кр-0,4 кВ Ввод 82591	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
289	ЦТП № 0406/018 Кр-0,4 кВ Ввод 92243А	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
290	ЦТП № 0406/018 Кр-0,4 кВ Ввод 92243Б	Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
291	ЦТП № 0406/014 Кр-0,4 кВ Ввод 77564	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
292	ЦТП № 0406/014 Кр-0,4 кВ Ввод 77565	Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07 Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 22656-07 Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
293	ЦТП № 0420/018 Кр-0,4 кВ Ввод 52528А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
294	ЦТП № 0420/018 Кр-0,4 кВ Ввод 52528Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
295	ЦТП № 0420/032 Кр-0,4 кВ Ввод 96073А	ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 ТОП-0,66 50/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
296	ЦТП № 0420/032 Кр-0,4 кВ Ввод 96073Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
297	ЦТП № 0420/005 Кр-0,4 кВ Ввод 84814	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
298	ЦТП № 0420/005 Кр-0,4 кВ Ввод 84815	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
299	ЦТП № 0401/025 Кр-0,4 кВ Ввод 76225	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
300	ЦТП № 0401/025 Кр-0,4 кВ Ввод 76226	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
301	ЦТП № 0420/040 Кр-0,4 кВ Ввод 107082А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
302	ЦТП № 0420/040 Кр-0,4 кВ Ввод 107082Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №5						
303	ЦТП № 0505/007 Кр-0,4 кВ Ввод 88026А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
304	ЦТП № 0505/007 Кр-0,4 кВ Ввод 88026Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
305	ЦТП № 0505/001 Кр-0,4 кВ Ввод 112367А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
306	ЦТП № 0505/001 Кр-0,4 кВ Ввод 112367Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
307	ЦТП № 0505/008 Кр-0,4 кВ Ввод 74563	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
308	ЦТП № 0505/008 Кр-0,4 кВ Ввод 74564	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №6						
309	ЦТП № 0506/001 Кр-0,4 кВ Ввод 109999А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
310	ЦТП № 0506/001 Кр-0,4 кВ Ввод 109999Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
311	ЦТП № 0506/002 Кр-0,4 кВ Ввод 109998А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
312	ЦТП № 0506/002 Кр-0,4 кВ Ввод 109998Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
313	ЦТП № 0506/003 Кр-0,4 кВ Ввод 110000А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
314	ЦТП № 0506/003 Кр-0,4 кВ Ввод 110000Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
315	ЦТП № 0506/004 Кр-0,4 кВ Ввод 110452А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
316	ЦТП № 0506/004 Кр-0,4 кВ Ввод 110452Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
317	ЦТП № 0506/005 Кр-0,4 кВ Ввод 111179А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
318	ЦТП № 0506/005 Кр-0,4 кВ Ввод 111179Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
319	ЦТП № 0506/006 Кр-0,4 кВ Ввод 111328А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
320	ЦТП № 0506/006 Кр-0,4 кВ Ввод 111328Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
321	ЦТП № 0506/007 Кр-0,4 кВ Ввод 111167А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
322	ЦТП № 0506/007 Кр-0,4 кВ Ввод 111167Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
323	ЦТП № 0506/008 Кр-0,4 кВ Ввод 111326А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
324	ЦТП № 0506/008 Кр-0,4 кВ Ввод 111326Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
325	ЦТП № 0506/009 Кр-0,4 кВ Ввод 111327А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
326	ЦТП № 0506/009 Кр-0,4 кВ Ввод 111327Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
327	ЦТП № 0506/010 Кр-0,4 кВ Ввод 111476А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
328	ЦТП № 0506/010 Кр-0,4 кВ Ввод 111476Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
329	ЦТП № 0506/011 Кр-0,4 кВ Ввод 111439А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
330	ЦТП № 0506/011 Кр-0,4 кВ Ввод 111439Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07 Т-0,66 УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
331	ЦТП № 0506/012 Кр-0,4 кВ Ввод 111687А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
332	ЦТП № 0506/012 Кр-0,4 кВ Ввод 111687Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
333	ЦТП № 0506/013 Кр-0,4 кВ Ввод 111164А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
334	ЦТП № 0506/013 Кр-0,4 кВ Ввод 111164Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
335	ЦТП № 0506/014 Кр-0,4 кВ Ввод 113752А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
336	ЦТП № 0506/014 Кр-0,4 кВ Ввод 113752Б	Т-0,66 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
337	ЦТП № 0506/015 Кр-0,4 кВ Ввод 111929А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
338	ЦТП № 0506/015 Кр-0,4 кВ Ввод 111929Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
339	ЦТП № 0506/016 Кр-0,4 кВ Ввод 112881А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
340	ЦТП № 0506/016 Кр-0,4 кВ Ввод 112881Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
341	ЦТП № 0506/017 Кр-0,4 кВ Ввод 111928А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
342	ЦТП № 0506/017 Кр-0,4 кВ Ввод 111928Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
343	ЦТП № 0506/018 Кр-0,4 кВ Ввод 113356А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
344	ЦТП № 0506/018 Кр-0,4 кВ Ввод 113356Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
345	ЦТП № 0506/019 Кр-0,4 кВ Ввод 112683А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
346	ЦТП № 0506/019 Кр-0,4 кВ Ввод 112683Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
347	ЦТП № 0506/020 Кр-0,4 кВ Ввод 112493А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
348	ЦТП № 0506/020 Кр-0,4 кВ Ввод 112493Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
349	ЦТП № 0506/021 Кр-0,4 кВ Ввод 112575А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
350	ЦТП № 0506/021 Кр-0,4 кВ Ввод 112575Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
351	ЦТП № 0506/022 Кр-0,4 кВ Ввод 112990А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
352	ЦТП № 0506/022 Кр-0,4 кВ Ввод 112990Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
353	ЦТП № 0506/023 Кр-0,4 кВ Ввод 112987А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
354	ЦТП № 0506/023 Кр-0,4 кВ Ввод 112987Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
355	ЦТП № 0506/024 Кр-0,4 кВ Ввод 112514А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
356	ЦТП № 0506/024 Кр-0,4 кВ Ввод 112514Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
357	ЦТП № 0506/025 Кр-0,4 кВ Ввод 112564А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
358	ЦТП № 0506/025 Кр-0,4 кВ Ввод 112564Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
359	ЦТП № 0506/026 Кр-0,4 кВ Ввод 114041А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
360	ЦТП № 0506/026 Кр-0,4 кВ Ввод 114041Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
361	ЦТП № 0506/027 Кр-0,4 кВ Ввод 113742А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
362	ЦТП № 0506/027 Кр-0,4 кВ Ввод 113742Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
363	ЦТП № 0506/028 Кр-0,4 кВ Ввод 114669А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
364	ЦТП № 0506/028 Кр-0,4 кВ Ввод 114669Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
365	ЦТП № 0506/029 Кр-0,4 кВ Ввод 113733А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
366	ЦТП № 0506/029 Кр-0,4 кВ Ввод 113733Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
367	ЦТП № 0506/030 Кр-0,4 кВ Ввод 113734А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
368	ЦТП № 0506/030 Кр-0,4 кВ Ввод 113734Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
369	ЦТП № 0506/038 Кр-0,4 кВ Ввод 115447А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
370	ЦТП № 0506/038 Кр-0,4 кВ Ввод 115447Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
371	ЦТП № 0506/039 Кр-0,4 кВ Ввод 114724А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
372	ЦТП № 0506/039 Кр-0,4 кВ Ввод 114724Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
373	ЦТП № 0506/040 Кр-0,4 кВ Ввод 115010А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
374	ЦТП № 0506/040 Кр-0,4 кВ Ввод 115010Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
375	ЦТП № 0506/041 Кр-0,4 кВ Ввод 115733А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
376	ЦТП № 0506/041 Кр-0,4 кВ Ввод 115733Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №7						
377	ЦТП № 0507/003 Кр-0,4 кВ Ввод 91231А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
378	ЦТП № 0507/003 Кр-0,4 кВ Ввод 91231Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
379	ЦТП № 0507/036 Кр-0,4 кВ Ввод 100537А	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
380	ЦТП № 0507/036 Кр-0,4 кВ Ввод 100537Б	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
381	ЦТП № 0507/035 Кр-0,4 кВ Ввод 101497А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
382	ЦТП № 0507/035 Кр-0,4 кВ Ввод 101497Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
383	ЦТП № 0507/025 Кр-0,4 кВ Ввод 89651А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
384	ЦТП № 0507/025 Кр-0,4 кВ Ввод 89651Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
385	ЦТП № 0507/023 Кр-0,4 кВ Ввод 89447А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
386	ЦТП № 0507/023 Кр-0,4 кВ Ввод 89447Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
387	ЦТП № 0507/024 Кр-0,4 кВ Ввод 88758А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
388	ЦТП № 0507/024 Кр-0,4 кВ Ввод 88758Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
389	ЦТП № 0507/022 Кр-0,4 кВ Ввод 89260А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
390	ЦТП № 0507/022 Кр-0,4 кВ Ввод 89260Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
391	ЦТП № 0507/019 Кр-0,4 кВ Ввод 89256А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
392	ЦТП № 0507/019 Кр-0,4 кВ Ввод 89256Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
393	ЦТП № 0507/009 Кр-0,4 кВ Ввод 90401А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
394	ЦТП № 0507/009 Кр-0,4 кВ Ввод 90401Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
395	ЦТП № 0507/008 Кр-0,4 кВ Ввод 90421А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
396	ЦТП № 0507/008 Кр-0,4 кВ Ввод 90421Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
397	ЦТП № 0507/010 Кр-0,4 кВ Ввод 94621А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
398	ЦТП № 0507/010 Кр-0,4 кВ Ввод 94621Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
399	ЦТП № 0507/007 Кр-0,4 кВ Ввод 89821А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
400	ЦТП № 0507/007 Кр-0,4 кВ Ввод 89821Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
401	ЦТП № 0507/006 Кр-0,4 кВ Ввод 89579А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
402	ЦТП № 0507/006 Кр-0,4 кВ Ввод 89579Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
403	ЦТП № 0507/011 Кр-0,4 кВ Ввод 89898А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
404	ЦТП № 0507/011 Кр-0,4 кВ Ввод 89898Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
405	ЦТП № 0507/017 Кр-0,4 кВ Ввод 89307А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
406	ЦТП № 0507/017 Кр-0,4 кВ Ввод 89307Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
407	ЦТП № 0507/014 Кр-0,4 кВ Ввод 90431А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
408	ЦТП № 0507/014 Кр-0,4 кВ Ввод 90431Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
409	ЦТП № 0507/018 Кр-0,4 кВ Ввод 89306А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
410	ЦТП № 0507/018 Кр-0,4 кВ Ввод 89306Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
411	ЦТП № 0507/013 Кр-0,4 кВ Ввод 90430А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
412	ЦТП № 0507/013 Кр-0,4 кВ Ввод 90430Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
413	ЦТП № 0507/015 Кр-0,4 кВ Ввод 99170А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
414	ЦТП № 0507/015 Кр-0,4 кВ Ввод 99170Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
415	ЦТП № 0507/016 Кр-0,4 кВ Ввод 90081А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
416	ЦТП № 0507/016 Кр-0,4 кВ Ввод 90081Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
417	ЦТП № 0507/012 Кр-0,4 кВ Ввод 89668А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
418	ЦТП № 0507/012 Кр-0,4 кВ Ввод 89668Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
419	ЦТП № 0507/042 Кр-0,4 кВ Ввод 100965А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
420	ЦТП № 0507/042 Кр-0,4 кВ Ввод 100965Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
421	ЦТП № 0507/041 Кр-0,4 кВ Ввод 100961А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
422	ЦТП № 0507/041 Кр-0,4 кВ Ввод 100961Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
423	ЦТП № 0507/029 Кр-0,4 кВ Ввод 81903А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
424	ЦТП № 0507/029 Кр-0,4 кВ Ввод 81903Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
425	ЦТП № 0507/039 Кр-0,4 кВ Ввод 102447А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
426	ЦТП № 0507/039 Кр-0,4 кВ Ввод 102447Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
427	ЦТП № 0507/026 Кр-0,4 кВ Ввод 96005А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
428	ЦТП № 0507/026 Кр-0,4 кВ Ввод 96005Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
429	ЦТП № 0507/027 Кр-0,4 кВ Ввод 98413А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
430	ЦТП № 0507/027 Кр-0,4 кВ Ввод 98413Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
431	ЦТП № 0507/021 Кр-0,4 кВ Ввод 88755А	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
432	ЦТП № 0507/021 Кр-0,4 кВ Ввод 88755Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
433	ЦТП № 0507/020 Кр-0,4 кВ Ввод 91661А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
434	ЦТП № 0507/020 Кр-0,4 кВ Ввод 91661Б	Т-0,66 М УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
435	ЦТП № 0507/040 Кр-0,4 кВ Ввод 101083А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
436	ЦТП № 0507/040 Кр-0,4 кВ Ввод 101083Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
437	ЦТП № 0507/037 Кр-0,4 кВ Ввод 100629А	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
438	ЦТП № 0507/037 Кр-0,4 кВ Ввод 100629Б	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
439	ЦТП № 0507/031 Кр-0,4 кВ Ввод 95382А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
440	ЦТП № 0507/031 Кр-0,4 кВ Ввод 95382Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 150/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
441	ЦТП № 0507/038 Кр-0,4 кВ Ввод 100900А	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
442	ЦТП № 0507/038 Кр-0,4 кВ Ввод 100900Б	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
443	ЦТП № 0507/030 Кр-0,4 кВ Ввод 99112А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
444	ЦТП № 0507/030 Кр-0,4 кВ Ввод 99112Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
445	ЦТП № 0507/033 Кр-0,4 кВ Ввод 99014А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
446	ЦТП № 0507/033 Кр-0,4 кВ Ввод 99014Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
447	ЦТП № 0507/032 Кр-0,4 кВ Ввод 95789А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
448	ЦТП № 0507/032 Кр-0,4 кВ Ввод 95789Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
449	ЦТП № 0507/028 Кр-0,4 кВ Ввод 99359А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
450	ЦТП № 0507/028 Кр-0,4 кВ Ввод 99359Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
451	ЦТП № 0507/004 Кр-0,4 кВ Ввод 89580А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
452	ЦТП № 0507/004 Кр-0,4 кВ Ввод 89580Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
453	ЦТП № 0507/002 Кр-0,4 кВ Ввод 73879	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
454	ЦТП № 0507/002 Кр-0,4 кВ Ввод 73880	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
455	ЦТП № 0507/043 Кр-0,4 кВ Ввод 70990А	ТОП-0,66 200/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
456	ЦТП № 0507/043 Кр-0,4 кВ Ввод 70990Б	ТОП-0,66 200/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
457	ЦТП № 0507/001 Кр-0,4 кВ Ввод 80677	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
458	ЦТП № 0507/001 Кр-0,4 кВ Ввод 80678	Т-0,66 М УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
ОАО «МОЭК», филиал №5 «Юго-Восточный», Предприятие №8						
459	ЦТП № 0508/001 Кр-0,4 кВ Ввод 102351А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
460	ЦТП № 0508/001 Кр-0,4 кВ Ввод 102351Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
461	ЦТП № 0508/002 Кр-0,4 кВ Ввод 102345А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
462	ЦТП № 0508/002 Кр-0,4 кВ Ввод 102345Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
463	ЦТП № 0508/003 Кр-0,4 кВ Ввод 102346А	Т-0,66 УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
464	ЦТП № 0508/003 Кр-0,4 кВ Ввод 102346Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
465	ЦТП № 0508/004 Кр-0,4 кВ Ввод 102599А	Т-0,66 УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
466	ЦТП № 0508/004 Кр-0,4 кВ Ввод 102599Б	ТОП-0,66 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
467	ЦТП № 0508/005 Кр-0,4 кВ Ввод 102529А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
468	ЦТП № 0508/005 Кр-0,4 кВ Ввод 102529Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
469	ЦТП № 0508/006 Кр-0,4 кВ Ввод 103163А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
470	ЦТП № 0508/006 Кр-0,4 кВ Ввод 103163Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
471	ЦТП № 0508/007 Кр-0,4 кВ Ввод 103698А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
472	ЦТП № 0508/007 Кр-0,4 кВ Ввод 103698Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
473	ЦТП № 0508/008 Кр-0,4 кВ Ввод 102544А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
474	ЦТП № 0508/008 Кр-0,4 кВ Ввод 102544Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
475	ЦТП № 0508/009 Кр-0,4 кВ Ввод 102923А	Т-0,66 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
476	ЦТП № 0508/009 Кр-0,4 кВ Ввод 102923Б	Т-0,66 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
477	ЦТП № 0508/010 Кр-0,4 кВ Ввод 102934А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
478	ЦТП № 0508/010 Кр-0,4 кВ Ввод 102934Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07 ТОП-0,66 200/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11 ТОП-0,66 200/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
479	ЦТП № 0508/011 Кр-0,4 кВ Ввод 104169А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
480	ЦТП № 0508/011 Кр-0,4 кВ Ввод 104169Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
481	ЦТП № 0508/012 Кр-0,4 кВ Ввод 104212А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
482	ЦТП № 0508/012 Кр-0,4 кВ Ввод 104212Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
483	ЦТП № 0508/013 Кр-0,4 кВ Ввод 104509А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
484	ЦТП № 0508/013 Кр-0,4 кВ Ввод 104509Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
485	ЦТП № 0508/014 Кр-0,4 кВ Ввод 104178А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
486	ЦТП № 0508/014 Кр-0,4 кВ Ввод 104178Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
487	ЦТП № 0508/015 Кр-0,4 кВ Ввод 104353А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
488	ЦТП № 0508/015 Кр-0,4 кВ Ввод 104353Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
489	ЦТП № 0508/016 Кр-0,4 кВ Ввод 104528А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
490	ЦТП № 0508/016 Кр-0,4 кВ Ввод 104528Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
491	ЦТП № 0508/017 Кр-0,4 кВ Ввод 104517А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
492	ЦТП № 0508/017 Кр-0,4 кВ Ввод 104517Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
493	ЦТП № 0508/018 Кр-0,4 кВ Ввод 104463А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07 Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5S Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
494	ЦТП № 0508/018 Кр-0,4 кВ Ввод 104463Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
495	ЦТП № 0508/019 Кр-0,4 кВ Ввод 104431А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
496	ЦТП № 0508/019 Кр-0,4 кВ Ввод 104431Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
497	ЦТП № 0508/020 Кр-0,4 кВ Ввод 105293А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
498	ЦТП № 0508/020 Кр-0,4 кВ Ввод 105293Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
499	ЦТП № 0508/021 Кр-0,4 кВ Ввод 104621А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
500	ЦТП № 0508/021 Кр-0,4 кВ Ввод 104621Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
501	ЦТП № 0508/022 Кр-0,4 кВ Ввод 105188А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
502	ЦТП № 0508/022 Кр-0,4 кВ Ввод 105188Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
503	ЦТП № 0508/023 Кр-0,4 кВ Ввод 105189А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
504	ЦТП № 0508/023 Кр-0,4 кВ Ввод 105189Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
505	ЦТП № 0508/024 Кр-0,4 кВ Ввод 105692А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
506	ЦТП № 0508/024 Кр-0,4 кВ Ввод 105692Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
507	ЦТП № 0508/025 Кр-0,4 кВ Ввод 106587А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
508	ЦТП № 0508/025 Кр-0,4 кВ Ввод 106587Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
509	ЦТП № 0508/026 Кр-0,4 кВ Ввод 106364А	Т-0,66 УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
510	ЦТП № 0508/026 Кр-0,4 кВ Ввод 106364Б	Т-0,66 УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
511	ЦТП № 0508/027 Кр-0,4 кВ Ввод 106464А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
512	ЦТП № 0508/027 Кр-0,4 кВ Ввод 106464Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Пер. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Пер. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
513	ЦТП № 0508/028 Кр-0,4 кВ Ввод 106466А	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
514	ЦТП № 0508/028 Кр-0,4 кВ Ввод 106466Б	Т-0,66 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
515	ЦТП № 0508/029 Кр-0,4 кВ Ввод 106613А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
516	ЦТП № 0508/029 Кр-0,4 кВ Ввод 106613Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
517	ЦТП № 0508/030 Кр-0,4 кВ Ввод 106602А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
518	ЦТП № 0508/030 Кр-0,4 кВ Ввод 106602Б	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
519	ЦТП № 0508/031 Кр-0,4 кВ Ввод 108323А	Т-0,66 М УЗ 150/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
520	ЦТП № 0508/031 Кр-0,4 кВ Ввод 108323Б	Т-0,66 УЗ 200/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
521	ЦТП № 0508/032 Кр-0,4 кВ Ввод 110672А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
522	ЦТП № 0508/032 Кр-0,4 кВ Ввод 110672Б	Т-0,66 УЗ 75/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 22656-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
523	ЦТП № 0508/033 Кр-0,4 кВ Ввод 112238А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
524	ЦТП № 0508/033 Кр-0,4 кВ Ввод 112238Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
525	ЦТП № 0508/035 Кр-0,4 кВ Ввод 104051А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
526	ЦТП № 0508/035 Кр-0,4 кВ Ввод 104051Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
527	ЦТП № 0508/036 Кр-0,4 кВ Ввод 104045А	ТОП-0,66 150/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
528	ЦТП № 0508/036 Кр-0,4 кВ Ввод 104045Б	ТОП-0,66 150/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
529	ЦТП № 0508/037 Кр-0,4 кВ Ввод 105498А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
530	ЦТП № 0508/037 Кр-0,4 кВ Ввод 105498Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
531	ЦТП № 0508/038 Кр-0,4 кВ Ввод 105500А	ТОП-0,66 150/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
532	ЦТП № 0508/038 Кр-0,4 кВ Ввод 105500Б	ТОП-0,66 150/5 Кл.т. 0,5S Рег. № 47959-11	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
533	ЦТП № 0508/039 Кр-0,4 кВ Ввод 105499А	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
534	ЦТП № 0508/039 Кр-0,4 кВ Ввод 105499Б	Т-0,66 М УЗ 50/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Продолжение таблица 2

1	2	3	4	5	6	7
535	ЦТП № 0508/040 Кр-0,4 кВ Ввод 105746А	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная
536	ЦТП № 0508/040 Кр-0,4 кВ Ввод 105746Б	Т-0,66 М УЗ 100/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 36382-07	Прямое включение	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN К.т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07	-	Активная Реактив- ная

Примечания:

1 В качестве характеристик погрешности ИК установлены границы допускаемой относительной погрешности ИК при доверительной вероятности, равной 0,95.

2 Характеристики погрешности ИК указаны для измерений активной и реактивной электроэнергии на интервале времени 30 минут.

Допускается замена ТТ и счетчиков на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что предприятие-владелец АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблицах 3-4 метрологических характеристик. Допускается замена УСВ-2 на аналогичные утвержденных типов. Замена оформляется актом в установленном собственником АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа как его неотъемлемая часть.

Таблица 3 – Пределы допускаемых основных относительных погрешностей ИК в нормальных условиях

Номер ИК	Активная электроэнергия					
	знач. cos φ	$\delta_{W_{P1-2}}$ [%]	$\delta_{W_{P2-5}}$ [%]	$\delta_{W_{P5-20}}$ [%]	$\delta_{W_{P20-100}}$ [%]	$\delta_{W_{P100-120}}$ [%]
		для диапазона $W_{P1\%} \leq$ $W_{Ризм} < W_{P2\%}$	для диапазона $W_{P2\%} \leq$ $W_{Ризм} < W_{P5\%}$	для диапазона $W_{P5\%} \leq$ $W_{Ризм} < W_{P20\%}$	для диапазона $W_{P20\%} \leq$ $W_{Ризм} < W_{P100\%}$	для диапазона $W_{P100\%} \leq$ $W_{Ризм} < W_{P120\%}$
1-54, 57-116, 121-130, 133- 136, 141, 142, 157-170, 172- 186, 189-536 ТТ-0,5, Сч-0,5S	1	не норм	не норм	±2,3	±1,8	±1,7
	0,9	не норм	не норм	±2,8	±2,0	±1,9
	0,8	не норм	не норм	±3,3	±2,3	±2,0
	0,7	не норм	не норм	±3,9	±2,6	±2,2
	0,5	не норм	не норм	±5,7	±3,4	±2,8
55, 56, 117-120, 131, 132, 137- 140, 143-146, 149, 150, 153- 156, 171, 187, 188 ТТ-0,5S Сч-0,5S	1	±2,7	±2,7	±2,3	±1,8	±1,7
	0,9	не норм	±3,1	±2,8	±2,0	±1,9
	0,8	не норм	±3,6	±3,3	±2,3	±2,0
	0,7	не норм	±4,3	±3,9	±2,6	±2,2
	0,5	не норм	±6,2	±5,7	±3,4	±2,8

Продолжение таблицы 3

Номер ИК	Реактивная электроэнергия				
	знач. cos φ/ sin φ	$\delta_{W_{q2-5}}$, [%] для диапазона $W_{Q2\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q5\%}$	$\delta_{W_{q5-20}}$ [%] для диапазона $W_{Q5\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q20\%}$	$\delta_{W_{q20-100}}$ [%] для диапазона $W_{Q20\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q100\%}$	$\delta_{W_{q100-120}}$ [%] для диапазона $W_{Q100\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q120\%}$
1-54, 57-116, 121-130, 133- 136, 141, 142, 157-170, 172- 186, 189-536 ТТ-0,5 Сч-1,0	0,99/ 0,44	не норм	±8,1	±4,3	±3,3
	0,8/ 0,6	не норм	±5,6	±3,3	±2,7
	0,7/ 0,71	не норм	±4,8	±3,0	±2,6
	0,5/ 0,87	не норм	±3,9	±2,7	±2,5
Номер ИК	Реактивная электроэнергия				
	знач. cos φ/ sin φ	$\delta_{W_{q2-5}}$, [%] для диапазона $W_{Q2\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q5\%}$	$\delta_{W_{q5-20}}$ [%] для диапазона $W_{Q5\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q20\%}$	$\delta_{W_{q20-100}}$ [%] для диапазона $W_{Q20\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q100\%}$	$\delta_{W_{q100-120}}$ [%] для диапазона $W_{Q100\%} \leq W_{Qизм} < W_{Q120\%}$
55, 56, 117-120, 131, 132, 137- 140, 143-146, 149, 150, 153- 156, 171, 187, 188 ТТ-0,5S Сч-1,0	0,99/ 0,44	±10,9	±8,1	±4,3	±3,3
	0,8/ 0,6	±2,8	±5,6	±3,3	±2,7
	0,7/ 0,71	±2,8	±4,8	±3,0	±2,6
	0,5/ 0,87	±2,8	±3,9	±2,7	±2,5

Таблица 4 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
Количество ИК	536
Нормальные условия: - параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности - частота, Гц - температура окружающей среды, °С	от 98 до 102 от 1 до 120 0,9 от 49,8 до 50,2 от +21 до +25
Условия эксплуатации: - параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности: - $\cos\varphi$ - $\sin\varphi$ - частота, Гц - температура окружающей среды для ТТ, °С - температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °С - магнитная индукция внешнего происхождения, мТл, не более	от 90 до 110 от 1 до 120 от 0,5 до 1,0 от 0,5 до 0,87 от 49,8 до 50,2 от -40 до +70 от +5 до +40 0,5
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: - счетчики: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч	150000 2
Глубина хранения информации: - счетчики: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сутки, не менее - при отключении питания, лет, не менее - сервер: - хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	85 5 за весь срок эксплуатации системы

Надежность системных решений:

- резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться с помощью электронной почты и сотовой связи.

В журналах событий счетчика фиксируются факты:

- журнал счётчика:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени в счётчике.

Защищённость применяемых компонентов:

- наличие механической защиты от несанкционированного доступа и пломбирование:
 - счётчика электрической энергии;
 - промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
 - испытательной коробки;
 - сервера.

- наличие защиты на программном уровне:
 - пароль на счётчике электрической энергии;
 - пароль на сервере АРМ.
- Возможность коррекции времени в:
 - счётчиках электрической энергии (функция автоматизирована);
 - АРМ (функция автоматизирована).
- Возможность сбора информации:
 - о состоянии средств измерений;
 - 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) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» типографским способом.

Комплектность средства измерений

В комплект поставки входит техническая документация на АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» и на комплектующие средства измерений.

Комплектность АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» представлена в таблице 5.

Таблица 5 - Комплектность АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»

Наименование	Обозначение	Количество
Счётчики электрической энергии многофункциональные	Меркурий 230 ART-03 PQCSIDN	385 шт.
Счётчики электрической энергии многофункциональные	Меркурий 230 ART-03 PQCSIGDN	82 шт.
Счётчики электрической энергии многофункциональные	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN	67 шт.
Счётчики электрической энергии многофункциональные	Меркурий 230 ART-03 PQRSIGDN	1 шт.
Счётчики электрической энергии многофункциональные	Меркурий 230 ART-03 PRSIDN	1 шт.
Трансформаторы тока	T-0,66	135 шт.
Трансформаторы тока	T-0,66 УЗ	44 шт.
Трансформаторы тока	T-0,66 МУЗ	1349 шт.
Трансформаторы тока	ТОП-0,66	80 шт.
Источники частоты и времени/серверы синхронизации времени	УСВ-2	1 шт.
Сервер БД	HP Proliant DL 360R06	1 шт.
Методика поверки	МП 455/446-2007 с изменением № 1	1 экз.
Формуляр	МГЭР.411713.004.070 – ФО.М	1 экз.
Руководство пользователя	МГЭР.411713.004.070.РЭ	1 экз.

Поверка

осуществляется по документу МП 455/446-2007 «Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК». Методика поверки с изменением № 1», утвержденному ФБУ «Ростест-Москва» 22 мая 2017 г.

Основные средства поверки:

- ТТ по ГОСТ 8.217-2003 «ГСИ. Трансформаторы тока. Методика поверки»;
- счётчик Меркурий 230 – в соответствии с документом АВЛГ.411152.021 РЭ1 «Счетчики электрической энергии трехфазные статические Меркурий 230». Руководство по эксплуатации. Приложение Г. Методика поверки», согласованному с руководителем ГЦИ СИ ФГУ «Нижегородский ЦСМ» 21.05.2007 г.;
- радиочасы МИР РЧ-01, принимающие сигналы спутниковой навигационной системы Global Positioning System (GPS), (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде № 27008-04);
- термогигрометр CENTER (мод.314), (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде № 22129-01).

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

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке АИИС КУЭ ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК».

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика выполнения измерений количества электрической энергии и мощности с использованием АИИС КУЭ ЦТП филиала №5 «Юго-Восточный» ОАО «МОЭК» зарегистрированном в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под № ФР.1.34.2008.04440.

Нормативные документы, устанавливающие требования к системе автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК»

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

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

Изготовитель

Открытое акционерное общество

«Московская объединенная энергетическая компания» (ОАО «МОЭК»)

ИНН 7720518494

Адрес: 119048, г. Москва, ул. Ефремова д. 10

Телефон: (499) 242-53-40

Факс: (499) 242-53-40

E-mail: info@moek.ru

Модернизация системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЦТП филиала № 5 «ЮГО - ВОСТОЧНЫЙ» ОАО «МОЭК» в части внесенных изменений проведена:

Открытое акционерное общество «Мосгорэнерго» (ОАО «Мосгорэнерго»)

ИНН 7743628060

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

Телефон: (495) 730-53-12; факс: (499)747-07-61

E-mail: info@oaomge.ru

Заявитель

Закрытое акционерное общество «НПФ «Системная Интеграция и Метрология»
Адрес: 123056, г. Москва, ул. Большая Грузинская, д. 60, стр. 1

Испытательный центр

ГЦИ СИ ФГУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ГЦИ СИ ФГУ «Ростест-Москва»)

Адрес: 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31

Телефон: (495) 544-00-00

E-mail: kcsms@sovtest.ru

Аттестат аккредитации ГЦИ СИ ФГУ «РОСТЕСТ-Москва» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № 30010-05 от 01.04.2005 г.

в части внесенных изменений:

Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГУП «ВНИИМС»)

Адрес: 119361, г. Москва, ул. Озерная, 46

Телефон: (495) 437 55 77

Факс: 437 56 66

Web-сайт: www.vniims.ru

E-mail: office@vniims.ru

Аттестат аккредитации ФГУП «ВНИИМС» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № 30004-13 от 26.07.2013 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

С.С. Голубев

М.п.

« ____ » _____ 2017 г.