

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» _____ ноября 2023 г. № 2391

Сведения
об утвержденных типах средств измерений, подлежащие изменению
в части конструктивных изменений, влияющих на метрологические характеристики средств измерений

№ п/ п	Наименование типа	Обозначение типа	Заводской номер	Регистраци- онный номер в ФИФ	Правообладатель	Отменяемая методика поверки	Действие методики поверки сохраняется	Устанавлива- емая методика поверки	Добавляемый изготовитель	Дата утверж- дения акта испыта- ний	Заявитель	Юридическое лицо, проводившее испытания
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Счетчики газа бытовые	СГБ G4 СИГНАЛ, СГБ G2,5 СИГНАЛ, СГБ G4-1 СИГНАЛ, СГБ G2,5-1 СИГНАЛ, СГК G4 СИГНАЛ, СГК G2,5 СИГНАЛ, СГБ «Смарт» G4, СГБ «Смарт» G2,5, СГБ «Смарт» G4-1, СГБ «Смарт» G2,5-1	СГБ G4 СИГНАЛ зав. №№ 414168, 419397, 435659, СГК G4 СИГНАЛ зав. №№ 499497, 499480, 402259, СГБ «Смарт» G4-1 №№4812 65, 492134, 492135	22112-15	-	-	СЯМИ.40727 4-287 МП с изменением №1	МП 1513-13- 2022	-	13.10. 2022	Общество с ограниченной ответственностью Энгельское приборостроитель ное объединение «Сигнал» (ООО ЭПО «Сигнал»), Саратовская обл., г. Энгельс-19	ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева», г. Казань

2.	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «РН-Ставропольнефтегаз»	-	001	50215-12	-	-	МП 50215-12	-	-	29.08.2023	Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРГЕКО ЭНЕРГО» (ООО «ЦГК ЭНЕРГО»), г. Москва	ООО «Энерго ПромРесурс», Московская обл., г. Красногорск
3.	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) «Елшанская солнечная электростанция»	-	001	75145-19	-	-	РТ-МП-5574-550-2018	-	-	04.09.2023	Общество с ограниченной ответственностью «Юнигрин Энерджи» (ООО «Юнигрин Энерджи»), г. Москва	ООО «Энерго ПромРесурс», Московская обл., г. Красногорск
4.	Комплекс измерения массы нефтепродуктов	АСН КИМ-Брянск	01	78398-20	-	НА.ГНМ Ц.0395-19 МП	-	МП-188-2023	-	22.06.2023	Акционерное общество «Брянскнефтепродукт» (АО «Брянскнефтепродукт»), г. Брянск	ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология», Московская обл., г. Чехов
5.	Система измерений количества и показателей качества нефти №1509 на ПСП «Заполярье» АО «Тюменнефтегаз»	-	703	78679-20	-	МП 0885-14-2019 с изменением №1	-	МП-013-2023	-	09.08.2023	Общество с ограниченной ответственностью «Системы Нефть и Газ» (ООО «СНГ»), Московская обл., г. Щелково	ООО «НГМ», г. Белгород
6.	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Рысаево»	-	176	80107-20	-	МП 206.1-088-2020	-	МП 206.1-039-2023	-	05.09.2023	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТ КОНТРОЛЬ» (ООО «ИЦ ЭАК»), г. Москва	ФГБУ «ВНИИМС», г. Москва

7.	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Бобыльская»	-	222	80567-20	-	МП 206.1-125-2020	-	МП 206.1-040-2023	-	05.09.2023	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТ КОНТРОЛЬ» (ООО «ИЦ ЭАК»), г. Москва	ФГБУ «ВНИИМС», г. Москва
8.	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго»	-	002	80961-21	Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго» (ПАО «Мосэнерго»), г. Москва	-	МП-006-2020	-	-	27.07.2023	Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго» (ПАО «Мосэнерго»), г. Москва	ООО ИИГ «КАРНЕОЛ», г. Магнитогорск

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 22112-15

Лист № 1
Всего листов 6

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Счётчики газа бытовые СГБ G4 СИГНАЛ, СГБ G2,5 СИГНАЛ, СГБ G4-1 СИГНАЛ, СГБ G2,5-1 СИГНАЛ, СГК G4 СИГНАЛ, СГК G2,5 СИГНАЛ, СГБ «Смарт» G4, СГБ «Смарт» G2,5, СГБ «Смарт» G4-1, СГБ «Смарт» G2,5-1

Назначение средства измерений

Счётчики газа бытовые СГБ G4 СИГНАЛ, СГБ G2,5 СИГНАЛ, СГБ G4-1 СИГНАЛ, СГБ G2,5-1 СИГНАЛ, СГК G4 СИГНАЛ, СГК G2,5 СИГНАЛ, СГБ «Смарт» G4, СГБ «Смарт» G2,5, СГБ «Смарт» G4-1, СГБ «Смарт» G2,5-1 предназначены для измерений объема природного газа по ГОСТ 5542-2022 или паров сжиженного газа по ГОСТ 20448-2018.

Описание средства измерений

По принципу действия счетчики относятся к приборам объемного (камерного) типа с подвижными эластичными стенками (мембранами) и состоят из герметичного блока и отсчетного устройства.

Под действием избыточного давления газ через входной штуцер заполняет пространство под верхней крышкой счётчика и через распределительный механизм и систему каналов поступает в измерительную камеру. На разделительной мембране возникает перепад давления, под действием которого центр мембраны перемещается. Одна из полостей, разделённых мембраной, заполняется газом, при этом из другой полости газ вытесняется через распределительный механизм в выходной штуцер. Перемещение мембраны с помощью кривошипно-шатунного механизма преобразуется в возвратно поступательное движение шибера распределительного механизма и вращательное движение отсчётного устройства, фиксирующего количество вытесненных измерительных объёмов.

Герметичный блок включает в себя:

- две измерительных камеры с подвижными разделительными мембранами и системой рычагов;
- кривошипно-шатунный механизм со стопором обратного хода;
- распределительный механизм.

На передней части герметичного блока расположен гермовывод, передающий движение с кривошипно-шатунного механизма на отсчётное устройство.

Отсчётное устройство роликового типа, механическое, восьмиразрядное.

Счетчики имеют несколько исполнений в зависимости:

- а) от расположения входного штуцера – левый, правый;
- б) от расположения штуцеров – вертикальный, горизонтальный;
- в) от резьбы штуцеров – M33x1,5, M30x2, G1¼, G1, G¾;
- г) от материала корпусных деталей счетчика – стальной, алюминиевый;
- д) от конструкции отсчетного устройства – с возможностью установки модуля передачи данных по радиоканалу, с низкочастотным выходом, без низкочастотного выхода.

Счетчик, укомплектованный модулем передачи данных по радиоканалу или низкочастотным датчиком, обеспечивает дистанционную передачу сигналов на регистрирующие электронные устройства.

Отсчетное устройство, с возможностью установки модуля передачи данных по радиоканалу, имеет вращающийся стрелочный отражатель, служащий для генерации импульсов пропорционально измеренному объему газа (1 имп. = 10 дм³) модулем, установленным снаружи на отсчетное устройство. Стрелочный отражатель не является средством измерения и включает в себя сектор, закрепленный на шестерне отсчетного устройства.

Отсчетное устройство с низкочастотным выходом имеет постоянный магнит, служащий для генерации импульсов пропорционально измеренному объему газа (1 имп. = 10 дм³) датчиком, установленным снаружи на отсчетное устройство.

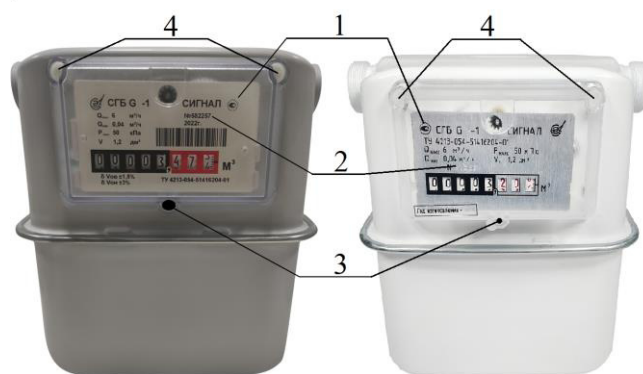
Общий вид счетчиков, схема пломбировки от несанкционированного доступа, обозначение места для нанесения знака поверки представлен на рисунке 1.

Цветовая гамма счетчиков и материал шильдиков (маркировочных табличек) могут быть изменены по решению изготовителя в одностороннем порядке.

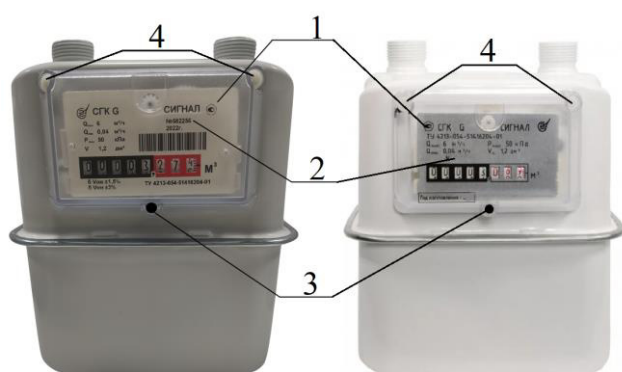
Цифровой заводской номер и год выпуска счетчиков наносится на шильдик (маркировочную табличку) методом плоской фотопечати или термотрансферной печати.



а) СГБ X¹ СИГНАЛ



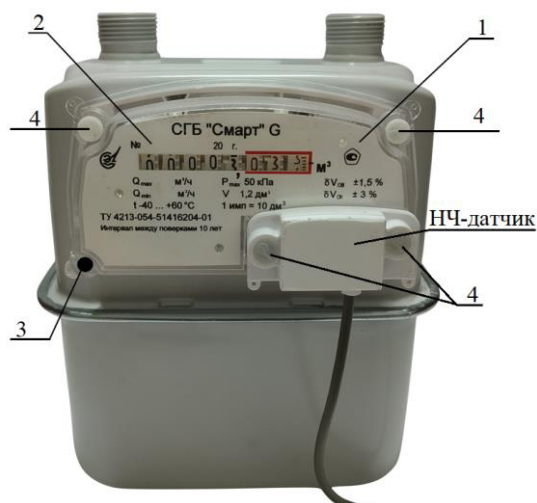
б) СГБ X¹-1 СИГНАЛ



в) СГК X¹ СИГНАЛ



г) СГБ «Смарт» X¹



г) СГБ «Смарт» X¹⁾ с низкочастотным выходом



д) СГБ «Смарт» X¹⁾-1

Рисунок 1 – Общий вид счетчиков и схема пломбирования

X – типоразмер счетчика (G4 или G2,5), 1 – место нанесения знака утверждения типа, 2 – место нанесения заводского номера, 3 – место нанесения знака поверки, 4 – пломба изготовителя СИ, предотвращающая доступ к элементам конструкции.

Метрологические и технические характеристики

Основные метрологические и технические характеристики счетчиков газа бытовых приведены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование параметра	Значение	
	СГБ G4 СИГНАЛ СГБ G4-1 СИГНАЛ СГК G4 СИГНАЛ СГБ «Смарт» G4 СГБ «Смарт» G4-1	СГБ G2,5 СИГНАЛ СГБ G2,5-1 СИГНАЛ СГК G2,5 СИГНАЛ СГБ «Смарт» G2,5 СГБ «Смарт» G2,5-1
1	2	3
Максимальный расход, $Q_{\text{макс.}}$, м³/ч	6	4
Номинальный расход, $Q_{\text{ном.}}$, м³/ч	4	2,5
Минимальный расход, $Q_{\text{мин.}}$, м³/ч	0,04	0,025
Порог чувствительности, м³/ч, не более	0,008	0,005
Пределы допускаемой основной относительной погрешности при измерении объема газа в диапазонах расхода, %, не более: - при выпуске из производства и после ремонта: $Q_{\text{мин.}} \leq Q < 0,1 Q_{\text{ном}}$ $0,1 Q_{\text{ном}} \leq Q \leq Q_{\text{макс}}$ - при эксплуатации: $Q_{\text{мин.}} \leq Q < 0,1 Q_{\text{ном}}$ $0,1 Q_{\text{ном}} \leq Q \leq Q_{\text{макс}}$	± 3 $\pm 1,5$ $\pm 3,5$ $\pm 2,5$	
Дополнительная погрешность, вызванная отклонением температуры измеряемого газа от 20 °С при изменении температуры на 1 °С, %, не более	0,45	

Продолжение таблицы 1

Потеря давления при максимальном расходе, Па (мм вод. ст.), не более	200 (20)

Т а б л и ц а 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Измеряемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542-2022, сжиженный газ по ГОСТ 20448-2018
Максимальное избыточное давление, кПа, (кгс/см ²)	50 (0,51)
Циклический объем, дм ³	1,2
Температура измеряемой среды, °С	от - 40 до + 60
Емкость отсчетного устройства, м ³	99999,999
Цена деления ролика, м ³ (дм ³)	0,0002 (0,2)
Габаритные размеры, мм, высота, длина, ширина (без монтажных деталей), не более: 1) с возможностью установки модуля передачи данных по радиоканалу - вертикальное расположение штуцеров - горизонтальное расположение штуцеров 2) без низкочастотного выхода и с низкочастотным выходом - вертикальное расположение штуцеров - горизонтальное расположение штуцеров 3) с корпусными деталями из алюминиевого сплава - вертикальное расположение штуцеров	236x198x182 210x217x182 236x198x167 210x217x167 246x198x195
Присоединительные размеры 1) вертикальное расположение штуцеров - расстояние между штуцерами, мм - резьба штуцеров 2) горизонтальное расположение штуцеров - резьба штуцеров	110 M33x1,5 или G ³ / ₄ , или G1 ¹ / ₄ , или M30x2, или G1 M33x1,5 или G1 ¹ / ₄
Масса без монтажных деталей, кг, не более: 1) с корпусными деталями из стали 2) с корпусными деталями из алюминиевого сплава	2,1 2,5
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность окружающего воздуха, % - атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.)	от - 40 до + 60 от 30 до 80 от 84 до 106,7 (от 630 до 800)
Средняя наработка до отказа, ч, не менее	110000
Срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на шильдик счетчика методом плоской фотопечати или термотрансферной печати, а также на титульный лист руководства по эксплуатации и паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Счетчик газа бытовой	СГБ G4 СИГНАЛ; СГБ G4-1 СИГНАЛ; СГБ G2,5 СИГНАЛ; СГБ G2,5-1 СИГНАЛ; СГК G4 СИГНАЛ; СГК G2,5 СИГНАЛ; СГБ «Смарт» G4; СГБ «Смарт» G4-1; СГБ «Смарт» G2,5; СГБ «Смарт» G2,5-1	1 шт.	В соответствии с заказом
Счетчик газа бытовой. Паспорт	СЯМИ. 407274-287 ПС СЯМИ.407274-287-01 ПС СЯМИ. 407 274-287-02 ПС	1 шт.	В соответствии с заказом
Упаковка	СЯМИ 407 274-287 УЧ СП	1 шт.	
Руководство по эксплуатации	СЯМИ.407274-287 РЭ СЯМИ.407274-287-01 РЭ СЯМИ.407274-287-02 РЭ	1 шт.	По отдельному заказу
Методика поверки		1 шт.	По отдельному заказу
Монтажный комплект для установки счетчика на трубопровод		1 компл.	По отдельному заказу

Сведения о методиках (методах) измерений

Приведены в разделе 1.4 документов СЯМИ.407274-287 РЭ «Счетчики газа бытовые СГБ G4 СИГНАЛ, СГБ G2,5 СИГНАЛ, СГБ G4-1 СИГНАЛ, СГБ G2,5-1 СИГНАЛ. Руководство по эксплуатации», СЯМИ.407274-287-01 РЭ «Счетчики газа бытовые СГК G4 СИГНАЛ, СГК G2,5 СИГНАЛ. Руководство по эксплуатации», СЯМИ.407274-287-02 РЭ «Счетчики газа бытовые СГБ «Смарт» G4, СГБ «Смарт» G2,5, СГБ «Смарт» G4-1, СГБ «Смарт» G2,5-1. Руководство по эксплуатации».

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта от 11 мая 2022 г. №1133 «Об утверждении государственной поверочной схемы для средств измерений объемного и массового расходов газа»;

ТУ 4213-054-51416204-01 «Счетчики газа бытовые СГБ G4 СИГНАЛ, СГБ G2,5 СИГНАЛ, СГБ G4-1 СИГНАЛ, СГБ G2,5-1 СИГНАЛ, СГК G4 СИГНАЛ, СГК G2,5 СИГНАЛ, СГБ «Смарт» G4, СГБ «Смарт» G2,5, СГБ «Смарт» G4-1, СГБ «Смарт» G2,5-1. Технические условия».

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью Энгельское приборостроительное объединение «Сигнал» (ООО ЭПО «Сигнал»)

ИНН 6449042991

Адрес: 413119, Саратовская обл., г. Энгельс-19

Тел. +7 (8453) 75-04-18, факс +7 (8453) 75-17-00

E-mail: office@eposignal.ru

Испытательный центр

Всероссийский научно-исследовательский институт расходометрии - филиал
Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-
исследовательский институт метрологии имени Д.И.Менделеева» (ВНИИР – филиал
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»)

Адрес: Россия, Республика Татарстан, 420088, г. Казань, ул. 2-я Азинская, д. 7 «а»

Юридический адрес: 190005, г. Санкт-Петербург, Московский пр-кт, д. 19

Телефон (факс): (843) 272-70-62, (843) 272-00-32

Web-сайт: www.vniir.org

E-mail: office@vniir.org

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.310592.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 78398-20

Лист № 1
Всего листов 7

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Комплекс измерения массы нефтепродуктов АСН КИМ-Брянск

Назначение средства измерений

Комплекс измерения массы нефтепродуктов АСН КИМ-Брянск (далее по тексту – АСН) предназначен для измерений массы светлых нефтепродуктов, объема присадки и передачи измеренных значений массы и объема в автоматизированную информационную систему товаропроводящей сети компании.

АСН применяется в составе автоматизированной системы управления технологическими процессами при проведении учётных операций с нефтепродуктами на постах налива в автоцистерны.

Описание средства измерений

АСН представляет собой автоматизированную систему налива нефтепродуктов в автоцистерны.

Принцип действия АСН при измерении массы светлых нефтепродуктов основан на использовании прямого метода динамических измерений массы нефтепродуктов по ГОСТ 8.587–2019, реализованного с применением преобразователей массового расхода.

Принцип действия АСН при измерении объема присадки основан на использовании прямого метода динамических измерений объема присадки, проходящего через счетчик жидкости исполнительного блока дозатора жидкости.

Конструктивно АСН состоит из 14 постов налива нефтепродуктов, оснащенных преобразователями массового расхода, дозаторами жидкости и запорно-регулирующей арматурой, и рабочей станции оператора с установленной SCADA системой и оснащенной программируемыми контроллерами.

Общий вид АСН представлен на рисунке 1.



Рисунок 1. Общий вид АСН

АСН включает в свой состав:

- измерительные каналы (далее – ИК) массового расхода и массы нефтепродукта, объема присадки;
- технологическая обвязка;
- рабочая станция оператора.

В состав ИК входят первичные измерительные преобразователи (далее – ИП) и система обработки информации (далее – СОИ). Состав ИК АСН указан в таблице 1.

Таблица 1 – Состав ИК АСН

Наименование ИК	Состав ИК АСН	
	Первичный ИП ИК	Вторичная часть ИК (СОИ)
ИК массового расхода и массы нефтепродукта	Счетчик-расходомер массовый Штрай-Масс (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений (далее по тексту – регистрационный №) 70629-18)	Программируемый контроллер Simatic S7-400 (рабочий и резервный)
ИК массового расхода и массы нефтепродукта	Расходомер массовый Promass с первичным преобразователем расхода (датчиком) Promass F и электронным преобразователем 83 (регистрационный № 15201-11)	
ИК объема присадки	Дозатор жидкости Fusion 4 модификации MiniPak 6 (регистрационный № 57055-14)	

Рабочая станция оператора представляет собой персональный компьютер с установленной SCADA системой на базе программного обеспечения iFIX.

АСН обеспечивает выполнение следующих основных функций:

- автоматизированный налив светлых нефтепродуктов при отпуске в автоцистерны;
- измерение массы светлых нефтепродуктов при отпуске в автоцистерны;
- измерение объема присадки при отпуске в автоцистерны;
- отображение заданного количества светлых нефтепродуктов и присадки, измеренного значения массы, объема и технологических параметров;
- защита информации от несанкционированного доступа;
- печать товарно-транспортных документов.

Заводской номер АСН, состоящий из арабских цифр, и знак утверждения типа наносятся на маркировочную табличку на корпусе шкафа программируемого контроллера Simatic S7-400 типографским способом. Места нанесения знака утверждения типа и заводского номера приведены на рисунке 2.

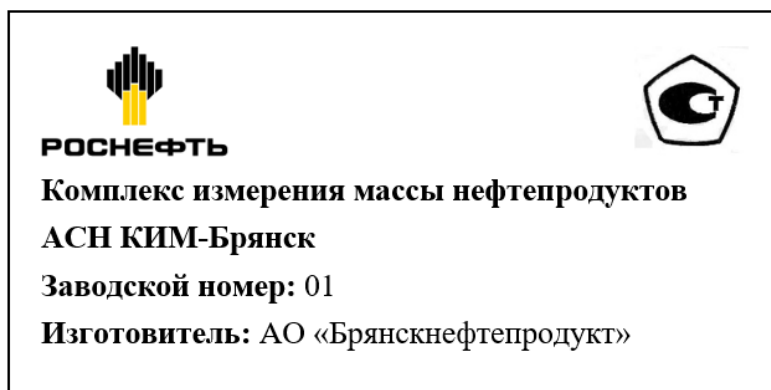


Рисунок 2 – Места нанесения знака утверждения типа и заводского номера АСН

Пломбирование крышек электронного преобразователя преобразователей массового расхода осуществляется с помощью контровочной проволоки, проведенной через специальное отверстие, фиксирующих отвинчивание крышек, и пластмассовой (свинцовой) пломбы. Плombирование фланцев преобразователей массового расхода осуществляется с помощью контровочной проволоки, проведенной через отверстия на болтах, расположенных на диаметрально противоположных фланцах, и пластмассовой (свинцовой) пломбы. Схема пломбировки преобразователей массового расхода приведена на рисунке 3.

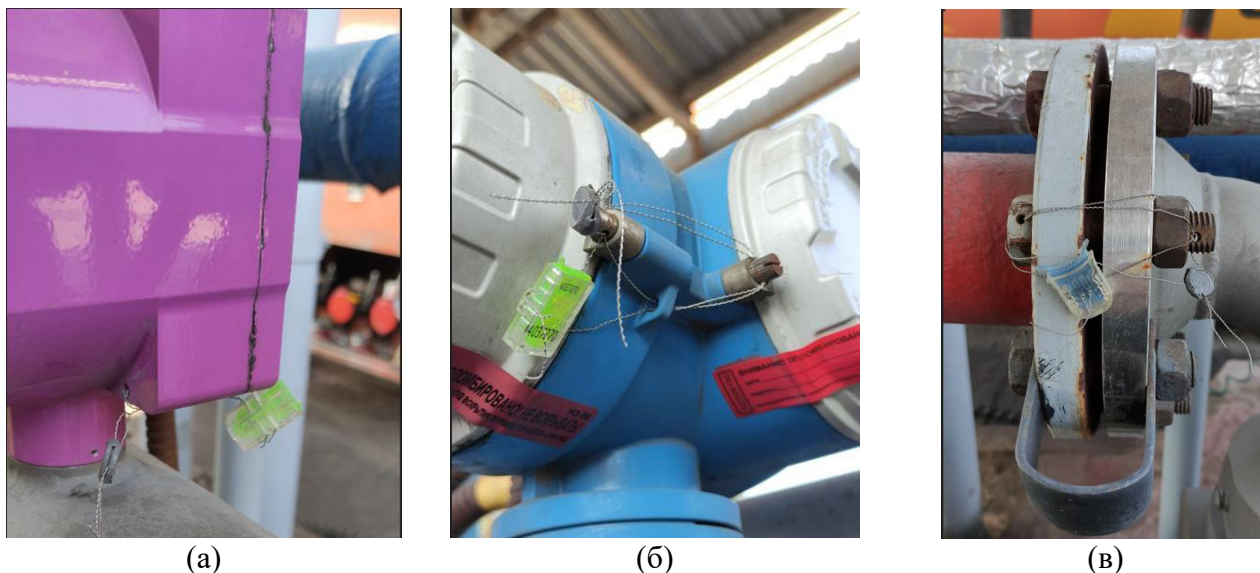


Рисунок 3 – Схема пломбировки от несанкционированного доступа, обозначение места нанесения знака поверки для преобразователей массового расхода: для постов налива со счетчиками-расходомерами массовыми Штрай-Масс (а, в), для постов налива с расходомерами массовыми Promass с первичным преобразователем расхода (датчиком) Promass F и электронным преобразователем 83 (б, в)

Пломбирование двери шкафа дозатора жидкости Fusion 4 осуществляется с помощью индикаторной ленточной пломбы в виде наклейки. Плombирование трехходового крана исполнительного блока дозатора жидкости Fusion 4 осуществляется с помощью контрольной проволоки, проведенной через специальные отверстия, фиксирующих отвинчивание винта крана, и запорно-пломбировочного устройства. Схема пломбировки двери шкафа дозатора жидкости Fusion 4 и трехходового крана от несанкционированного доступа представлена на рисунке 4.

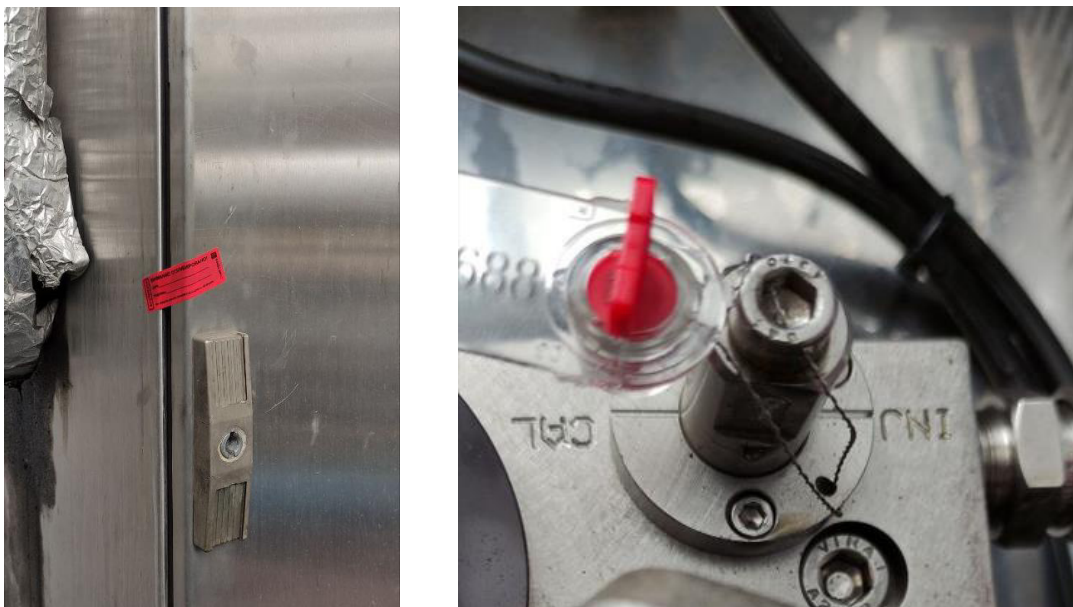


Рисунок 4 – Схема пломбировки двери шкафа дозатора жидкости Fusion 4 и трехходового крана исполнительного блока от несанкционированного доступа

Пломбирование двери шкафов программируемого контроллера Simatic S7-400 осуществляется с помощью индикаторной ленточной пломбы в виде наклейки. Схема пломбировки двери шкафа программируемого контроллера Simatic S7-400 от несанкционированного доступа представлена на рисунке 5.



Рисунок 5 – Схема пломбировки шкафа программируемого контроллера Simatic S7-400 от несанкционированного доступа

Знак поверки наносится на пломбы, установленные в соответствии с рисунком 3.

Программное обеспечение

Программное обеспечение (ПО) АСН реализовано в рабочей станции оператора.
Идентификационные данные ПО АСН приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Идентификационные данные ПО АСН

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	Simatic WinCC Explorer
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 7.0
Цифровой идентификатор ПО	—

Метрологические и технические характеристики

Таблица 3 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Минимальная доза отгрузки нефтепродукта, кг (дм ³)	1400 (2000)
Минимальный объем дозы выдачи присадки, дм ³	0,035
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений массы нефтепродуктов, %	±0,25
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений объема присадки, %	±0,5

Таблица 4 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Измеряемая среда	дизельное топливо по ГОСТ 32511–2013 (EN 590:2009), бензин по ГОСТ 32513–2013, присадка
Характеристики измеряемой среды: – давление, МПа – температура, °С – расход нефтепродуктов, м³/ч – расход присадки, м³/ч	от 0,2 до 0,7 от -40 до +50 от 20 до 100 от 0,01 до 0,66
Количество постов налива, шт.: – верхнего налива – нижнего налива	6 8
Количество одновременно наливаемых автоцистерн, шт., не более	7
Параметры электрического питания: – напряжение переменного тока, В – частота переменного тока, Гц	от 323 до 418, трехфазное от 187 до 242, однофазное от 49 до 51
Условия эксплуатации: – температура окружающей среды, °С – температура окружающей среды в шкафу дозатора жидкости Fusion 4, °С – относительная влажность воздуха при температуре 35 °С, %, не более – атмосферное давление, кПа	от -40 до +50 от -20 до +50 95 от 84 до 106
Средний срок службы, лет, не менее	10
Средняя наработка на отказ, час	20 000

Знак утверждения типа

наносится на маркировочную табличку на корпусе шкафа программируемого контроллера Simatic S7-400 и на титульный лист руководства по эксплуатации АСН типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 5 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Комплекс измерения массы нефтепродуктов АСН КИМ-Брянск, заводской № 01	–	1 шт.
Руководство по эксплуатации	СНАЛ.02.136-01.С-3-01/175 -10- РЭ	1 экз.
Методика поверки	–	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены разделе 1.4. «Устройство и работа» руководства по эксплуатации.

приведены в документе МН 996-2019 «Масса нефтепродуктов. Методика измерений комплексом измерения массы нефтепродуктов АСН КИМ-Брянск». Методика измерений аттестована ОП ГНМЦ АО «Нефтеавтоматика» 01 ноября 2019 г. (свидетельство об аттестации № RA.RU.310652-108/01-2019).

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Постановление Правительства Российской Федерации от 16 декабря 2020 г. № 1847 «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений»;

Приказ Росстандарта от 26 сентября 2022 г. № 2356 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости».

Изготовитель

Акционерное общество «Брянскнефтепродукт» (АО «Брянскнефтепродукт»)

ИНН 3201000493

Адрес: 241022, Брянская обл., г. Брянск, ул. Речная, д. 63

Телефон: +7 (4832) 30-39-99

E-mail: sekr_bnp@bryansk.rosneft.ru

Испытательный центр

Акционерное общество «Нефтеавтоматика» (АО «Нефтеавтоматика»)

Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Журналистов, д. 2а

Телефон: +7 (843) 567-20-10; 8-800-700-78-68

Факс: +7 (843) 567-20-10

E-mail: gnmc@nefteavtomatika.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311366.

в части вносимых изменений

Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология» (ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Метрологи»)

Юридический адрес: 119415, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 41, стр. 1, помещ. 263

Адрес места осуществления деятельности: 142300, Московская обл., Чеховский р-н, г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2

Телефон: +7 (495) 108-69-50

E-mail: info@metrologiya.prommashtest.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.314164.

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго» (далее по тексту – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, сбора, обработки, хранения и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную многоуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределенной функцией измерения.

АИИС КУЭ включают в себя следующие уровни.

Первый уровень - измерительно-информационные комплексы (далее – ИИК), включающие измерительные трансформаторы тока (далее – ТТ), измерительные трансформаторы напряжения (далее – ТН), счетчики активной и реактивной электроэнергии (далее – счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

Второй уровень - информационно-вычислительный комплекс электроустановки (далее – ИВКЭ), включающий устройство сбора и передачи данных (далее – УСПД), технические средства приема-передачи данных, каналы связи для обеспечения информационного взаимодействия между уровнями системы, коммутационное оборудование.

Третий уровень - информационно-вычислительный комплекс (далее – ИВК) АИИС КУЭ, включающий в себя сервера опроса, сервера хранения данных (сервера базы данных), сервера приложений, устройства синхронизации системного времени (далее – УССВ), автоматизированные рабочие места (далее – АРМ).

АИИС КУЭ обеспечивает выполнение следующих функций:

- измерение количества активной и реактивной электрической энергии с дискретностью 30 минут (30-минутные приращения электроэнергии) и нарастающим итогом на начало расчетного периода (далее – результаты измерений), используемое для формирования данных коммерческого учета;

- формирование данных о состоянии средств измерений («Журналы событий») и в случае использования для расчета значений учетных показателей данных о вариантах схем электроснабжения и (или) о положении коммутационной аппаратуры предоставление в КО данных о состоянии объектов измерений (далее – данные о состоянии средств и объектов измерений);

- ведение единого времени при выполнении измерений количества активной и реактивной электрической энергии и формирования данных о состоянии средств и объектов

измерений;

- периодический (1 раз в сутки) и (или) по запросу автоматический сбор результатов измерений электрической энергии и данных о состоянии средств и объектов измерений;

- хранение не менее 3,5 лет результатов измерений, данных о состоянии средств и объектов измерений;

- обработку, формирование и передачу результатов измерений и в случае использования для расчета значений учетных показателей данных о вариантах схем электроснабжения и (или) о положении коммутационной аппаратуры данных о состоянии объектов измерений в XML-формате по электронной почте КО и внешним организациям с электронной подписью;

- обеспечение защиты оборудования, программного обеспечения от несанкционированного доступа на физическом и программном уровне;

- обеспечение по запросу КО дистанционного доступа к результатам измерений, данным о состоянии средств измерений и в случае использования для расчета значений учетных показателей данных о вариантах схем электроснабжения и (или) о положении коммутационной аппаратуры объектов измерений с сервера (АРМа) ИВК АИИС КУЭ на всех уровнях АИИС КУЭ.

В состав АИИС КУЭ входит 1786 ИИК:

- ГЭС-1 им. Смидовича – 141 ИИК;
- ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад) – 10 ИИК;
- ТЭЦ-08 – 139 ИИК;
- ТЭЦ-09 – 96 ИИК;
- ТЭЦ-11 – 146 ИИК;
- ТЭЦ-12 – 181 ИИК;
- ТЭЦ-16 – 213 ИИК;
- ТЭЦ-17 – 56 ИИК;
- ТЭЦ-20 – 162 ИИК;
- ТЭЦ-21 – 189 ИИК;
- ТЭЦ-22 – 38 ИИК;
- ТЭЦ-23 – 102 ИИК;
- ТЭЦ-25 – 69 ИИК;
- ТЭЦ-26 – 123 ИИК;
- ТЭЦ-27 – 138 ИИК.

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по измерительным линиям связи поступают на входы счетчика электроэнергии, где производится измерение мгновенных и средних значений активной и реактивной мощности. На основании средних значений мощности измеряются приращения электроэнергии за интервал времени 30 мин.

УСПД автоматически проводит сбор результатов измерений и состояния средств измерений со счетчиков электрической энергии (один раз в 30 мин) по проводным линиям связи (интерфейс RS-485) и GSM каналу.

Серверы опроса ИВК производят автоматический сбор привязанных к единому календарному времени измеренных данных о приращениях электроэнергии с заданной дискретностью измерений 30 минут. При наличии УСПД сервера опроса ИВК АИИС КУЭ ПАО «Мосэнерго» каждые 30 минут производят их автоматический опрос или опрос производят непосредственно со счетчика, также предусмотрена передача посредством электронной почты макета XML 80020, сформированного на уровне ИВК сторонних организаций. Опрос УСПД выполняется с помощью выделенного канала (основного канала) присоединенного к транспортной сети передачи данных ПАО «Мосэнерго». При отказе основного канала связи опрос УСПД выполняется по резервному каналу.

По окончании опроса сервер сбора автоматически производит обработку измерительной информации (умножение на коэффициенты трансформации) и передает полученные данные в сервер баз данных ИВК. В сервере баз данных ИВК информация о результатах измерений

приращений потребленной электрической энергии автоматически формируется в архивы и сохраняется на глубину не менее 3,5 лет по каждому параметру.

Один раз в сутки оператор ИВК АИИС КУЭ формирует файл отчета с результатами измерений, в формате XML и передает его в ПАК АО «АТС» и в АО «СО ЕЭС» и смежным субъектам ОРЭМ посредством электронной почты с использованием электронно-цифровой подписи.

АИИС КУЭ имеет возможность принимать измерительную информацию от других смежных АИИС КУЭ, зарегистрированных в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений.

АИИС КУЭ оснащена системой обеспечения единого времени (далее - СОЕВ). СОЕВ функционирует на всех уровнях АИИС КУЭ и включает все средства измерений времени, влияющие на процесс измерения количества электроэнергии: УССВ, серверы, УСПД, счетчики электрической энергии.

Для синхронизации шкалы времени сервера АИИС КУЭ в состав ИВК входят устройства синхронизации системного времени РСТВ-01-01 (основное и резервное), которые обеспечивают автоматическую непрерывную синхронизацию часов сервера от источника точного времени, который синхронизирован с национальной шкалой координированного времени UTC (SU).

Синхронизация времени на УСПД осуществляется в рамках локальной Ethernet-сети каждой электростанции устройством синхронизации системного времени РСТВ-01-01 по протоколу NTP. Синхронизация выполняется автоматически при расхождении с источником точного времени более чем ± 1 с, с интервалом проверки текущего времени не более 60 мин.

В процессе сбора информации со счетчиков с периодичностью 1 раз в 30 мин УСПД автоматически выполняет проверку текущего времени, и, в случае расхождения более чем ± 2 с, автоматически выполняет синхронизацию текущего времени в счетчиках электрической энергии или синхронизацию текущего времени счетчика автоматически выполняет ИВК. Сравнение шкалы времени счетчиков, находящихся в собственности потребителей, с устройством синхронизации времени УСВ-1 и УСВ-3 проходит по заданному расписанию, но не реже одного раза в сутки. Коррекция времени настраивается с учетом обеспечения допускаемой погрешности УСВ и не должна превышать величину ± 2 с (параметр программируемый).

СОЕВ обеспечивает синхронизацию времени компонентов АИИС КУЭ от источника точного времени, регистрацию даты, времени событий с привязкой к ним данных измерений количества электрической энергии с точностью ± 5 с.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено. Заводской номер 002 средства измерений указывается в паспорте-формуляре на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго» типографским способом. Формат, способ и места нанесения заводских номеров измерительных компонентов, входящих в состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ приведены в формуляре на АИИС КУЭ.

Программное обеспечение

В ИВК АИИС КУЭ используется специализированное программное обеспечение автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии «Телескоп+» (далее – СПО «Телескоп+»). СПО «Телескоп+» предназначено для автоматического сбора, обработки и хранения данных, получаемых со счетчиков электроэнергии, отображения полученной информации в удобном для анализа и отчетности виде, взаимодействии со смежными системами АИИС КУЭ.

СПО «Телескоп+» обеспечивает защиту измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами.

Идентификационные данные СПО «Телескоп+» приведены в таблице 1.

Таблица 1- Идентификационные данные метрологически значимой части СПО «Телескоп+»

Идентификационные данные (признаки)	Значение	
Идентификационное наименование ПО	SERVER_MZ4	ASCUE_MZ4
Номер версии (идентификационный номер) ПО	1.0.1.1	1.0.1.1
Цифровой идентификатор ПО	f851b28a924da7cde6a 57eb2ba15af0c	cda718bc6d123b63a8 822ab86c2751ca
Другие идентификационные данные	SERVER_MZ4.dll	ASCUE_MZ4.dll

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

Метрологические и технические характеристики

Состав ИК АИИС КУЭ, а также метрологические и технические характеристики приведены в таблицах 2 - 4.

Таблица 2 - Состав ИК АИИС КУЭ

Канал измерений		Состав измерительного канала						
Номер ИК, код точки измерений	Наименование объекта учета, диспетчерское наименование присоединения	Вид СИ, класс точности, коэффициент трансформации, Рег. №		Обозначение, тип			Ктт · Ктн · Ксч	Наименование измеряемой величины
1	2	3		4			5	6
	Радиосервер точного времени (основной)		40586-09	РСТВ-01-01				Системное время
	Радиосервер точного времени (резервный)		40586-09	РСТВ-01-01				Системное время
ГЭС-1 им.Смидовича								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время
1	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-10 кВ, 1 секц., яч. 26-1, КЛ 10 кВ 12277А+12278А	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			Ктт=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			Ктн=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
2	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-10 кВ, 1 секц., яч. 26-2, КЛ 10 кВ 26046	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			Ктт=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			Ктн=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 26-4, КЛ 10 кВ 12300а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
4	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 26-5, КЛ 10 кВ 21078	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
5	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 28-1, КЛ 10 кВ 12277 Б+12278 Б	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 28-2, КЛ 10 кВ 27028	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
7	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 28-3, КЛ 10 кВ 10135	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
8	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 28-4, КЛ 10 кВ 12300β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 29-1, КЛ 10 кВ 10013(α+β)	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
10	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 29-2, КЛ 10 кВ 11744	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
11	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 29-3, КЛ 10 кВ 18051	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 29-4, КЛ 10 кВ 27033+20020	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
13	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 8-3, КЛ 6 кВ РТП-Сбербанк Капитал ввод № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
14	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 33-3, КЛ 10 кВ 10146(γ+δ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 33-2, КЛ 10 кВ 10016($\gamma+\delta$)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
16	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 34-1, КЛ 10 кВ 10146($\alpha+\beta$)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-08	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
17	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 34-2, КЛ 10 кВ 10016($\alpha+\beta$)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-08	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 35-1, КЛ 10 кВ 11113	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-08	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
19	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 35-2, КЛ 10 кВ 18044	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
20	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 35-3, КЛ 10 кВ 12268	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
21	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 35-4, КЛ 10 кВ 18045	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 33-1; КЛ 10 кВ Ввод № 2 РТП- Сбербанк Капитал яч. 33- 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
23	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ , 1 секц., яч. 7, КЛ 10 кВ 12060	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
24	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 110 кВ, яч. 4, КЛ 110 кВ ГЭС-1 - Автозаводская	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ-110/50	-	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ-110/50			
			3190-72	С	ТВ-110/50			
		ТН	КТ=0,5	А	СРВ 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	СРВ 123			
			15853-06	С	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
25	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц. яч. 17, ТСН- 12+ТСН-18	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТПФ			
			517-50	С	ТПФ			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			$K_{ТН}=10000/100$	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 110 кВ, яч. 6, КЛ 110 кВ ГЭС-1 - Кожухово	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ-110/50	-	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ-110/50			
			3190-72	С	ТВ-110/50			
		ТН	КТ=0,5	А	СРВ 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	СРВ 123			
			15853-06	С	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
27	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 5-1, КЛ 10 кВ 16018+16023	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
28	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 5-2, КЛ 10 кВ РТП-Театр наций ввод № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
29	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 1, КЛ 10 кВ 10075 α+Блок Тр-р № 1	ТТ	КТ=0,5	A	АРР-10 а2m	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			37888-08	C	АРР-10 а2m			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 3-1, КЛ 10 кВ 20015	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
31	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 1 секц., яч. 7, КЛ 10 кВ 12060+10073а+Блок Тр-р № 1	ТТ	КТ=0,5	A	АРР-10 а2m	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			37888-08	C	АРР-10 а2m			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
32	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 15-1, КЛ 10 кВ 12100	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 15-2, КЛ 10 кВ 10088	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц. яч. 17, КЛ 10 кВ 27156+ТСН- 12+ТСН-18	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОФ	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			518-50	C	ТПОФ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 19, КЛ 10 кВ 10071 α+Блок Тр-р № 1	ТТ	КТ=0,5	A	АРР-10 а2m	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			37888-08	C	АРР-10 а2m			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
36	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-10 кВ, 2 секц., яч. 21, КЛ 10 кВ 10072 α+Блок Тр-р № 1	ТТ	КТ=0,5	A	ARP-10 a2m	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			37888-08	C	ARP-10 a2m			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
37	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-10 кВ, 1 секц., яч. 3-2, КЛ 10 кВ 11064/19507Б+Тр-р м/э	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛМ-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2363-68	C	ТПЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
38	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 6-3, КЛ 6 кВ РТП-1 альфа	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
39	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 22-2, КЛ 6 кВ 208 γ+β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская,, РУ- 10 кВ, 2 секц., яч. 15-3, КЛ 10 кВ РТП-Театр наций ввод № 2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
42	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 8-1, КЛ 6 кВ 4713	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
43	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 4-2, КЛ 6 кВ 642	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
44	ГЭС-1 им. Смидовича, РУ-6 кВ Раушская ПС, яч. 4-4, КЛ 6 кВ РТП- Сбербанк Капитал ввод № 2	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
45	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 6-1, КЛ 6 кВ 322 α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
46	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 6-2, КЛ 6 кВ 815	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
47	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 8-1, КЛ 6 кВ 322 β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
48	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 8-2, КЛ 6 кВ 247	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
49	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-6 кВ, яч. 12, КЛ 6 кВ 5438+452 γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОФ	-	9 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			518-50	C	ТПОФ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-10 кВ, 1 секц., яч. 26-3; КЛ 10 кВ Ввод № 1 РТП-Сбербанк Капитал яч. 26-3	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
51	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 24-1, КЛ 6 кВ 5433	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	-	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
52	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 24-2, КЛ 6 кВ 42 (ПС Раушская)	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
53	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 24-3, КЛ 6 кВ 34 а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
54	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ- 6 кВ, яч. 24-4, КЛ 6 кВ 2162 β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	-	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
55	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция А, яч. 14, ТГ-26	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТВ-ЭК			
			56255-14	С	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
56	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция А, яч. 14, ТГ-26(контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТВ-ЭК			
			56255-14	С	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
57	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция А, яч. 8, ТГ-27	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТВ-ЭК			
			56255-14	С	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
58	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция А, яч. 8, ТГ-27(контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТВ-ЭК			
			56255-14	С	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
59	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция Б, яч.5, ТГ-28	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	В	ТВ-ЭК			
			56255-14	С	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
60	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ, секция Б, яч. 5, ТГ-28 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
61	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-29 (6 кВ)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	B	ТЛШ-10			
			11077-03	C	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
62	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-29 (6 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	B	ТЛШ-10			
			11077-03	C	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
63	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Центральная, РУ-110 кВ, яч. 18, КЛ110 кВ ГЭС-1 - Павелецкая 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФ110			
			16635-05	C	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРТf-123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРТf-123			
			29695-05	C	СРТf-123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
64	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-30 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
65	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-30 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
66	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-31 (6 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	48 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
67	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-31 (6 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	48 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
68	ГЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Центральная, РУ-110 кВ, яч. 12, КЛ110 кВ ГЭС-1 - Берсеновская	ТТ	КТ=0,2S	A	TG-145	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TG-145			
			15651-06	C	TG-145			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf-123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf-123			
			29695-05	C	CPTf-123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
69	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 6, МВ 694	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
70	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 11, МВ 695	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ-15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ-15			
			1836-63	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	Раушская ПС 110 кВ, РУ- 10 кВ, яч. 11	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТПОФ			
			518-50	С	ТПОФ			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время		
72	ГЭС-1 им. Смидовича, Сборка ПР-3 в КРУ-2 0,4 кВ, насосная теплосети ввод № 2, КЛ 0,4 кВ Дренажная насосная станция	ТТ	КТ=0,5	А	Т-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	В	Т-0,66 У3				
			15764-96	С	Т-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
73	ГЭС-1 им. Смидовича, КРУ-2 3,15 кВ, яч. 52,КЛ 3,15 кВ Опресовочный насос теплосети	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	900	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=150/5	В	-				
			814-53	С	ТПФ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6				
			КТН=3000/100						
			380-49						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
74	ГЭС-1 им. Смидовича, КРУ-2 6 кВ, яч. 14	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1000/5	В	-				
			7069-02	С	ТОЛ-10				
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2				
			КТН=6000/100						
			11094-87						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6						
75	ГЭС-1 им. Смидовича, КРУ-2 6 кВ, яч. 16	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени					
			КТТ=1000/5	В	ТОЛ-10								
			7069-02	С	ТОЛ-10								
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10								
			КТН=6000/100										
			16687-97										
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2									
			Ксч=1										
			22422-02										
76	ГЭС-1 им.Смидовича, ГРЩ-0,4 кВ Лидер- Инновации ввод 2, ввод 0,4 кВ Тр-р № 2 м/э	ТТ	КТ=0,5	А	ТС-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	500	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени					
			КТТ=2500/5	В	ТС-10								
			26100-03	С	ТС-10								
		ТН	ТН отсутствуют										
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2								
				Ксч=1									
		22422-02											
		77	ГЭС-1 им.Смидовича, ГРЩ-0,4 кВ Лидер- Инновации ввод 1, ввод 0,4 кВ Тр-р № 1 м/э	ТТ	КТ=0,5				А	ТС-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	500	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
					КТТ=2500/5				В	ТС-10			
26100-03	С				ТС-10								
ТН	ТН отсутствуют												
	Счетчик			КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2								
				Ксч=1									
22422-02													

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
78	ГЭС-1 им. Смидовича, КРУ-1 6 кВ, яч. 15	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТОЛ-10			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=6000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
79	ГЭС-1 им. Смидовича, КРУ-1 6 кВ, яч. 17	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТОЛ-10			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=6000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
80	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.4-1, КЛ 6 кВ 100+676	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66 У3			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
81	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.4-2, КЛ 6 кВ 669γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
82	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.4-3, КЛ 6 кВ 663	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
83	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.6-1, КЛ 6 кВ 3115	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
84	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.6-2, КЛ 6 кВ 176а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
85	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.6-3, КЛ 6 кВ 465	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		86	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 14-1, КЛ 6 кВ 622а	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
2473-69	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НТМИ-6			
	КТН=6000/100							
	831-53							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
87	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 10-2, КЛ 6 кВ 3054ß	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
88	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 10-1, КЛ 6 кВ 26ß	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66 У3			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		89	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 10-3, КЛ 6 кВ 669а	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
2473-69	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НТМИ-6-66			
	КТН=6000/100							
	2611-70							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
90	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 12-1, КЛ 6 кВ 1331+42	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
91	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 12-2, КЛ 6 кВ 463	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
92	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 12-3, КЛ 6 кВ 2162а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
93	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 16-1, КЛ 6 кВ 208α	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			2473-69	С	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66				
			КТН=6000/100						
			2611-70						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
94	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 16-2, КЛ 6 кВ 228	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			2473-05	С	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66				
			КТН=6000/100						
			2611-70						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
95	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 16-3, КЛ 6 кВ 1055β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			2473-69	С	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66				
			КТН=6000/100						
			2611-70						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
96	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 18-1, КЛ 6 кВ 34β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
97	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 18-2, КЛ 6 кВ 26α	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66 У3			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
		98	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 18-3, КЛ 6 кВ 3054α	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
2473-05	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НТМИ-6-66			
	КТН=6000/100							
	2611-70							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
99	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 20, МВ 631-А	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ-15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	96 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ-15			
			5718-76	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
100	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 13, МВ 632-А	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ГЭС-1 им.Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 1, КЛ 6 кВ Блок тр-р №1	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
102	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.5-1, КЛ 6 кВ 60	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
103	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.5-2, КЛ 6 кВ 5438	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
104	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.5-3, КЛ 6 кВ 1055а	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
105	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.9-2, КЛ 6 кВ 689γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
106	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч.9-3, КЛ 6 кВ 3295	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
107	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 15-1, КЛ 6 кВ 622β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
108	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 15-2, КЛ 6 кВ 569β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
109	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 15-3, КЛ 6 кВ 629β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
110	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 17-2, КЛ 6 кВ 629α	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
111	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 17-3, КЛ 6 кВ 569а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
112	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 17-1, КЛ 6 кВ 176β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
113	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 2-1, КЛ 6 кВ 629γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
114	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 2-2, КЛ 6 кВ 527а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
115	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 2-3, КЛ 6 кВ 400	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		116	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 4-1, КЛ 6 кВ 655	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
2473-69	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НТМИ-6			
	КТН=6000/100							
	831-53							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
117	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 4-2, КЛ 6 кВ 1017а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
118	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 4-3, КЛ 6 кВ 527β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
119	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 8-2, КЛ 6 кВ 3502	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
120	ГЭС-1 им.Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 12, МВ 631-Б	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-I-У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	В	ТШЛ-20-I-У3			
			21255-08	С	ТШЛ-20-I-У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			380-49					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
121	ГЭС-1 им.Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 18, МВ 632-Б	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	72 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
122	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 10-2, КЛ 6 кВ 685а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
123	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 10-3, КЛ 6 кВ 687а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
124	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 8-3, КЛ 6 кВ резерв	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
125	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 14-2, КЛ 6 кВ 685β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
126	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 14-3, КЛ 6 кВ 687β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
127	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 16-1, КЛ 6 кВ 669β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		128	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 16-2, КЛ 6 кВ 689β	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
2473-05	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,2			А	ЗНОЛ-ЭК-10			
	КТН=6000:√3/100:√3			В	ЗНОЛ-ЭК-10			
	47583-11			С	ЗНОЛ-ЭК-10			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
129	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 7-1, КЛ 6 кВ 2601	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000/100	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
130	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 7-2, КЛ 6 кВ 997а	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
131	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 9-1, КЛ 6 кВ 452а	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
132	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 9-2, КЛ 6 кВ 3236	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
133	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 9-3, КЛ 6 кВ 384	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
134	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 13-1, КЛ 6 кВ РТП-1 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
135	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 13-2, КЛ 6 кВ 3766(α+β)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
136	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 13-3, КЛ 6 кВ 689α	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
137	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 15-1, КЛ 6 кВ 656	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
138	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 15-2, КЛ 6 кВ 452β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000/100	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
139	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 17-1, КЛ 6 кВ 681	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000/100	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
140	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 17-2, КЛ 6 кВ 997β/4713	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
141	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 17-3, КЛ 6 кВ 1017β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
142	ГЭС-1 им. Смидовича, КЛ 10 кВ в сторону ТМ ТГ-30	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310CT44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					
		ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г.Павловский Посад)						
	Устройство синхронизации времени		64242-16	УСВ-3			Системное время	
1	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), ЗРУ-6 кВ, 5 сек. 6 кВ, яч.3 (КЛ 6 кВ - "Павлово- I")	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛШ-10	24 000		Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛШ-10			
			11077-07	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛП			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛП			
			23544-07	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03				
			Ксч=1					
			27524-04					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
2	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), ЗРУ-6 кВ, 6 сек. 6 кВ, яч.8 (КЛ 6 кВ - "Павлово- 2")	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛШ-10		24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=2000/5	B	ТЛШ-10				
			11077-07	C	ТЛШ-10				
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП				
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП				
			23544-07	C	ЗНОЛП				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03					
			Ксч=1						
			27524-04						
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время		
3	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад) ГТУ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	18 900	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1500/5	B	ТЛО-10				
			25433-03	C	ТЛО-10				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-6У2				
			$K_{ТН}=6300:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-6У2				
			23544-02	C	ЗНОЛП-6У2				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1						
			30830-05						
4	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад) ГТУ-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	18 900	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1500/5	B	ТЛО-10				
			25433-03	C	ТЛО-10				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-6У2				
			$K_{ТН}=6300:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-6У2				
			23544-02	C	ЗНОЛП-6У2				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1						
			30830-05						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
5	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), РУ-6/10 кВ, ввод 10 кВ Т-1 (ТГ-1)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			К _{сч} =1					
48266-11								
6	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), РУ-6/10 кВ, ввод 10 кВ Т-1 (ТГ-1) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			К _{сч} =1					
			48266-11					
		7	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), РУ-6/10 кВ, ввод 10 кВ Т-2 (ТГ-2)	ТТ	КТ=0,5			
К _{ТТ} =1000/5	В				ТВ			
19720-06	С				ТВ			
ТН	КТ=0,5			А	ЗНОЛП			
	К _{ТН} =10000:√3/100:√3			В	ЗНОЛП			
	23544-02			С	ЗНОЛП			
Счетчик	КТ=0,2S/0,5			Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
	К _{сч} =1							
	48266-11							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
8	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад), РУ-6/10 кВ, ввод 10 кВ Т-2 (ТГ-2) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
9	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад) КРУ-6 кВ яч.13 Павлово-1	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	25 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =2000/5	В	ТЛП-10			
			30709-05	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП-6			
			К _{ТН} =6300:√3/100:√3	В	ЗНОЛП-6			
			23544-02	С	ЗНОЛП-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
10	ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г. Павловский Посад) КРУ-6 кВ яч.6 Павлово-2	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	25 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =2000/5	В	ТЛП-10			
			30709-05	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП-6			
			К _{ТН} =6300:√3/100:√3	В	ЗНОЛП-6			
			23544-02	С	ЗНОЛП-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6						
ТЭЦ-8											
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время				
1	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.2, (Т-95 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Новоспасская с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,5		А	ТШВ-15	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени		
			КТТ=8000/5		В	-					
			1836-63		С	ТШВ-15					
		ТН	КТ=0,5		А	НОМ-10-66				-	НОМ-10-66
			КТН=10000/100		В	-					
			4947-75		С	НОМ-10-66					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		ZMQ 202C.8f6						
			Ксч=1								
			30830-05								
2	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.46, (Т-96 КВЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Чагино с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,5		А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени		
			КТТ=8000/5		В	-					
			1837-63		С	ТШЛ-20					
		ТН	КТ=0,5		А	НОМ-10				-	НОМ-10
			КТН=10000/100		В	-					
			363-49		С	НОМ-10					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		ZMQ 202C.8f6						
			Ксч=1								
			30830-05								
3	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.9, Т-61	ТТ	КТ=0,5		А	ТПШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	40 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени		
			КТТ=2000/5		В	-					
			1423-60		С	ТПШЛ-10					
		ТН	КТ=0,5		А,В,С	НТМИ-10-66					
			КТН=10000/100								
			831-69								
		Счетчик	КТ=0,5S/1		ZMD 405СТ44.0457 S2						
			Ксч=1								
			22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 31 (ТГ-6)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
5	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 31 (ТГ-6) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
6	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.39, Т-62	ТТ	КТ=0,5	А	ТПШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	40 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	-			
			1423-60	С	ТПШЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
7	ТЭЦ-8, ТГ-7 10 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ-СВЭЛ				
			67629-17	C	ТШЛ-СВЭЛ				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-10				
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-10				
			46738-11	C	ЗНОЛП-10				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
8	ТЭЦ-8, ТГ-7 10 кВ (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ-СВЭЛ				
			67629-17	C	ТШЛ-СВЭЛ				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-10				
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-10				
			46738-11	C	ЗНОЛП-10				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
9	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.57 (ТГ-8)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2				
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			$K_{ТН}=10000/100$						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 57 (ТГ-8) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
11	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 93 (ТГ-9)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ 20			
			21255-01	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
12	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 93 (ТГ-9) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ 20			
			21255-01	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 71 (ТГ-10)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
14	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.71 (ТГ-10) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
15	ТЭЦ-8, ТГ-11 10 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-8, ТГ-11 10 кВ (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
17	ТЭЦ-8, ввод 10 кВ Т-97 (Т-97 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Угреша)	ТТ	КТ=0,2	A	GSR 540E380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 540E380			
			25477-03	C	GSR 540E380			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
18	ТЭЦ-8, ввод 10 кВ Т-101 (Т-101, КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Андроньевская-2 с перем.)	ТТ	КТ=0,2	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380			
			25477-03	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.91 (Т-99 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Андроньевская-1 с перем.)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			1837-63	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
20	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.95 (Т-100 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Карачарово-2 с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			1837-63	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-75	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
21	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.48, (Т-98 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Карачарово-1 с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			36053-07	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-75	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ 12272(5+6)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
23	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.4, КЛ 10 кВ 17121(а+b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
24	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.4, КЛ 10 кВ 15293(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ 12272(8+9)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 14102(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
27	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 15072(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
28	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 16129(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
29	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.10, КЛ 10 кВ 14099(а), КЛ 10 кВ 16133(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
30	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.10, КЛ 10 кВ 15200(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ 15078(a+b)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ 15293(b)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
33	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ,сек.1, яч.14, КЛ 10 кВ 14103(a), КЛ 10 кВ 21074(a)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.14, КЛ 10 кВ 15200(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ ВПСБ-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-10-I-8У2			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.25, КЛ 10 кВ 14104	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
37	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.25, КЛ 10 кВ 16071(а+б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
38	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.27, КЛ 10 кВ 17121у, КЛ 10 кВ 17121б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
39	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.29, КЛ 10 кВ 14095а, КЛ 10 кВ 14095б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.33, КЛ 10 кВ 15200(у)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.33, КЛ 10 кВ 18112(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
42	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.37, КЛ 10 кВ 15200(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ,сек.2, яч.37, КЛ 10 кВ 14103(б), КЛ 10 кВ 21074(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
44	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ 14101	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
45	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ 14105а, КЛ 10 кВ 14105б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4		5	6
46	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.45, КЛ 10 кВ 16804	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ВПСБ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
48	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ 21084	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ,сек.2, яч.26, КЛ 10 кВ 19090(1), КЛ 10 кВ 19090(2);	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.26, КЛ 10 кВ 14100(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
51	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ,сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ 19090(3), КЛ 10 кВ 19090(4)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ 14100(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
53	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.30, КЛ 10 кВ 12272(14+15+16)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ART2-00 PR				
			Ксч=1					
			75755-19					
54	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.32, КЛ 10 кВ 12272(11+12+13)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.34, КЛ 10 кВ 16071(у+б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
56	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.34, КЛ 10 кВ 14096	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I-7	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-7			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
57	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ 15078(у+б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.38, КЛ 10 кВ 16129(б)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
59	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.38, КЛ 10 кВ 15197а, КЛ 10 кВ 15197б	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
60	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.40, КЛ 10 кВ 15197у, КЛ 10 кВ 15197б	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
61	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.40, КЛ 10 кВ 15072(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
62	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.42, КЛ 10 кВ 14102(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
63	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.44, ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.44, КЛ 10 кВ 19094, КЛ 10 кВ 21066а	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.33, КЛ 10 кВ 26123	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
65	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.42, КЛ 10 кВ 17127а, КЛ 10 кВ 17127б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
66	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.45, КЛ 10 кВ 14099б, КЛ 10 кВ 16133б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.47, КЛ 10 кВ 19098а, КЛ 10 кВ 19098б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
68	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.53, КЛ 10 кВ 17136(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
69	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.53, КЛ 10 кВ 19093(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.53, КЛ 10 кВ 19089(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.55, КЛ 10 кВ 20113(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
72	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.55, КЛ 10 кВ 12279, КЛ 10 кВ 20114б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-8, ГРУ-10кВ, сек. 3, яч.59, КЛ 10 кВ 17136b	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
74	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ 15073(b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
75	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.61, КЛ 10 кВ 20109(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.61, КЛ 10 кВ ГРП МЦ- у	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
77	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ 19098у, КЛ 10 кВ 19098б	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
78	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ 18112(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.56, КЛ 10 кВ 17133у, КЛ 10 кВ 17133б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
80	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.56, КЛ 10 кВ 16136	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
81	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ 20115(1+2)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.60, КЛ 10 кВ 11192	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
83	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.61, КЛ 10 кВ 20006(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
84	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.63, КЛ 10 кВ 26129(у+6)	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I 2У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-03	С	ТОЛ-10-I 2У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
85	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.50, КЛ 10 кВ 26129(a+b)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I-7 У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-7 У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
86	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.50, КЛ 10 кВ 27031	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I 2У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			15128-03	C	ТОЛ-10-I 2У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
87	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.62, КЛ 10 кВ 20001(b)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			45040-10	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ 15319(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
89	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ 17129(б)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
90	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ ГРП МЦ-6	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
91	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.52, КЛ 10 кВ 20001(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
92	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.52, КЛ 10 кВ 20007	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
93	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.62, КЛ 10 кВ 26027(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
94	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ 12263(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
95	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.60, КЛ 10 кВ Аквамарин-3 60Б	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
96	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ 26028(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
97	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.47, КЛ 10 кВ ИТЭЛМА-1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
98	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.52, КЛ 10 кВ 77003 альфа	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
99	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.73, КЛ 10 кВ 17135(a+b)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
100	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.79, КЛ 10 кВ 17129(а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-				
			2473-05	C	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
101	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.75, КЛ 10 кВ 21066(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-				
			2473-05	C	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
102	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.75, КЛ 10 кВ 15077а, КЛ 10 кВ 15077б	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-				
			2473-05	C	ТЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ 20109(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
104	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.79, КЛ 10 кВ 11029а, КЛ 10 кВ 11029б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
105	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.81, КЛ 10 кВ 12263(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
106	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.81, КЛ 10 кВ 17133а, КЛ 10 кВ 17133б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
107	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.85, КЛ 10 кВ 20112	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
108	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.85, КЛ 10 кВ 19089(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
109	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.78, КЛ 10 кВ 19097а, КЛ 10 кВ 19097б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
110	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.80, КЛ 10 кВ 19093(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
111	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.80, КЛ 10 кВ 20113(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
112	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ 15319(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
113	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ Винтек (b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
114	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.73, КЛ 10 кВ ГРП МЦ- b	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
115	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ 20114(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
116	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.81, КЛ 10 кВ ГРП МЦ-а	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
117	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ ИТЭЛМА-2	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
118	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.83, КЛ 10 кВ 18048(a+b)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I 2У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-03	C	ТОЛ-10-I 2У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
119	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.89, КЛ 10 кВ 21083	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
120	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.89, КЛ 10 кВ 15077у, КЛ 10 кВ 15077б	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
121	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ 20006(б)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
122	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.88, КЛ 10 кВ Винтек (а)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10-1			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
123	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.90, КЛ 10 кВ 18048(у+б)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I 2У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-03	C	ТОЛ-10-I 2У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
124	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.84, КЛ 10 кВ 19097у, КЛ 10 кВ 19097б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
125	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.85, КЛ 10 кВ 26027(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10-1			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
126	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.88, КЛ 10 кВ 15073(а)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
127	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.78, КЛ 10 кВ 26028б	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-05	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
128	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.73, КЛ 10 кВ 77003 бета	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
129	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.84, КЛ 10 кВ Аквамарин-3 84Б	ТТ	КТ=0,2	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
130	ТЭЦ-8, РУ-6 кВ, сек.2, яч.10, Т-5	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
131	ТЭЦ-8, РУ-6 кВ, сек.1, яч.20, Т-6	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	-	2 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
132	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.3, КЛ 10 кВ ЗБ	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6	
133	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.6, КЛ 10 кВ 6А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ-10				
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R					
			Ксч=1						
			75755-19						
134	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 42, КЛ 10 кВ 42В	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ-10				
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R					
			Ксч=1						
			75755-19						
135	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.44, КЛ 10 кВ 44Б	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ-10				
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R					
			Ксч=1						
			75755-19						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
136	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.13Б, КЛ 10 кВ АО НПО СЭМ (альфа)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ART2-00 PR				
			Ксч=1					
			75755-19					
137	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.13В, КЛ 10 кВ АО НПО СЭМ (гамма)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ART2-00 PR				
			Ксч=1					
			75755-19					
138	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.30А, КЛ 10 кВ АО НПО СЭМ (бета)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ART2-00 PR				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4		5	6
139	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.30В, КЛ 10 кВ АО НПО СЭМ (дельта)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S /1	Меркурий 234 ART2-00 PR				
			Ксч=1					
			75755-19					
ТЭЦ-9								
	Радиосервер точного времени		67958-17		РСТВ-01-01			Системное время
1	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч. 4 (ТГ-4)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR			
			55008-13	C	GSR			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06.4-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06.4-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06.4-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
2	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч. 4 (ТГ-4) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR			
			55008-13	C	GSR			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06.4-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06.4-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06.4-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ТЭЦ-9, ТГ-7 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК-10			
			56255-14	C	ТВ-ЭК-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
4	ТЭЦ-9, ТГ-7 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК-10			
			56255-14	C	ТВ-ЭК-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
5	ТЭЦ-9, Тр-р №62	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	36 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	B	ТЛШ-10			
			11077-03	C	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-9, ТГ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	IORAZGN	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	105 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	IORAZGN			
			33344-06	C	IORAZGN			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	EPR 20Z			
			50607-12	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
7	ТЭЦ-9, ТГ-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	IORAZGN	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	105 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	IORAZGN			
			33344-06	C	IORAZGN			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	EPR 20Z			
			50607-12	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
8	ТЭЦ-9, ОРУ-110 кВ, КЛ- 110 кВ ТЭЦ-9, – Кожухово №6	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 123/5G	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SVAS 123/5G			
			39473-08	C	SVAS 123/5G			
		ТН	КТ=0,5	A	SVAS 123/5G			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVAS 123/5G			
			39473-08	C	SVAS 123/5G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч. 15 (ТГ-5)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR 540/380			
			25477-03	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06-10У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
10	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч. 15 (ТГ-5) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR 540/380			
			25477-03	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06-10У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
11	ТЭЦ-9, ОРУ-110 кВ, КЛ- 110 кВ ТЭЦ-9, - Автозаводская №7	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	VIS WI			
			37750-08	C	VIS WI			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 170/S			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SU 170/S			
			37115-14	C	SU 170/S			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ТЭЦ-9, ОРУ-110 кВ, КЛ-110 кВ ТЭЦ-9, - Автозаводская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	TAT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TAT			
			29838-05	C	TAT			
		ТН	КТ=0,2	A	TVBs123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	TVBs123			
			29693-05	C	TVBs123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
13	ТЭЦ-9, ОРУ-110 кВ, КЛ-110 кВ ТЭЦ-9, – Кожухово №1	ТТ	КТ=0,2S	A	TAT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TAT			
			29838-05	C	TAT			
		ТН	КТ=0,2	A	TVBs123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	TVBs123			
			29693-05	C	TVBs123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
14	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.2, КЛ 10 кВ 14140+15018	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.2, КЛ 10 кВ 11177а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
16	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.1, яч.1, КЛ 10 кВ 11190аβγ	ТТ	КТ=0,5S	A	AB12	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	AB12			
			59024-14	C	AB12			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
17	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1 яч. №7А ф.11185αβ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч. №7Б ф.14123а+17113а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
19	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.6Б, КЛ 10 кВ РП №2-10 кВ с.1 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШ-ЭК-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТШ-ЭК-0,66			
			59785-15	C	ТШ-ЭК-0,66			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		20	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.6А, КЛ 10 кВ 11188аβγ	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=600/5	B				4МС			
44089-10	C				4МС			
ТН	КТ=0,5			A,B,C	НТМИ-10-66			
	КТН=10000/100							
	831-69							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
21	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.25, КЛ 10 кВ 21047	ТТ	КТ=0,5S	A	AB12		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	AB12				
			59024-14	C	AB12				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
22422-02									
22	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.25, КЛ 10 кВ 12076aby	ТТ	КТ=0,5S	A	AB12		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	AB12				
			59024-14	C	AB12				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
22422-02									
23	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.24, КЛ 10 кВ 11186aby	ТТ	КТ=0,5S	A	4MC		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	4MC				
			44089-10	C	4MC				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
22422-07									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
24	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.24, КЛ 10 кВ 11194	ТТ	КТ=0,5S	A	4МС	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	4МС			
			44089-10	C	4МС			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
25	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 12256b	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			518-50	C	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
26	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 12095aby	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
27	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 10 кВ 15014+21147	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
28	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 10 кВ 11177b	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
29	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.22Г, КЛ 10 кВ 12230аб	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.22А, КЛ 10 кВ 12226а	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
31	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.20, КЛ 10 кВ 12256а+26075	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			518-50	С	ТПОФ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.20, КЛ 10 кВ 14123б+17113б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.19, КЛ 10 кВ 14473ud	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.19, КЛ 10 кВ 18189+11133	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.18, КЛ 10 кВ 14473ab	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			518-50	C	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.18, КЛ 10 кВ 12219+12023	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			518-50	С	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
37	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.23А, КЛ 10 кВ 12230γΔ	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
38	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.23Г, КЛ 10 кВ 12226β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
39	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.17, КЛ 10 кВ 11187aby	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
40	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ 11144а	ТТ	КТ=0,5S	A	KSOH	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	KSOH			
			50848-12	C	KSOH			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
41	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ 20002 с.1	ТТ	КТ=0,5S	A	KSOH	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	KSOH			
			50848-12	C	KSOH			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
42	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.24, КЛ 10 кВ 11144б	ТТ	КТ=0,5S	A	KSOH	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	KSOH			
			50848-12	C	KSOH			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
43	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.24, КЛ 10 кВ 20002 с.2	ТТ	КТ=0,5S	A	KSOH	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	KSOH			
			50848-12	C	KSOH			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
44	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 10 кВ 11999а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
45	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.17, КЛ 10 кВ 20003 с.2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
46	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.17, КЛ 10 кВ 11999b	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
47	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 20003 с.1	ТТ	КТ=0,5S	A	КСОН	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	КСОН			
			50848-12	C	КСОН			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
48	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.2, КЛ 6 кВ 2071, КЛ16 кВ 5330а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
49	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.2, КЛ 6 кВ 1421	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		50	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 6 кВ 1902а	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=200/5	B				ТЛО-10			
25433-11	C				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,5			A,B,C	НТМИ-6			
	КТН=6000/100							
	831-53							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
51	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.24, КЛ 6 кВ 1482γΔ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
52	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.24, КЛ 6 кВ 1482αβ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
53	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.23, КЛ 6 кВ 1686αβ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
54	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.23, КЛ 6 кВ 158	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
55	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.20, КЛ 6 кВ 1526аβ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
56	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.20, КЛ 6 кВ 1526γΔ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
57	ТЭЦ-9, Фид. 1592αβ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
58	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.2, яч.25, КЛ 6 кВ 1686γΔ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
59	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.4, КЛ 6 кВ 2334	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
60	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1. яч.4, КЛ 6 кВ 4123	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			518-50	С	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1,яч.3, КЛ 6 кВ 2184	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
62	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ сек.1, яч.3, КЛ 6 кВ 1902b	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
63	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.16, КЛ 6 кВ 3114а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
64	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.16, КЛ 6 кВ 2570β +1479	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
65	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.20, КЛ 6 кВ 2273α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
66	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.25, КЛ 6 кВ 4191α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
67	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.20, КЛ 6 кВ 2273γ+Δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
68	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.17, КЛ 6 кВ 2961α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
69	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.21, КЛ 6 кВ 2397β+γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
70	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.25, КЛ 6 кВ 4191γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.21, КЛ 6 кВ 2219+2570α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
72	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.17, КЛ 6 кВ 2961β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
73	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ, сек.1, яч.11, КЛ 6 кВ 2413, КЛ6 кВ 5330b	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			159-49	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
74	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.1, яч.11, КЛ 6 кВ 3114b	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			159-49	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
75	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.1, яч.6, КЛ 6 кВ 2397Δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
76	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.1, яч.6, КЛ 6 кВ 2397α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
77	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ, сек.1, яч.10, КЛ 6 кВ 2960α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			159-49	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
78	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.1, яч.10, КЛ 6 кВ 2960β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-6			
			КТН=6000/100	B	НОМ-6			
			46786-11	C	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
79	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.1В, КЛ 10 кВ 10901	ТТ	КТ=0,5S	A	AB12	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	AB12			
			59024-14	C	AB12			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
80	ТЭЦ-9, ЗРУ-10кВ яч.25В, КЛ 10 кВ 10902	ТТ	КТ=0,5S	A	AB12	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	AB12			
			59024-14	C	AB12			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
81	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ Яч. № 25Г, КЛ 10 кВ РП-10 кВ с.2 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,5	А	АВ12	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	АВ12			
			59024-14	С	АВ12			
		ТН	КТ=0,5	А	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	В				
			831-69	С				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
82	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, яч.5, КЛ 6 кВ 3901	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	14 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НТМИ-6			
			КТН=6000/100	В				
			831-53	С				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
83	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, яч.25, КЛ 6 кВ 3902	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	14 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НТМИ-6			
			КТН=6000/100	В				
			831-53	С				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
84	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 6 кВ 158 (резерв)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-6			
			КТН=6000/100	B				
			831-53	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
85	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.5Г (резерв)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-6			
			КТН=6000/100	B				
			831-53	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
86	ТЭЦ-9 ЗРУ-6 кВ, яч. 25Г, сек 2, (резерв)	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-6			
			КТН=6000/100	B				
			831-53	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
87	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.2, РП №4-10 кВ с.1 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
88	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.5Г, КЛ 10 кВ РП №1-10 кВ с.1 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
		89	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.8Б, КЛ 10 кВ РП №3-10 кВ с.1 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=800/5	B				ТШ-ЭК-0,66			
59785-15	C				ТШ-ЭК-0,66			
ТН	КТ=0,5			A	НТМИ-10-66			
	КТН=10000/100			B				
	831-69			C				
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
90	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.22Б, КЛ 10 кВ РП №1-10 кВ с.2 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
91	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.22В, КЛ 10 кВ РП №2-10 кВ с.2 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
92	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.23Б, КЛ 10 кВ РП №3-10 кВ с.2 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
93	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, яч.23В, КЛ 10 кВ РП №4-10 кВ с.2 ООО Самолет-Прогресс	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
94	ТЭЦ-9, ЗРУ-10кВ яч.2; Резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
95	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч. 7В ООО "Самолет-Прогресс"	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
96	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч. 7Г Резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100	B				
			831-69	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

ТЭЦ-11								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время
1	ТЭЦ-11, ТГ-7 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТПШФ			
			519-50	C	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ-ЭК			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PB.E				
			Ксч=1					
			48266-11					

2	ТЭЦ-11, ТГ-7 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТПШФ			
			519-50	C	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ-ЭК			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PB.E				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ТЭЦ-11, ТГ-8 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ-ЭК			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
4	ТЭЦ-11, ТГ-8 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1-3 УХЛ2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ-ЭК			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
5	ТЭЦ-11, ТГ-9 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-72	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-11, ТГ-9 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-72	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
7	ТЭЦ-11, ТГ-10 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
8	ТЭЦ-11, ТГ-10 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 10, КЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Прожектор 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II* У1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТГФ110-II* У1			
			34096-07	C	ТГФ110-II* У1			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
10	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 8, КЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Прожектор 2	ТТ	КТ=0,2S	A	TG 145N УХЛ1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	TG 145N УХЛ1			
			30489-05	C	TG 145N УХЛ1			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
11	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 7, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Фрезер 2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II* У1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ110-II* У1			
			34096-07	C	ТГФ110-II* У1			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 14, КЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Баскаково	ТТ	КТ=0,2S	A	TAG 123	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	B	TAG 123			
			29694-08	C	TAG 123			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
13	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 12, КЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Фрезер 3	ТТ	КТ=0,2S	A	TAG 123	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	B	TAG 123			
			29694-08	C	TAG 123			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
14	ТЭЦ-11, ЗРУ-110 кВ, яч. 9, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-11 - Фрезер 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II* У1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ110-II* У1			
			34096-07	C	ТГФ110-II* У1			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-11, РУ-0,4 кВ ХВО, щит 0,4 кВ конференцзала, КЛ 0,4 кВ ПАО МТС	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	—	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					
16	ТЭЦ-11, КРУ-0,4 кВ блока 9, сборка АВР, ф. ЗАО «Соник Дуо»	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	—	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					
17	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 1А, КЛ 10 кВ ф. 10124 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 1Б, КЛ 10 кВ ф. 12201+19084 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
19	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 5А, ф. 17139	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			9143-06	С	ТЛК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
20	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 5Б, ф. 12235Б	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
21	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 7А, ф. 10045 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 7Б, ф. 10045 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
23	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, ГРУ- 10 кВ, 1 сек., яч. 16А, ф. 21099 альфа	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			9143-01	C	ТЛК-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
24	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 3А, ф. 21098	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
25	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 39А, КЛ 10 кВ ф. 27195 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 39Б, ф. 10114 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
27	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 43А, ф. 10023	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
28	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 43Б, ф. 11241 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
29	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 47А, ф. 11016 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 45А, фид. 21070 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			9143-83	С	ТЛК10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
31	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 45Б, ф. 16190 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			9143-06	С	ТЛК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
32	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 22В, ф. новая РТП-1 бета яч. 22В	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 31А, КЛ 10 кВ ф. 12185 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 21А, КЛ 10 кВ ф. 11156 бета	ТТ	КТ=0,5	A	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			22944-02	C	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 13Б, ф. 10002 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 11Б, КЛ 10 кВ ф. 10017, КЛ 10 кВ ф. 11191	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
37	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 11А, КЛ 10 кВ ф. 10028 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
38	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 15А, КЛ 10 кВ ф. 20003 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
39	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 15Б, КЛ 10 кВ ф. 10011 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
40	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 17А, КЛ 10 кВ ф. 10028 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 17Б, КЛ 10 кВ ф. 10126	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
42	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 19А, КЛ 10 кВ ф. 10011 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
43	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 19Б, КЛ 10 кВ ф. 20003 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
44	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 13А, ф. 11156 альфа	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
45	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 7В, ф. новая РТП-1 альфа яч. 7В	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
46	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 16Б, ф. 20110	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛК-10 5У3			
			9143-01	C	ТЛК-10 5У3			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		47	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 23А, КЛ 10 кВ ф. 10036	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=300/5	B				-			
22944-02	C				ТПК-10			
ТН	КТ=0,5			A	НОМ-10-66			
	КТН=10000/100			B	-			
	4947-98			C	НОМ-10-66			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
48	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 23Б, КЛ 10 кВ ф. 12113	ТТ	КТ=0,5	A	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			22944-02	C	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
49	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 22Б, ф. 26029	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТЛК-10 5У3			
			9143-06	C	ТЛК-10 5У3			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 25А, ф. 10083	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
51	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 25Б, ф. 10025 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
52	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 27А, ф. 10114 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
53	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 27Б, КЛ 10 кВ ф. 27195 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
54	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 29А, КЛ 10 кВ ф. 10035 гамма	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
55	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 29Б, КЛ 10 кВ ф. 10035 дельта	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
56	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 31Б, КЛ 10 кВ ф. 12186	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
57	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 33А, КЛ 10 кВ ф. 10025 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК 10-5	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			9143-01	С	ТЛК 10-5			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
58	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 33Б, КЛ 10 кВ ф. 12185 бета	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		59	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 35А, КЛ 10 кВ ф. 11016 бета	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=300/5	В				ТОЛ-10-I			
15128-07	С				ТОЛ-10-I			
ТН	КТ=0,5			А	НОМ-10-66			
	КТН=10000/100			В	-			
	4947-98			С	НОМ-10-66			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
60	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 35Б, КЛ 10 кВ ф. 10172 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 3В, ф. новая РТП-2 альфа яч. 3В	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
62	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 37Б, КЛ 10 кВ ф. 10035 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
63	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 22А, ф. 21070 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛК-10 5У3			
			9143-01	С	ТЛК-10 5У3			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
64	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 37А, КЛ 10 кВ ф. 10035 альфа	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		65	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 47Б, ф. 10172 альфа	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=300/5	В				ТОЛ-10-I			
15128-07	С				ТОЛ-10-I			
ТН	КТ=0,5			А	НОМ-10-66			
	КТН=10000/100			В	-			
	4947-98			С	НОМ-10-66			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
66	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 21Б, КЛ 10 кВ ф. 10002 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
67	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 13В, ф. Новая РТП-3 альфа	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-10-I			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
68	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 76А, ф. 20111	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
69	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 76Б, ф. 12250 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
70	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 78Б, ф. 10009 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 78В, КЛ 10 кВ 28190 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
72	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 82А, ф. 20108 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
73	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ,4 сек., яч. 82Б, ф. 10041	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		74	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 84А, ф. 10019 альфа + бета	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
25433-03	С				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,2			А,В,С	НАМИ-10 У2			
	КТН=10000/100							
	11094-87							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
75	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 84Б, ф. 19013 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
76	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 86А, ф. 14084 альфа + бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
77	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 86Б, ф. 10009 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
78	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 78А, ф. 11241 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
79	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 81А, КЛ 10 кВ ф. Резерв	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		80	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 81Б, ф. 11143 альфа	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=1000/5	В				-			
15128-07	С				ТОЛ-10-I			
ТН	КТ=0,2			А,В,С	НАМИ-10 У2			
	КТН=10000/100							
	11094-87							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
81	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 81В, ф. 12184	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
82	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 93А, ф. 11152 гамма	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
83	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 85А, КЛ 10 кВ ф. Резерв	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11, 25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
84	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 85Б, ф. 11143 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
85	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 85В, КЛ 10 кВ ф. 19084 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
86	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 87А, ф. 10005 альфа + бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
87	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 93Б, ф. 19013 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
88	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ,4 сек., яч. 93В, ф. 10040	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		89	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 105Б, ф. 10141+ 10028 гамма	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
25433-07	С				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,2			А,В,С	НАМИ-10 У2			
	КТН=10000/100							
	11094-87							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
90	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 107А, КЛ 10 кВ ф. 12235 А	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
91	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 107Б, ф. 10048 альфа + бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
92	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 109Б, ф. 15080	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-00	С	ТЛМ-10 У3			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
93	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 109А, ф. 14084 гамма + дельта	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
94	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 111А, ф. 12223 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
95	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 111Б, ф. 11152 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
96	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 113А, ф. 14097 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
97	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 113Б, ф. 10014 гамма + дельта	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
98	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 98А, ф. 15054	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
99	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ,5 сек., яч. 98Б, ф. 10042	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
100	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 98В, ф. 12127 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 102А, ф. 10124 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
102	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 102Б, ф. 10119	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
103	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 102В, ф. 12127 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
104	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 108А, ф. 11038	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
105	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 108Б, ф. 20108 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
106	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 108В, ф. 11152 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
107	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 110А, ф. 17187	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	ТЛМ-10			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
108	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 110Б, ф. 16190 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
109	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 112А, ф. 16126 альфа + бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
110	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 112Б, КЛ 10 кВ 28190 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
111	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 97А, ф. 10048 гамма + дельта	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
112	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 97Б, ф. 11029 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
113	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 99А, ф. 16126 гамма + дельта	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
114	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 99Б, КЛ 10 кВ ф. 12084 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
115	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 101А, КЛ 10 кВ ф. 12084 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
116	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 101Б, ф. 12223 бета + ф. 14153	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
117	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 103А, ф. 14097 альфа	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
118	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 103Б, ф. 10046 альфа + 14150	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
119	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 56А, ф. 21099 бета	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			9143-01	С	ТЛК-10 5У3			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
120	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 49А, ф. 10049 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
121	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 51А, ф. 10010 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
122	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 53А, КЛ 10 кВ ф. 10045 гамма	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-16	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
123	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 55А, КЛ 10 кВ ф. 10024 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-16	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
124	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 57А, ф. 11029 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
125	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 59А, КЛ 10 кВ ф. 10047 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
126	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ,3 сек., яч. 66Б, ф. 17188	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛК-10 5У3			
			9143-06	C	ТЛК-10 5У3			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
127	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 69А, КЛ 10 кВ ф.10046 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-9	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ-10-9			
			47959-11	C	ТОЛ-10-9			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
128	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 51В, ф. Новая РТП-3бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
129	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 49Б, ф. 10047 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
130	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 51Б, ф. 10010 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
131	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 53Б, КЛ 10 кВ ф. 10045 дельта	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-16	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
132	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 55Б, КЛ 10 кВ ф. 10004	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-16	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
133	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 57Б, КЛ 10 кВ ф. 10026 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
134	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 59Б, КЛ 10 кВ ф. 10049 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
135	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 61А, КЛ 10 кВ ф. 10024 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
136	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 61Б, КЛ 10 кВ ф. 10014 альфа+бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
137	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 63А, КЛ 10 кВ ф. 12250 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
138	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 63Б, КЛ 10 кВ ф. 11178 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
139	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 65А, КЛ 10 кВ ф. 12007	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
140	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 65Б, КЛ 10 кВ ф. 10026 бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
141	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 67А, КЛ 10 кВ ф. 11178 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
142	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 67Б, КЛ 10 кВ ф. 11050	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
143	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 49В, ф. новая РТП-2 бета яч. 49В	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-10-I			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
144	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 69Б, КЛ 10 кВ ф. 10003 альфа+бета	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
145	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 89Б, КЛ 10 кВ ф. 89Б РТП-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A	НАМИ-10			
			КТН=10000/100	B				
			11094-87	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
146	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 95Б, КЛ 10 кВ ф. 95Б РТП-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A	НАМИ-10			
			КТН=10000/100	B				
			11094-87	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
ТЭЦ-12								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время	
1	ТЭЦ-12, ТГ-7	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
2	ТЭЦ-12, ТГ-7 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ТЭЦ-12, ТГ-9	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
4	ТЭЦ-12, ТГ-9 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10 М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
5	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, 1 сек., КЛ 110 кВ ТЭЦ-12, – Берсеновская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	B	VIS WI			
			37750-08	C	VIS WI			
		ТН	КТ=0,2	A	EMF 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, 2 сек., КЛ 110 кВ ТЭЦ-12, – Никитская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	SB 0,8			
			20951-06	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	EMF 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
7	ТЭЦ-12, ТГ-8	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
8	ТЭЦ-12, ТГ-8 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ТЭЦ-12, ТГ-6	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ-10			
			3972-03	C	ТШЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
10	ТЭЦ-12, ТГ-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ-10			
			3972-03	C	ТШЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
11	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, 2 сек., КЛ 110 кВ ТЭЦ-12, – Никитская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	VIS WI			
			37750-08	C	VIS WI			
		ТН	КТ=0,2	A	EMF 123			
			$КТН=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, 1 сек., КЛ 110 кВ ТЭЦ-12, – Берсеновская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	B	VIS WI			
			37750-08	C	VIS WI			
		ТН	КТ=0,2	A	EMF 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
13	ТЭЦ-12, ТГ-5	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
14	ТЭЦ-12, ТГ-5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, сек.2, КЛ 110 кВ ТЭЦ–12 Зубовская №2	ТТ	КТ=0,5	А	ТФЗМ 110Б-III У1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТФЗМ 110Б-III У1			
			2793-88	С	ТФЗМ 110Б-III У1			
		ТН	КТ=0,2	А	ЕМФ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	ЕМФ 123			
			32003-06	С	ЕМФ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
16	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.15, КЛ 10 кВ ф.18102α+β	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
17	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ ф. 10138	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-07	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ ф.11114	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
19	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ ф.10059	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
20	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ ф.26047а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
21	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.11, КЛ 10 кВ ф.15138а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.11, КЛ 10 кВ ф.27015	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
23	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.9, КЛ 10 кВ ф.16025	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
24	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.9, КЛ 10 кВ ф.15132	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
25	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.9, КЛ 10 кВ ф.10053а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.15, КЛ 10 кВ ф.26047б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
27	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.11, КЛ 10 кВ ф.20173	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
28	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.15, КЛ 10 кВ ф.26045а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
29	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.32, КЛ 10 кВ ф.27105б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.70, КЛ 10 кВ ф.10038	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
31	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ ф.18053	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.24, КЛ 10 кВ ф.100658	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.24, КЛ 10 кВ ф.10065γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.16, КЛ 10 кВ ф.10065α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.16, КЛ 10 кВ ф.10065β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.20, КЛ 10 кВ ф.10197а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
37	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.18, КЛ 10 кВ ф.11045δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
38	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.20, КЛ 10 кВ ф.20093β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
39	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.10, КЛ 10 кВ ф.10197β + 10052α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
40	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.18, КЛ 10 кВ ф.11045γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ ф.10072β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
42	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.22, КЛ 10 кВ ф.21038	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
43	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.22, КЛ 10 кВ ф.21043	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
44	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ ф.14079	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
45	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.14, КЛ 10 кВ ф.12060	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
46	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ ф.Бизар-1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.14, КЛ 10 кВ ф.10071β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
48	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.10, КЛ 10 кВ ф.11097 α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
49	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ ф.11045β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.9, КЛ 10 кВ ф.18103α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
51	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ ф.11045а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
52	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ ф.10164б	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
53	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.45, КЛ 10 кВ ф.14041	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ= 600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
54	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.35, КЛ 10 кВ ф.15139б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
55	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ ф.10054	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
56	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.31, КЛ 10 кВ ф.12153	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
57	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.47, КЛ 10 кВ ф.10096	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
58	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.47, КЛ 10 кВ ф.27098	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
59	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.47, КЛ 10 кВ ф.12067β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
60	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.35, КЛ 10 кВ ф.12281β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ ф.18103β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
62	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.45, КЛ 10 кВ ф.10073β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
63	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.35, КЛ 10 кВ ф.10184	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
64	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.31, КЛ 10 кВ ф.12116	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
65	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.47, КЛ 10 кВ ф.26041	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
66	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.35, КЛ 10 кВ ф.20091а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
67	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ ф.20172	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
68	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ф.10164а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
69	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ ф.12255	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
70	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ф.20091β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.32, КЛ 10 кВ ф.11083	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
72	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.42, КЛ 10 кВ ф.10117б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
73	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.50, КЛ 10 кВ ф.10174	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
74	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ ф.10075б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
75	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.46, КЛ 10 кВ ф.10101а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
76	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, яч.48, КЛ 10 кВ 28152β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
77	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.44, КЛ 10 кВ ф.19181а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
78	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.48, КЛ 10 кВ ф.18100	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
79	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.31, КЛ 10 кВ ф.11094а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
80	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.32, КЛ 10 кВ ф.26048	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
81	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ,яч.37 КЛ 10 кВ фидер "п/с Краснопресненская №2"	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	B	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			К _{сч} =1					
			53319-13					
82	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.31, КЛ 10 кВ ф.11008 -10174	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					
83	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ф.12155	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
84	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.32, КЛ 10 кВ ф.15156	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
85	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ф.15131	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
86	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.42, КЛ 10 кВ ф.10117а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
87	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.40, КЛ 10 кВ ф.10117δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
88	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.40, КЛ 10 кВ ф.10117γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
89	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.50, КЛ 10 кВ ф.10055α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
90	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.46, КЛ 10 кВ ф.26043а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
91	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.44, КЛ 10 кВ ф.12128+10064	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
92	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.43, КЛ 10 кВ ф.12067а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
93	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.71, КЛ 10 кВ ф.12281а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
94	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.63, КЛ 10 кВ ф.10104б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
95	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.67, КЛ 10 кВ ф.16024	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			ф. А-25433-11, ф. В, ф. С- 25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
96	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ ф.20014	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
97	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ ф.12067γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
98	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ ф.21021	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
99	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.63, КЛ 10 кВ ф.10087	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
100	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.71, КЛ 10 кВ ф.20179γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.73, КЛ 10 кВ ф.10163+27013	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
102	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.67, КЛ 10 кВ ф.20180	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
103	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.71, КЛ 10 кВ ф.201798	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
104	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.67, КЛ 10 кВ ф.12030а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
105	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ,яч.56 КЛ 10 кВ фидер "п/с Краснопресненская №1"	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	B	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			К _{сч} =1					
			53319-13					
106	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.71, КЛ 10 кВ ф.12216β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					
107	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.67, КЛ 10 кВ ф.10052β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =600/5	B	ТПОЛ-10			
			ф. А-25433-07, ф. В, ф. С-1261-08	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
108	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.63, КЛ 10 кВ ф.12065а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
109	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.63, КЛ 10 кВ ф.10104а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
110	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ ф.21165	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
111	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ ф.10101β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
112	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.66, КЛ 10 кВ ф.10069β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
113	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.76, КЛ 10 кВ ф.14091α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
114	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ ф.27006	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
115	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.66, КЛ 10 кВ ф.10069а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
116	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.73, КЛ 10 кВ ф.Бизар-2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
117	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, яч.54, КЛ 10 кВ РТП(2 секция) «Белком Коммуникейшн»	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
118	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.60, КЛ 10 кВ ф.20179β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
119	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.62, КЛ 10 кВ ф.10053β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
120	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ ф.15137β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
121	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.72, КЛ 10 кВ ф.10369	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
122	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.76, КЛ 10 кВ ф.15137α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
123	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.70, КЛ 10 кВ ф.27105а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
124	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.74, КЛ 10 кВ ф.28152а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
125	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.74, КЛ 10 кВ ф.26043б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
126	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.58, КЛ 10 кВ ф.14091β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
127	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.68, КЛ 10 кВ ф.10165	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
128	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.60, КЛ 10 кВ ф.20179α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
129	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.52, КЛ 10 кВ ф.11097γ+δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
130	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.72, КЛ 10 кВ ф.16016	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
131	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ ф.11008 - 10086	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
132	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.62, КЛ 10 кВ ф.10086	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
133	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.68, КЛ 10 кВ ф.10162	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
134	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.52, КЛ 10 кВ ф.12030β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
135	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ ф.12065β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-06	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
136	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.92, КЛ 10 кВ ф.15138β	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			2473-00	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		137	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.94, КЛ 10 кВ ф.19121α	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=400/5	B				-			
25433-11	C				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,5			A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
	КТН=10000/100							
	831-69							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
138	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.96, КЛ 10 кВ ф.21080	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ-10			
			47959-11	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
139	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.94, КЛ 10 кВ ф.21044α+β	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			7069-07	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
140	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.98, КЛ 10 кВ ф.19121β	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
141	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.98, КЛ 10 кВ ф.21044 (γ+δ)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
142	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, сек.2, КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 Зубовская №1	ТТ	КТ=0,5	A	ТФЗМ 110Б-III У1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТФЗМ 110Б-III У1			
			2793-88	C	ТФЗМ 110Б-III У1			
		ТН	КТ=0,2	A	ЕМФ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	ЕМФ 123			
			32003-06	C	ЕМФ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
143	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ ф.20093а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
144	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ ф.16011	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
145	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.90, КЛ 10 кВ ф.10051	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
146	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ ф. 14180а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
147	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ ф.14180ß	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
148	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.88, КЛ 10 кВ ф.26036	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-07	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
149	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.84, КЛ 10 кВ ф.15173+20165	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
150	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.96, КЛ 10 кВ ф.12269	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТОЛ-10			
			47959-11	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
151	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.96, КЛ 10 кВ ф.20174	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10			
			47959-11	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
152	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.92, КЛ 10 кВ ф.12216а	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			7069-02	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
153	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.92, КЛ 10 кВ ф.21041	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
154	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.97, КЛ 10 кВ ф.26045β	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-1-8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10-1-8			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
155	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.90, КЛ 10 кВ ф.12019	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
156	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ ф.26050	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
157	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.95, КЛ 10 кВ ф.21053	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
158	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ ф.15139а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
159	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.97, КЛ 10 кВ ф.18102γ+Δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			6009-77	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
160	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.95, КЛ 10 кВ ф.19034	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
161	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, яч.84, КЛ 10 кВ РТП(1 секция) «Белком Коммуникейшн»	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
162	ТЭЦ-12, Сб. 0,4 кВ ПР-1 маслотрансформаторной, 2с, п.3, КЛ 0,4 кВ Гостиница Ф-2	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	B	T-0,66				
			36382-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
163	ТЭЦ-12, Сб. 0,4 кВ ПР-1 маслотрансформатор- ной, 1с, п.6, КЛ 0,4кВ Гостиница Ф-1	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	B	T-0,66				
			36382-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
164	ТЭЦ-12, Сборка №2 питания потребителей сотовой связи 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ Медиасети В-1	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
		ТН	ТН отсутствуют						
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310CT44.0457 S2a					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
165	ТЭЦ-12, Сборка №2 питания потребителей сотовой связи 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ МТС-1	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
		ТН	ТН отсутствуют						
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a					
			Ксч=1						
			22422-02						
166	ТЭЦ-12, Сборка №2 питания потребителей сотовой связи, КЛ 0,4кВ Соник Дуо В-1	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			Ктт=100/5	B	T-0,66				
			36382-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
167	ТЭЦ-12, Сборка 0,4 кВ мех. мастерской, сек.2, КЛ 0,4 кВ Соник ДуоВ-2	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			Ктт=100/5	B	T-0,66				
			36382-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
168	ТЭЦ-12, Сборка №1 питания потребителей сотовой связи 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ МТС-2	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
169	ТЭЦ-12, Сборка №1 питания потребителей сотовой связи 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ Медиасети В-2	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					
170	ТЭЦ-12, ТГ-1А (15 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2С У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК 20М2С У3			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2С У3			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 17,5			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE 17,5			
			25475-11	C	UGE 17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
171	ТЭЦ-12, ТГ-1А (15 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2С У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК 20М2С У3			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2С У3			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 17,5			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE 17,5			
			25475-11	C	UGE 17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
172	ТЭЦ-12, ТГ-1Б (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2В У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК 20М2В У3			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2В У3			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 12 С 1 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE 12 С 1 У3			
			25475-11	C	UGE 12 С 1 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
173	ТЭЦ-12, ТГ-1Б (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2В У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК 20М2В У3			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2В У3			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 12 С 1 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE 12 С 1 У3			
			25475-11	C	UGE 12 С 1 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
174	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, - Золотаревская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	АМТ-ОС-245/1-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	АМТ-ОС-245/1-6			
			39471-08	C	АМТ-ОС-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
175	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, – Пресня №2	ТТ	КТ=0,2S	A	АМТ-ОС-245/1-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	АМТ-ОС-245/1-6			
			39471-08	C	АМТ-ОС-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
176	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, – Пресня №1	ТТ	КТ=0,2S	A	АМТ-ОС-245/1-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	АМТ-ОС-245/1-6			
			39471-08	C	АМТ-ОС-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
177	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, - Золотаревская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	АМТ-ОС-245/1-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	АМТ-ОС-245/1-6			
			39471-08	C	АМТ-ОС-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
178	ТЭЦ-12, КРУЭ-110 кВ, 3 сек., яч.2, КВЛ 110кВ ТЭЦ-12 - МГУ II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A,B,C	АМТ 145/3-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1					
			37102-08					
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	SUD 145/S			
			КТН=110000:√3/100:√3					
			37114-08					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
179	ТЭЦ-12, КРУЭ-110 кВ, 3 сек., яч.3, КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 – Сити №2	ТТ	КТ=0,2S	A,B,C	АМТ 145/3-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1					
			37102-08					
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	SUD 145/S			
			КТН=110000:√3/100:√3					
			37114-08					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
180	ТЭЦ-12, КРУЭ-110 кВ, 3 сек., яч.9, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-12 - МГУ I цепь	ТТ	КТ=0,2S	А,В,С	АМТ 145/3-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1					
			37102-08					
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	SUD 145/S			
			КТН=110000:√3/100:√3					
			37114-08					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
181	ТЭЦ-12, КРУЭ-110 кВ, 3 сек., яч.10, КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 – Сити №1	ТТ	КТ=0,2S	А,В,С	АМТ 145/3-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1					
			37102-08					
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	SUD 145/S			
			КТН=110000:√3/100:√3					
			37114-08					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
ТЭЦ-16								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время
1	ТЭЦ-16, ОРУ-110 кВ, II СШ, яч.106, КВЛ 110кВ Ходынка - ТЭЦ-16, II цепь	ТТ	КТ=0,2S	А	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/5	В	ВСТ			
			17869-05	С	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОГ-110У1			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	ЗНОГ-110У1			
			23894-02	С	ЗНОГ-110У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
2	ТЭЦ-16, ОРУ-110 кВ, II СШ, яч.107, КЛ 110 кВ ТЭЦ-16, - Динамо №2	ТТ	КТ=0,2	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ВСТ			
			28930-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-110У1			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-110У1			
			23894-02	C	ЗНОГ-110У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
3	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.1 (ТГ-6)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ-10 У3			
			3972-73	C	ТШЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
4	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.1 (ТГ-6) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ-10 У3			
			3972-73	C	ТШЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
5	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.59 (ТГ-5)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =5000/5	В	ТЛШ-10			
			11077-03	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63У2			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			К _{сч} =1					
			48266-11					
6	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.59 (ТГ-5) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =5000/5	В	ТЛШ-10			
			11077-03	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63У2			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			К _{сч} =1					
			48266-11					
7	ТЭЦ-16, ТГ-7 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =8000/5	В	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			К _{сч} =1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
8	ТЭЦ-16, ТГ-7 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =8000/5	B	ТШВ15Б			
			5719-76	C	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
9	ТЭЦ-16, ОРУ-110 кВ, I СШ, яч.110, КВЛ 110кВ Ходынка - ТЭЦ-16, I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	264 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1200/5	B	ВСТ			
			17869-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-110У1			
			К _{ТН} =110000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-110У1			
			ф.А,В 23894-02; ф.С 61431-15	C	ЗНОГ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
10	ТЭЦ-16, ОРУ-110 кВ, I СШ, яч.108, КЛ 110кВ ТЭЦ-16, - Динамо №1	ТТ	КТ=0,2	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =600/5	B	ВСТ			
			28930-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-110У1			
			К _{ТН} =110000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-110У1			
			ф.А,В 23894-02; ф.С 61431-15	C	ЗНОГ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
11	ТЭЦ-16, ОРУ-110 кВ, II СШ, яч.109, КЛ 110 кВ ТЭЦ-16, - Токамак	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-110У1			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОГ-110У1			
			23894-02	C	ЗНОГ-110У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
12	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.III, яч.88-1, КЛ 10 кВ 27007	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP 4			
			17083-08	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
13	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.89-2, КЛ 10 кВ 27008	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP 4			
			17083-98	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
14	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.12, КЛ 10 кВ 15136α+12101α	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
15	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.12, КЛ 10 кВ 12118+20058	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
16	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.14, КЛ 10 кВ 15136β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-08	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
17	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.16, КЛ 10 кВ 14114α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
18	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.16, КЛ 10 кВ 14115α+15058α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
19	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4-1, КЛ 10 кВ 10180	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТПУ4			
			45424-10	С	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			45423-10	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
20	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4-2, КЛ 10 кВ 20176β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
21	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.14, КЛ 10 кВ 12079β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-08	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.8, КЛ 10 кВ 10152α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
23	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.8, КЛ 10 кВ 10134+20059	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
24	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6, КЛ 10 кВ 20177+12079α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
25	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6, КЛ 10 кВ 10152β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
26	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.10-2, КЛ 10 кВ 10128β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
27	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.10-1, КЛ 10 кВ 11327β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
28	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.18, КЛ 10 кВ 14114γ+δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
29	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.18, КЛ 10 кВ 14115β+15058β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.36, КЛ 10 кВ Резервное питание от РТП20055	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
31	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.34-3, КЛ 10 кВ 12204	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			17083-98	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
32	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.36, КЛ 10 кВ 12291α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
33	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.38, КЛ 10 кВ 20097α	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.38, КЛ 10 кВ 11165	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
35	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.40-3, КЛ 10 кВ 11092	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			45423-10	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.40-1, КЛ 10 кВ 11171	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			45423-10	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
37	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.44, КЛ 10 кВ 12150а+14155а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
38	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 44, КЛ 10 кВ 12140α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
39	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 91-1, КЛ 10 кВ 27021α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			45423-10	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CR44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
40	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 90-2, КЛ 10 кВ 27020β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			17083-08	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CR44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
41	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.34-1, КЛ 10 кВ 11327а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
42	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.34-2, КЛ 10 кВ 21136	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
43	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.52-1, КЛ 10 кВ 17060а	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP			
			51401-12	C	TJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
44	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.52-2, КЛ 10 кВ 17060β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ			
			51368-12	C	ТПУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР			
			51401-12	C	ТЈР			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
45	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.54, КЛ 10 кВ 11089β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
46	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.54, КЛ 10 кВ 11089α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
47	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.48, КЛ 10 кВ 14155β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
48	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.48, КЛ 10 кВ 12140β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
49	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.70-2, КЛ 10 кВ 11090α+β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТПУ4			
			45424-10	С	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТЈР4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТЈР4			
			45423-10	С	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
50	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.70-1, КЛ 10 кВ резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР4			
			45423-10	C	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
51	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.66, КЛ 10кВ 12139	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
52	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.66, КЛ 10кВ 11055	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
53	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.62, КЛ 10кВ 21040α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
54	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.64, КЛ 10кВ 11141	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
55	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.64, КЛ 10кВ 11118	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
56	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.60, КЛ 10 кВ 14156	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
57	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.60, КЛ 10кВ 12292α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
58	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.74-2, КЛ 10кВ 12150β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР4			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТЈР4			
			45423-10	C	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
59	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.74 1, КЛ 10 кВ 29007	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
60	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.9, КЛ 10 кВ 14113β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.9, КЛ 10 кВ 11049β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
62	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.78, КЛ 10кВ 17056	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
63	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.78, КЛ 10кВ 12039+16105	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
64	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.88 2, КЛ 10 кВ Луч в ЦОД Меркурий	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР 4			
			17083-98	C	ТЈР 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
65	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.62, КЛ 10кВ 27018	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
66	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.72-2, КЛ 10 кВ 26044	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ			
			51368-12	C	ТПУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР			
			51401-12	C	ТЈР			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
67	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.76, КЛ 10кВ 12037+15057	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
68	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.76, КЛ 10кВ 19037	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
69	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.72-1, КЛ 10 кВ 15107	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ			
			51368-12	C	ТПУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР			
			51401-12	C	ТЈР			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
70	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.82, КЛ 10кВ 20095+19035	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
71	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.82, КЛ 10кВ 141558	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
72	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.5-1, КЛ 10кВ 20123	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТПУ4			
			17085-98	С	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТЈР4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТЈР4			
			17083-98	С	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
73	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.5-2, КЛ 10кВ 21040ß	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТПУ4			
			17085-98	С	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТЈР4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТЈР4			
			17083-98	С	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
74	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ, сек.ІІ, яч.3, КЛ 10кВ 16111	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
75	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ, сек.ІІ, яч.3, КЛ 10кВ 12074	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
76	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.5-3, КЛ 10кВ 11001	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP 4			
			17083-98	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
77	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.13, КЛ 10 кВ 10181β+10166	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
78	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.13, КЛ 10 кВ 10021α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
79	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.7, КЛ 10 кВ 14113α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
80	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 7, КЛ 10 кВ 11049а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
81	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 25, КЛ 10 кВ 16104+12099а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
82	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 17-2, КЛ 10кВ 10128а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
83	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.29, КЛ 10 кВ 21042β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
84	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.11, КЛ 10 кВ 10021γ+δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
85	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.25, КЛ 10 кВ 21042α	ТТ	КТ=0,5S	А	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	С	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
86	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.17-1, КЛ 10 кВ 20181β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
87	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.15, КЛ 10 кВ 20181α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
88	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.15, КЛ 10 кВ 14093α+β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
89	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.11, КЛ 10 кВ 10181α+10167	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
90	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.29, КЛ 10 кВ 12168+12099β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
91	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІV, яч.65, КЛ 10 кВ 11131+18098β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
92	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.47-1, КЛ 10 кВ 11039	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	B	ТПУ4				
			17085-98	C	ТПУ4				
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4				
			17083-08	C	ТJP4				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
93	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.47-3, КЛ 10 кВ 20096	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	B	ТПУ4				
			17085-98	C	ТПУ4				
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4				
			17083-08	C	ТJP4				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
94	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.35, КЛ 10 кВ 26038	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	B	-				
			1261-59	C	ТПОЛ10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2				
			КТН=10000/100						
			20186-00						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
95	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.35, КЛ 10 кВ 12040	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
96	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.89-1, КЛ 10 кВ 27020α	ТТ	КТ=0,2S	А	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	TPU4			
			17085-98	С	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-08	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CR44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
97	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.97-1, КЛ 10 кВ 27021β	ТТ	КТ=0,2S	А	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	TPU4			
			17085-98	С	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	А	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-08	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
98	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.43, КЛ 10 кВ 11172α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
99	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.43, КЛ 10 кВ 10158	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
100	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.33-1, КЛ 10кВ 20120	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
101	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.33-2, КЛ 10кВ 14106	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			45424-10	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
102	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.39, КЛ 10 кВ 12293	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		103	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.45, КЛ 10 кВ 26016	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=600/5	B				ТЛП-10			
30709-11	C				ТЛП-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
	$K_{ТН}=10000/100$							
	20186-00							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
104	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.45, КЛ 10 кВ 27050	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
105	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.39, КЛ 10 кВ 11172β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
106	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.49, КЛ 10 кВ 12047	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
107	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.49, КЛ 10 кВ 12036α+21131α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
108	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.61, КЛ 10 кВ 21045+26042	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
109	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.61, КЛ 10 кВ 18098α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
110	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.65, КЛ 10 кВ 14053	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
111	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.69, КЛ 10 кВ 12057	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
112	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.69, КЛ 10 кВ 12243β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
113	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.73, КЛ 10 кВ 12041γ+δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
114	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.73, КЛ 10 кВ 12035	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
115	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.63, КЛ 10 кВ 12243α+12101β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
116	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.63, КЛ 10 кВ 11161	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
117	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.71, КЛ 10 кВ 20116	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
118	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.71, КЛ 10 кВ 15144	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
119	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.67, КЛ 10 кВ 12041α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
120	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.67, КЛ 10 кВ 12034	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
121	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.II, яч.51, КЛ 10 кВ 11168+21131β	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛП-10			
			30709-11	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
122	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 51, КЛ 10 кВ 12036β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
123	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 75-1, КЛ 10 кВ 15117α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ			
			51368-12	C	ТПУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP			
			51401-12	C	ТJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
124	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 75-2, КЛ 10 кВ 15117β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ			
			51368-12	C	ТПУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP			
			51401-12	C	ТJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
125	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.77, КЛ 10 кВ 11175а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
126	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.77, КЛ 10 кВ 11175б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
127	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.81, КЛ 10 кВ 20097б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
128	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.81, КЛ 10 кВ 14155γ+28008	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
129	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.I, яч.46-3, КЛ 10 кВ 12199	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			17083-08	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
130	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.I, яч.46-2, КЛ 10 кВ резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			17083-98	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
131	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.46-1, КЛ 10 кВ 12038	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4			
			17083-08	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
132	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.37-1, КЛ 10кВ резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
133	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.37-2, КЛ 10кВ 17060γ	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4			
			17083-08	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
134	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.37-3, КЛ 10кВ 17060δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			17083-08	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
135	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.15, КЛ 6 кВ 5123α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
136	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.15, КЛ 6 кВ 3822γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
137	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.11, КЛ 6 кВ 3822δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
138	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.11, КЛ 6 кВ 2251α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
139	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.27, КЛ 6 кВ 1786α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
140	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.27, КЛ 6 кВ 411α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
141	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.13, КЛ 6 кВ 2511	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
142	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.13, КЛ 6 кВ 3305	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
143	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.35, КЛ 6 кВ 1036	ТТ	КТ=0,5S	А	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	С	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
144	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, яч.35, КЛ 6 кВ 1925β+285	ТТ	КТ=0,5S	А	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	С	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
145	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.5, КЛ 6 кВ 1000β+γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
146	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.18, КЛ 6 кВРСИЦ-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			17083-98	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-02					
147	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.14, КЛ 6 кВ 498β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			517-50	C	ТПФ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
148	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.14, КЛ 6 кВ 881β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			517-50	C	ТПФ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
149	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.29, КЛ 6 кВ 411γ+δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
150	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.29, КЛ 6 кВ 1786β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		151	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.8, КЛ 6 кВ 2222	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=600/5	В				ТЛП-10			
30709-11	С				ТЛП-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НАМИ-10-95 УХЛ2			
	КТН=6000/100							
	20186-00							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
152	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 8, КЛ 6 кВ 498а+881а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
153	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. 9, КЛ 6 кВ 2004а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
154	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. 9, КЛ 6 кВ 2251β+2522	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
155	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 16, КЛ 6 кВ 2252α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
156	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, яч. 16, КЛ 6 кВ 285	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
157	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 10, КЛ 6 кВ 5123β+2004β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
158	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, яч.10, КЛ 6 кВ 5114а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	7 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
159	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.32, КЛ 6 кВ 824б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
160	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, яч.32, КЛ 6 кВ 824а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
161	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 30, КЛ 6 кВ 1925а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A, B, C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
162	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 30, КЛ 6 кВ 1000а+δ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-СВЭЛ			
			70109-17	C	ТПОЛ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,5	A, B, C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
163	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. 5, КЛ 6 кВ РСИЦ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПОЛ-10-3-У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТПОЛ-10-3-У3			
			1261-08	C	ТПОЛ-10-3-У3			
		ТН	КТ=0,5	A, B, C	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
164	ТЭЦ-16, ЗРУ-20кВ яч. № 203	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
165	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.I, яч.107, КЛ 20 кВ линия №4	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
166	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.I, яч.104, КЛ 20 кВ линия №3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
167	ТЭЦ-16, ЗРУ-20кВ яч. № 103	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
168	ТЭЦ-16, ЗРУ-20кВ яч. № 105	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
169	ТЭЦ-16, ЗРУ-20кВ яч. № 201	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
170	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек. II, яч. 202, КЛ 20 кВ линия №1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
171	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек. II, яч. 204, КЛ 20 кВ линия №2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 6			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
172	ТЭЦ-16, ТГ-8А	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 810/650	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	2 400 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GSR 810/650			
			25477-08	C	GSR 810/650			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 24			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE 24			
			25475-11	C	UGE 24			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
173	ТЭЦ-16, ТГ-8А (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 810/650	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 400 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GSR 810/650			
			25477-08	C	GSR 810/650			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE 24			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	UGE 24			
			25475-11	C	UGE 24			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
174	ТЭЦ-16, ТГ-8Б	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 260 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/1	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	UGE-17,5			
			25475-08	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
175	ТЭЦ-16, ТГ-8Б (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 260 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/1	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	UGE-17,5			
			25475-08	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
176	ТЭЦ-16, КРУЭ-220 кВ, II СШ, КЛ 220 кВ ТЭЦ-16, - Мневники №2	ТТ	КТ=0,2S	A	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	AMT-OC-245/1-6			
			39471-08	C	AMT-OC-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
177	ТЭЦ-16, КРУЭ-220 кВ, II СШ, КЛ 220 кВ ТЭЦ-16, - Ваганьковская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	AMT-OC-245/1-6			
			39471-08	C	AMT-OC-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
178	ТЭЦ-16, КРУЭ-220 кВ, I СШ, КЛ 220 кВ ТЭЦ-16, - Ваганьковская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	AMT-OC-245/1-6			
			39471-08	C	AMT-OC-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
179	ТЭЦ-16, КРУЭ-220 кВ, I СШ, КЛ 220 кВ ТЭЦ-16, - Мневники №1	ТТ	КТ=0,2S	A	АМТ-ОС-245/1-6	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	АМТ-ОС-245/1-6			
			39471-08	C	АМТ-ОС-245/1-6			
		ТН	КТ=0,2	A	SU 245/1-6			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SU 245/1-6			
			39470-08	C	SU 245/1-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
180	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.89-3, КЛ 10 кВ 15115	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
181	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.97-2, КЛ 10 кВ 27019	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
182	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.87-1, КЛ 10 кВ Авиапарк-871	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
183	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.90-1, Резерв	ТТ	КТ=0,5	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			45423-10	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
184	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.III, яч.92-2, КЛ 10 кВ 3002β	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
185	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.85-3, КЛ 10 кВ 3002а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
186	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.II, яч.47-2, КЛ 10кВ 3001б	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
187	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.I, яч.40-2, КЛ 10 кВ 3001а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
188	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2-1, КЛ 10 кВ 494 УНР α	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
189	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.2- 2, КЛ 10 кВ 2-2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
190	ТЭЦ-16, Фидер Резерв яч.2-3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
191	ТЭЦ-16, Фидер Резерв яч.97-3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
192	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.17-3, КЛ 10кВ Минсен-2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
193	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІV, яч.93-1, КЛ 10кВ 494 УНРБ	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
194	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.74-3, КЛ 10 кВ 27187β	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
195	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ, яч.70-3, КЛ 10 кВ РТП- 10026β	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			45423-10	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
196	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4-3, КЛ 10 кВ 27187α	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
197	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.10-3, КЛ 10 кВ Минсен-1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
198	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.33-3, КЛ 10 кВ РТП- 10026а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			45423-10	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
199	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 87-3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
200	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.52-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-523	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP			
			51401-12	C	TJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
201	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.72-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-723	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP			
			51401-12	C	TJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
202	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІV, яч.75-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-753	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP			
			51401-12	C	TJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
203	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.92-3, КЛ 10 кВ Фидер №2 ОЦ	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			45423-10	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
204	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.87-2, КЛ 10 кВ Фидер №1 ОЦ	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			45423-10	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
205	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.88-3, КЛ 10 кВ 27188а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
206	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.93-2, КЛ 10 кВ 27188β	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
207	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.90 3, КЛ 10 кВ 10005α	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	14 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=700/5	B	TPU			
			51368-12	C	TPU			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
208	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 92-1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
209	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, яч.93 3, КЛ 10 кВ Луч а ЦОД Меркурий	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
210	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 91-3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,5	A	TJP 4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
		211	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.91 2, КЛ 10 кВ 91-2	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=600/5	B				TPU4			
17085-98	C				TPU4			
ТН	КТ=0,5			A	TJP 4			
	$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$			B	TJP 4			
	17083-08			C	TJP 4			
Счетчик	КТ=0,5S/1,0			ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
212	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.85 2, КЛ 10 кВ 10005β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	14 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=700/5	B	ТПУ				
			51368-12	C	ТПУ				
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4				
			45423-10	C	ТJP 4				
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3					
			Ксч=1						
53319-13									
213	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 85-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	B	ТПУ4				
			17085-98	C	ТПУ4				
		ТН	КТ=0,5	A	ТJP 4				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4				
			17083-98	C	ТJP 4				
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3					
			Ксч=1						
			53319-13						
			ТЭЦ-17						
	Устройство синхронизации времени		28716-05	УСВ-1			Системное время		
1	ПС 110 кВ Головлинка, РУ 10 кВ, яч. 20, фидер 10 кВ № 20	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД RTU-325L Рег. № 37288-08	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	B	-				
			30709-08	C	ТЛП-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66 УЗ				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М					
			Ксч=1						
			36697-08						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6	
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время	
2	ТЭЦ-17, БНС КРУ-10 кВ, фидер 10 кВ № 1 БНС	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10-2		8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10-2				
			25433-08	C	ТЛО-10-2				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП-10 У2				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-10У2				
			23544-07	C	ЗНОЛП-10У2				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD405CT44.0457 S3					
			Ксч=1						
22422-07									
3	ТЭЦ-17, Г1	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШЛ-10		60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=3000/5	B	ТПШЛ-10				
			1423-60	C	ТПШЛ-10				
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66				
			КТН=10000/100	B	-				
			4947-98	C	НОМ-10-66				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
48266-11									
4	ТЭЦ-17, Г1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШЛ-10		60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=3000/5	B	ТПШЛ-10				
			1423-60	C	ТПШЛ-10				
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66				
			КТН=10000/100	B	-				
			4947-98	C	НОМ-10-66				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
48266-11									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
5	ТЭЦ-17, Г-2	ТТ	КТ=0,5	А	ТПШФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	80 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	В	ТПШФ-10			
			519-50	С	ТПШФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
6	ТЭЦ-17, Г-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТПШФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	80 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	В	ТПШФ-10			
			519-50	С	ТПШФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
7	ТЭЦ-17, Г-3	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	В	ТЛШ-10			
			6811-78	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
8	ТЭЦ-17, Г-3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	В	ТЛШ-10			
			6811-78	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
11	ТЭЦ-17, Г-6	ТТ	КТ=0,5	А	ТПШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	В	ТПШЛ-10			
			1423-60	С	ТПШЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
12	ТЭЦ-17, Г-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТПШЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	60 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=3000/5	В	ТПШЛ-10			
			1423-60	С	ТПШЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, ЭВ-103, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Сидорово	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ВСТ			
			17869-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
14	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, МВ-105, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Алеево	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	88 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
15	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, ЭВ-104, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Крутыши	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВГ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТВГ-110			
			22440-07	C	ТВГ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, ЭВ-101, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Лужники - 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВГ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТВГ-110			
			22440-07	C	ТВГ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
17	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, ЭВ-100, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Лужники - II	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВГ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТВГ-110			
			22440-07	C	ТВГ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
18	ТЭЦ-17, Мосэнерго, ОРУ-110 кВ, ЭВ-102, ВЛ-110 кВ ТЭЦ-17, - Тишково с отпайкой	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВГ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТВГ-110			
			22440-07	C	ТВГ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-96	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 10А, фидер 10 кВ № 10А	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
20	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 10Б, фидер 10 кВ № 10Б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
21	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 18, фидер 10 кВ № 18	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	В	-			
			518-50	С	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
22	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 1, яч. № 19, фидер 10 кВ № 19	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1000/5	В	-				
			518-50	С	ТПОФ-10				
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66				-
			КТН=10000/100	В	-				
			4947-98	С	НОМ-10-66				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
23	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 22, фидер 10 кВ № 22	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=750/5	В	-				
			518-50	С	ТПОФ-10				
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66				-
			КТН=10000/100	В	-				
			4947-98	С	НОМ-10-66				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
24	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 1, яч. № 23, фидер 10 кВ № 23	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1000/5	В	-				
			518-50	С	ТПОФ				
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66				-
			КТН=10000/100	В	-				
			4947-98	С	НОМ-10-66				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-17, ГРУ-10 кВ, с. 1, яч. № 21А, фидер 10 кВ № 21А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					
26	ТЭЦ-17, ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 24А, фидер 10 кВ № 24А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					
27	ТЭЦ-17, ГРУ-10 кВ, с. 1, яч. № 25А, фидер 10 кВ № 25А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-17, ГРУ-10 кВ, с. 1, яч. № 25Б, фидер 10 кВ № 25Б	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
29	ТЭЦ-17, Мосэнерго,ГРУ-10 кВ, с. 2, яч. № 20, фидер 10 кВ № 20	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	B	-			
			518-50	C	ТПОФ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 39, фидер 10 кВ № 39	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			7069-82	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 38, фидер 10 кВ № 38	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-10			
			7069-82	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
32	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 40, фидер 10 кВ № 40	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=150/5	В	ТОЛ-10			
			6009-77	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
33	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 41, фидер 10 кВ № 41	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-82	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 42, фидер 10 кВ № 42	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 43, фидер 10 кВ № 43	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 44, фидер 10 кВ № 44	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 47, фидер 10 кВ № 47	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-10			
			6009-77	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
38	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 48, фидер 10 кВ № 48	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
39	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 49, фидер 10 кВ № 49	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=150/5	В	ТОЛ-10			
			7069-82	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 50, фидер 10 кВ № 50	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
41	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1Б, яч. № 59, фидер 10 кВ № 59	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-10			
			7069-82	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
42	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 62, фидер 10 кВ № 62	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 64, фидер 10 кВ № 64	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
44	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 70, фидер 10 кВ № 70	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	В	-			
			15128-96	С	ТОЛ 10-I			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
45	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 72, фидер 10 кВ № 72	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТВЛ-10			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1Б, яч. № 61, фидер 10 кВ № 61	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-82	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1Б, яч. № 63, фидер 10 кВ № 63	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
48	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1Б, яч. № 67, фидер 10 кВ № 67	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1Б, яч. № 69, фидер 10 кВ № 69	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 74, фидер 10 кВ № 74	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-10			
			6009-77	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
51	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 37, фидер 10 кВ № 37	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-10			
			6009-77	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 60, фидер 10 кВ № 60	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
53	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2Б, яч. № 76, фидер 10 кВ № 76	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
54	ТЭЦ-17, Гидрозоло-удаление	ТТ	КТ=0,5	А	ТНШЛ-0,66У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	300	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	В	ТНШЛ-0,66У3			
			1673-07	С	ТНШЛ-0,66У3			
		ТН	ТН отсутствуют					
			Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-03 РВ.Р			
		Ксч=1						
		48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
55	ТЭЦ-17, щит 0,4 кВ ПВК, яч. 5, фидер 0,4 кВ ОАО "Вымпелком" вывод 1	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
		ТН	ТН отсутствуют						
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a					
			Ксч=1						
		22422-02							
56	ТЭЦ-17, щит 0,4 кВ пожарной насосной, пан. 8, фидер 0,4 кВ ООО «Мособлспецстрой»	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			К _{ТТ} =150/5	B	T-0,66 У3				
			6891-85	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
57	ТЭЦ-17, Мосэнерго, щит 0,4 кВ ПВК пан. 15, фидер 0,4 кВ СНТ "Энергетик-1"	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16Л.31.00 Рег. № 36643-07	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			К _{ТТ} =200/5	B	T-0,66 У3				
			28649-05	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6			
58	ТЭЦ-17, щит 0,4 кВ ПВК, яч. 10, фидер 0,4 кВ ОАО "Вымпелком" вывод 2	ТТ	ТТ отсутствуют		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени			
		ТН	ТН отсутствуют							
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a						
			Ксч=1							
		22422-02								
ТЭЦ-20										
	Радиосервер точного времени		67958-17		РСТВ-01-01			Системное время		
1	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20, - Семеновская № 1"	ТТ	КТ=0,2S		A	ВСТ		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5		B	ВСТ				
			17869-05		C	ВСТ				
		ТН	КТ=0,5		A	НКФ-110				
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		B	НКФ-110				
			26452-04		C	НКФ-110				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1							
			30830-05							
2	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20, - Москворецкая № 2"	ТТ	КТ=0,5		A	ТВ-110/50		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5		B	ТВ-110/50				
			3190-72		C	ТВ-110/50				
		ТН	КТ=0,5		A	НКФ-110				
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		B	НКФ-110				
			26452-06		C	НКФ-110				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1							
			30830-05							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20, - Семеновская №2"	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ВСТ			
			17869-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
4	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20,- Черемушки №1"	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			28930-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-04	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
5	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20,- Черемушки №2"	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			28930-05	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20,- Москворецкая № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	НКФ-110			
			26452-04	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
8	ТЭЦ-20, ТГ-2	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	40 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	B	ТПШФ			
			519-50	C	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
9	ТЭЦ-20, ТГ-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТПШФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	40 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	B	ТПШФ			
			519-50	C	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-20, ТГ-3 (ЗГ)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	48 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			380-49					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
11	ТЭЦ-20, ТГ-3 (ЗГ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	48 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=4000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6			
			КТН=6000/100					
			380-49					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
13	ТЭЦ-20, ТГ-5 (5Г)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63У2			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
14	ТЭЦ-20, ТГ-5 (5Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК			
			56255-14	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63У2			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
15	ТЭЦ-20, ТГ-6 (6Г)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШВ15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШВ15			
			5718-76	C	ТШВ15			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
16	ТЭЦ-20, ТГ-6 (6Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШВ15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТШВ15			
			5718-76	C	ТШВ15			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
17	ТЭЦ-20, ТГ-7 (7Г)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15			
			5718-76	С	ТШВ15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63М			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63М			
			46277-10	С	ЗНОМ-15-63М			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
18	ТЭЦ-20, ТГ-7 (7Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15			
			5718-76	С	ТШВ15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63М			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63М			
			46277-10	С	ЗНОМ-15-63М			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
19	ТЭЦ-20, ТГ-8 (8Г)	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-ЭК 10М2Е	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТВ-ЭК 10М2Е			
			74600-19	С	ТВ-ЭК 10М2Е			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63М			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63М			
			46277-10	С	ЗНОМ-15-63М			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
20	ТЭЦ-20, ТГ-8 (8Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 10М2Е	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК 10М2Е			
			74600-19	C	ТВ-ЭК 10М2Е			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63М			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-15-63М			
			46277-10	C	ЗНОМ-15-63М			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
21	ТЭЦ-20, ТГ-9 (9Г)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШ-20 УХЛЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/5	B	ТШ-20 УХЛЗ			
			8771-82	C	ТШ-20 УХЛЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
22	ТЭЦ-20, ТГ-9 (9Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШ-20 УХЛЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/5	B	ТШ-20 УХЛЗ			
			8771-82	C	ТШ-20 УХЛЗ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
23	ТЭЦ-20, ТГ-10 (10Г)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2Д У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК 20М2Д У2			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2Д У2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06-10У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
24	ТЭЦ-20, ТГ-10 (10Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 20М2Д У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	ТВ-ЭК 20М2Д У2			
			39966-10	C	ТВ-ЭК 20М2Д У2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ.06-10У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
25	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, ОМВ-110 кВ	ТТ	КТ=0,5	A	ТВ-110/50	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТВ-110/50			
			3190-72	C	ТВ-110/50			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-04	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
26	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 1, фид. 14179	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
27	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 1 , фид. 12005β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
28	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 7 , фид. 18185 + 10749α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
29	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 7 , фид. 14035α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 7 , фид. 17198	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
31	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 13 , фид. 10193γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
32	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 13 , фид. 10108β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
33	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 15 , фид. 17200	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 1, фид. 11053	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
35	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 17, фид. 12255	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 19, фид. 14173	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
37	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 19, фид. 11067а + 11067б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
38	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 21, фид. 10194α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
39	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 21, фид. 10108α + 10193δ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
40	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 23, фид. 11065	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			517-50	C	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
41	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 14 , фид. 10173γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
42	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 14 , фид. 11145	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
43	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 16, КЛ-10 кВ 10079	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
44	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 16, фид. 11129+10749ß	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
45	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 18, фид. 10173α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
46	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 18, фид. 10081α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
47	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 20, фид. 10188а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
48	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 20, фид. 10131	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
49	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 22, фид. 10188б	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
50	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 22, фид. 10136	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
51	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 24, фид. 10173β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
52	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 24, фид. 10081β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
53	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 26, фид. 10071γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
54	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 28, фид. 15135α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
55	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 28, фид. 10102α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
56	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 25, фид. 10078	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
57	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 25, фид. 12125	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
58	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 37, фид. 11003	ТТ	КТ=0,5	A	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			22944-02	C	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
59	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 35, фид. 11067γ + 11067δ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
60	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 56-3, фид. 14024	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ 40.23	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПУ 40.23			
			46752-11	C	ТПУ 40.23			
		ТН	КТ=0,2	A	ТJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4.0			
			17083-08	C	ТJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 37, фид. 14035β + 21148	ТТ	КТ=0,5	A	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			22944-02	C	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
62	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 43, фид. 20094а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
63	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 43, фид. 20094б	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
64	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 27, фид. 14021	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
65	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 29, фид. 14137а + 14137б	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
66	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 29, фид. 14112	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-59	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
67	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 31, фид. 10073γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
68	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 35, фид. 14172	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
69	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 30, фид. 15135β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
70	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 30, фид. 10102β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
71	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 32, фид. 11128	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
72	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 32, фид. 21050	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
73	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 34, фид. 10072γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
74	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 36, КЛ-10 кВ 10107а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
75	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 38, фид. 10107б	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
76	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 36, КЛ-10 кВ 12236 + 10077	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
77	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 38, фид. 10139+16082	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
78	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 42, фид. 12003а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
79	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 42, фид. 16086а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
80	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. П, яч. № 44, фид. 16086β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1276-59	С	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
81	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 45, фид. 12002γ + 12002δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
82	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 45, фид. 12068β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
83	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 47, фид. 12002а + 12002б	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
84	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 47, фид. 12068а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
85	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 49, фид. 10075γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
86	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 51, фид. 20094γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
87	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 51, фид. 20094δ	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
88	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 44, фид. 12003β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
89	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 46, фид. 14032	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
90	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 52, фид. 14051	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
91	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 46, фид. 11151+16081	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
92	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 48, фид. 10193а	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
93	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 52, фид. 12005а + 10193б	ТТ	КТ=0,5	A	ТПЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1276-59	C	ТПЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
94	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 50, фид. 17193	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1261-59	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
95	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 5, фид. ОАО МПКК "Мослес"	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
96	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 9, фид. 1665	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
97	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 9, фид. 2257γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
98	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 11, фид. 2257β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
99	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 11, фид. 882β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
100	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 13, фид. 1588	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1261-02	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
101	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 15, фид. 2260а + 2262а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
102	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 15, фид. 3548	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
103	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 19 , фид. 1801	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
104	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 19 , фид. 2298	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
105	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 21 , фид. 2257а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
106	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 21, фид. 882а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
107	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 23, фид. 2337а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
108	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 23, фид. 2262β + 3727а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
109	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 31, фид. 2861а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
110	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 31, фид. 2258γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПОЛ-10			
			47958-11	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
111	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 10, фид. 2263α	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			517-50	C	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
112	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 12, фид. 2263β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			517-50	C	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
113	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 14, фид. 4636	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
114	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 14, фид. 2186	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
115	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 12, фид. 4123	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
116	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 10, фид. 5622	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			517-50	С	ТПФ			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
117	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 16, фид. 2906а	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
118	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 18, фид. 4595	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
119	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 18, фид.2260β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
120	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 20 , фид. 2440	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
121	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 20, фид. 2259	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
122	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 22, фид. 2258β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
123	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 24, фид. 2258α	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
124	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 26, фид. 3727β	ТТ	КТ=0,5	А	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			814-53	С	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
125	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 26, фид.2337β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
126	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 24, фид.2861β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПОЛ-10			
			47958-11	C	ТПОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
127	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 34, фид.2906β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6						
128	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. № 16, фид. 4630	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 800	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени					
			КТТ=400/5	B	ТПОЛ-10								
			47958-11	C	ТПОЛ-10								
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2								
			КТН=6000/100										
			11094-87										
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2									
			Ксч=1										
			22422-02										
129	ТЭЦ-20, щит XVI 0,4 кВ, автомат ВА-0,4-36, КЛ 0,4 кВ ГСК "Энергетик-Авто" № 7	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени					
			КТТ=50/5	B	T-0,66								
			36382-07	C	T-0,66								
		ТН	ТН отсутствуют										
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2								
				Ксч=1									
		22422-02											
		130	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 57-2, фид. 13000а	ТТ	КТ=0,5S				A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
					КТТ=400/5				B	ТПУ4			
17085-98	C				ТПУ4								
ТН	КТ=0,2			A	ТJP 4.0								
	$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$			B	ТJP 4.0								
	17083-98			C	ТJP 4.0								
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2									
	Ксч=1												
	22422-02												

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
131	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 57-3, фид. 27141а	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			17083-08	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
132	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 60-2, фид. 13000β	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4.0			
			17083-98	C	TJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
133	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 60-3, фид. 27141β	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
134	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ 1 секция яч.№59-1, Ф-1 Окружная	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					
135	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ 1 секция яч.№59-2, Ф-2 Окружная	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					
136	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ 1 секция яч.№62-1, Ф-3 Окружная	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
137	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ 1 секция яч.№62-2, Ф-4 Окружная	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457				
			Ксч=1					
			53319-13					
138	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, яч. № 57-1, КЛ-10 кВ 57101	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПУ4			
			17085-98	C	ТПУ4			
		ТН	КТ=0,2	A	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP4			
			17083-98	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
139	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 53-2, фид. 26175	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПУ 40.23	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТПУ 40.23			
			46752-11	C	ТПУ 40.23			
		ТН	КТ=0,2	A	ТJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТJP 4.0			
			17083-08	C	ТJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
140	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 55-1, фид.27052а	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU 40.23	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU 40.23			
			17085-98	C	TPU 40.23			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4.0			
			17083-08	C	TJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
141	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 54-1, фид. 27052б	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU 40.23	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU 40.23			
			46752-11	C	TPU 40.23			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4.0			
			17083-08	C	TJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
142	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ,сек. I, яч. № 53-3, Ф-РТП-1 с. 1	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4.0			
			17083-98	C	TJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
143	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 58-1, Ф-РТП-1 с. 2	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP 4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP 4.0			
			17083-98	C	TJP 4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
144	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 53-1, фид. РНЦХ № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU 40.13	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	TPU 40.13			
			45424-10	C	TPU 40.13			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4.0			
			17083-98	C	TJP4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
145	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 56-2, фид. РНЦХ № 2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU 40.13	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	TPU 40.13			
			45424-10	C	TPU 40.13			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP4.0			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	TJP4.0			
			17083-98	C	TJP4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
146	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 55-2, КЛ-10 кВ 55205	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU4			
			45424-10	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
147	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 56-1, фид. 56122	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU40	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	TPU40			
			45424-10	C	TPU40			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP4.0			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4.0			
			17083-98	C	TJP4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
148	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, яч. № 54-2, КЛ-10 кВ 54202	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	TPU4			
			17085-98	C	TPU4			
		ТН	КТ=0,2	A	TJP4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
149	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 5, КЛ 220 кВ "ТЭЦ- 20, - Золотаревская 1"	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
150	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 7, КЛ 220 кВ "ТЭЦ- 20, - Кожевническая № 1"	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
151	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 10, КВЛ 220 кВ "ТЭЦ- 20, - Котловка № 2"	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
152	ТЭЦ-20, КРУЭ 220, I с.ш., ОЭВ 220 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
153	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 19, КЛ 220 кВ ТЭЦ-20 – Котловка № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			37111-08	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
154	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 22, КЛ 220 кВ "ТЭЦ- 20, - Кожевническая № 2"	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
155	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 23, КЛ 220 кВ "ТЭЦ-20, - Золотаревская 2"	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
156	ТЭЦ-20, КРУЭ 220, II с.ш., ОЭВ 220 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			41961-09	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			51206-12	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
157	ТЭЦ-20, ТГ-11А	ТТ	КТ=0,2S	A	GAR3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 400 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GAR3			
			52590-13	C	GAR3			
		ТН	КТ=0,2	A	EGG			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	EGG			
			52588-13	C	EGG			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
158	ТЭЦ-20, ТГ-11А (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GAR3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 400 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GAR3			
			52590-13	C	GAR3			
		ТН	КТ=0,2	A	EGG			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	EGG			
			52588-13	C	EGG			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
159	ТЭЦ-20, ТГ-11Б	ТТ	КТ=0,2S	A	GAR3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 260 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/1	B	GAR3			
			52590-13	C	GAR3			
		ТН	КТ=0,2	A	EGG			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	EGG			
			52588-13	C	EGG			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
160	ТЭЦ-20, ТГ-11Б (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GAR3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 260 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/1	B	GAR3			
			52590-13	C	GAR3			
		ТН	КТ=0,2	A	EGG			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	EGG			
			52588-13	C	EGG			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
161	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 61-1, КЛ-10 кВ РП-10 кВ β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			69604-17	C	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
162	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 61-2, КЛ-10 кВ РП-10 кВ φ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			69604-17	C	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								
163	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 64-1, КЛ-10 кВ РП-10 кВ α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			69604-17	C	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4		5	6
164	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 64-2, КЛ-10 кВ РП-10 кВ δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
			69604-17	C	ЗНОЛ(П)-НТЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
ТЭЦ-21								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время
2	ТЭЦ-21, ТГ-1	ТТ	КТ=0,5	A	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	-			
			1836-63	C	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
3	ТЭЦ-21, ТГ-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	-			
			1836-63	C	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-21, ТГ-2	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
5	ТЭЦ-21, ТГ-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
6	ТЭЦ-21, ТГ-3	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-21, ТГ-3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
8	ТЭЦ-21, ТГ-4	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
9	ТЭЦ-21, ТГ-4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
10	ТЭЦ-21, ТГ-5	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380				
			25477-06	C	GSR 540/380				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3				
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
11	ТЭЦ-21, ТГ-5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380				
			25477-06	C	GSR 540/380				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3				
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3				
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
12	ТЭЦ-21, ТГ-6	ТТ	КТ=0,5	A	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=8000/5	B	ТШВ 15Б				
			5719-03	C	ТШВ 15Б				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-21, ТГ-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ 15Б			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
14	ТЭЦ-21, ДГА-1	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
15	ТЭЦ-21, ДГА-2	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-21, ТГ-7	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
17	ТЭЦ-21, ТГ-7 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШВ 15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	-			
			5719-03	С	ТШВ 15Б			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
18	ТЭЦ-21, ТГ-10	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ			
			64182-16	С	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ			
			$К_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-21, ТГ-10 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ			
			64182-16	С	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ			
			КТН=10500:√3/100:√3	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
20	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 1, ЭВ-192, ВЛ 110 кВ Бусиновская № 2 с отпайкой на ТСН-60р3	ТТ	КТ=0,2S	А	TG 145N УХЛ1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	TG 145N УХЛ1			
			30489-05	С	TG 145N УХЛ1			
		ТН	КТ=0,2	А	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	СРВ 123			
			15853-06	С	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
21	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 1, ЭВ-191, КВЛ 110 кВ Бусиновская I с отпайками	ТТ	КТ=0,2S	А	TG 145N УХЛ1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	TG 145N УХЛ1			
			30489-05	С	TG 145N УХЛ1			
		ТН	КТ=0,2	А	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	СРВ 123			
			15853-06	С	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 10, ВЛ 220 кВ Куркино - ТЭЦ-21, I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
23	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 16, ОМВ-200	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
24	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 9, ВЛ 220 кВ Куркино - ТЭЦ-21, II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 2, МВ-107, КВЛ 110 кВ Бусиновская I с отпайками	ТТ	КТ=0,5	A	TB-110/50	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TB-110/50			
			3190-72	C	TB-110/50			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			$K_{TN}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 2, МВ-108, ВЛ 110 кВ Бусиновская № 2 с отпайкой на ТСН-60р3	ТТ	КТ=0,5	A	TB-110/50	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TB-110/50			
			3190-72	C	TB-110/50			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			$K_{TN}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
27	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 11, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Левобережная I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	BCT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	BCT			
			17869-10	C	BCT			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			$K_{TN}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 12, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Левобережная II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
29	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 5, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Щедрино	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-06	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
30	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 1, яч. 7, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Хвойная	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 19, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Бескудниково I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
32	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 20, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Бескудниково II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			17869-10	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
33	ТЭЦ-21, ЭВ-102, ВЛ 110 кВ ТЭЦ-21, - Химки с отпайкой на ПС Коровино	ТТ	КТ=0,2S	A	TG 145N УХЛ1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TG 145N УХЛ1			
			30489-05	C	TG 145N УХЛ1			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 2, ЭВ-101, ВЛ 110 кВ ТЭЦ-21, - Бутаково с отпайкой на ПС Коровино	ТТ	КТ=0,2S	A	TG 145N УХЛ1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TG 145N УХЛ1			
			30489-05	C	TG 145N УХЛ1			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
35	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 18, ШСОМВ-214	ТТ	КТ=0,2S	A	BCT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	BCT			
			17869-10	C	BCT			
		ТН	КТ=0,2	A	СРТf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	СРТf 245			
			29695-08	C	СРТf 245			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-21, ТГ-8	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	-			
			1837-63	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-21, ТГ-8 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ 20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	-			
			1837-63	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
38	ТЭЦ-21, ТГ-9	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТВ-ЭК			
			74600-19	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	A	ТЈС 6-G			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ТЈС 6-G			
			66885-17	C	ТЈС 6-G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
39	ТЭЦ-21, ТГ-9 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТВ-ЭК			
			74600-19	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	A	ТЈС 6-G			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ТЈС 6-G			
			66885-17	C	ТЈС 6-G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, 1 сек., 1А сек., яч. 14, КЛ 10 кВ 12082 А	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, 1 сек., 1А сек., яч. 19, КЛ 10 кВ 12082 В	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
42	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, 2 сек., 2А сек., яч. 35, КЛ 10 кВ 12082 (Г+Б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 1-1, КЛ 10 кВ 17088а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
44	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 2-1, КЛ 10 кВ 15081а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
45	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 2-2, КЛ 10 кВ 12078	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 4-1, КЛ 10 кВ 18155а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
47	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 4-2, КЛ 10 кВ 20086а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
48	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 1-2, КЛ 10 кВ 21166а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 5-2, КЛ 10 кВ 18156(3+4)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 6-1, КЛ 10 кВ 12296	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
51	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 9-1, КЛ 10 кВ 17088b	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 10-1, КЛ 10 кВ 12220б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
53	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 10-2, КЛ 10 кВ 16199а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
54	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 12-1, КЛ 10 кВ 15193б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 13-2, КЛ 10 кВ 18156(1+2)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
56	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 18-1, КЛ 10 кВ 17089b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
57	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 16-1, КЛ 10 кВ 20089a	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 17-1, КЛ 10 кВ 14063а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
59	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 16-2, КЛ 10 кВ 17089а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
60	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 18-2, КЛ 10 кВ 20089б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
61	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 22-1, КЛ 10 кВ 16199b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
62	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 22-2, КЛ 10 кВ 12220 у	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
63	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 23-1, КЛ 10 кВ 12213а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 31-1, КЛ 10 кВ 12220б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
65	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 31-3, КЛ 10 кВ 18155б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
66	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 14-1, КЛ 10 кВ 12207	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 32-2, КЛ 10 кВ 12220а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
68	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 38-1, КЛ 10 кВ 15182а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
69	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 38-2, КЛ 10 кВ 12225а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 40-2, КЛ 10 кВ 26022b	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
71	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 45-2, КЛ 10 кВ 26021a+21170	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
72	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 47-2, КЛ 10 кВ 21167	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 45-1, КЛ 10 кВ 27165	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
74	ТЭЦ-21, резерв	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
75	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 32-1, КЛ 10 кВ 18164b	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 41-1, КЛ 10 кВ 14063b	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
77	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 41-2, КЛ 10 кВ 12225b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
78	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 41-3, КЛ 10 кВ 15182b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 42-1, КЛ 10 кВ 15061а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
80	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 42-2, КЛ 10 кВ 15193а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
81	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 46-1, КЛ 10 кВ 15061б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 48-1, КЛ 10 кВ 12224б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
83	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 48-2, КЛ 10 кВ 12206а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
84	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 49-1, КЛ 10 кВ 18157	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
85	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 49-4, КЛ 10 кВ 26021b+26178	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
86	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 52-1, КЛ 10 кВ 12271(a+b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		87	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 49-2, КЛ 10 кВ 14065+14058	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=1000/5	В				-			
2473-05	С				ТЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			А,В,С	НТМИ-10-66У3			
	КТН=10000/100							
	831-69							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 49-3, КЛ 10 кВ 18156(5+6)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
89	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 19-1, КЛ 10 кВ 597	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
90	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 35-1, КЛ 10 кВ 598	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
91	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 5-3, КЛ 10 кВ 722	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
92	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 12-2, КЛ 10 кВ 637	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
93	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 52-2, КЛ 10 кВ 638	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
94	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 5-1, КЛ 10 кВ Варяг-I	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
95	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 19-2, КЛ 10 кВ Варяг- II	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
96	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 15-1, КЛ 10 кВ 3(У- 25)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
97	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 36-1, КЛ 10 кВ 4(У-25)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
98	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 3-1, КЛ 10 кВ 5(У-25)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
99	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 6-2, КЛ 10 кВ 20086b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 47-1, КЛ 10 кВ 12213б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 40-1, КЛ 10 кВ 18164а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
102	ТЭЦ-21, Резерв	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 34-1, КЛ 10 кВ 6(У-25)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
104	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 50-1, КЛ 10 кВ 21166b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
105	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 50-2, КЛ 10 кВ 12224a	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
106	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 9-2, КЛ 10 кВ 12206b	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
107	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 56-2, КЛ 10 кВ 18162(a+b)	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			2473-69	C	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
108	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 56-1, КЛ 10 кВ 18165a	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
109	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 57-1, КЛ 10 кВ 20088а, КЛ 10 кВ 21033б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
110	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 57-2, КЛ 10 кВ 20089у	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
111	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 58-2, КЛ 10 кВ 17088у	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
112	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 58-3, КЛ 10 кВ 20085а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
113	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 60-1, КЛ 10 кВ 18158а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10-I 2У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-03	С	ТОЛ-10-I 2У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
114	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 60-2, КЛ 10 кВ 16197(а+b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
115	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 61-1, КЛ 10 кВ 170886	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
116	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 63-1, КЛ 10 кВ 21035а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
117	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 63-2, КЛ 10 кВ 200896	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
118	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 64-1, КЛ 10 кВ 16010(a+b)	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
119	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 66-1, КЛ 10 кВ 18165b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
120	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 66-3, КЛ 10 кВ 12083	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
121	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 69-1, КЛ 10 кВ 21033а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
122	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 69-2, КЛ 10 кВ 18158b	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
123	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 71-2, КЛ 10 кВ 21032а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
124	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 77-2, КЛ 10 кВ 20088b	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
125	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 79-1, КЛ 10 кВ 21032b	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
126	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 79-3, КЛ 10 кВ 20085b	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
127	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 82-1, КЛ 10 кВ 21034	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
128	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 75-2, КЛ 10 кВ 26022а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
129	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 77-1, КЛ 10 кВ 21169	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
130	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 78-1, КЛ 10 кВ 181646	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
131	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 84-1, КЛ 10 кВ 18164у	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
132	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 75-1, КЛ 10 кВ 16010(у+6)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
133	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 84-3, КЛ 10 кВ 21035b	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
134	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 79-2, КЛ 10 кВ 599	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
135	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 84-2, КЛ 10 кВ 600	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
136	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 82-2, КЛ 10 кВ 8316	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
137	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 58-1, КЛ 10 кВ 1183	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
138	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 2, яч. 66-2, КЛ 10 кВ 16198	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
139	ТЭЦ-21, Г-11А (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-06	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	GSES24D			
			$К_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	GSES24D			
			48526-11	C	GSES24D			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
140	ТЭЦ-21, Г-11А (15,75 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-06	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	GSES24D			
			$К_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	GSES24D			
			48526-11	C	GSES24D			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
141	ТЭЦ-21, Г-11Б (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR			
			25477-06	C	GSR			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$К_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
142	ТЭЦ-21, Г-11Б (15,75 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR			
			25477-06	C	GSR			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
143	ТЭЦ-21, Г-11В (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR			
			25477-06	C	GSR			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
144	ТЭЦ-21, Г-11В (15,75 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR			
			25477-06	C	GSR			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
145	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 117-2, КЛ 10 кВ 21117	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
146	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 117-3, КЛ 10 кВ 1173	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-ИМ-3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-03	C	ТОЛ-10-ИМ-3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
147	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 119-2, КЛ 10 кВ 21119	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
148	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 121-2, КЛ 10 кВ 21121	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
149	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 88-2, КЛ 10 кВ 28077b	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
150	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 89-2, КЛ 10 кВ 0892	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
151	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 90-1, КЛ 10 кВ 26023	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
152	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 90-2, КЛ 10 кВ КЭС-2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
153	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 88-1, КЛ 10 кВ КЭС-1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
154	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 91-3, КЛ 10 кВ 2191b	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
155	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 91-2, КЛ 10 кВ 2191a	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
156	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 89-1, КЛ 10 кВ 0891	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
157	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 93-3, КЛ 10 кВ 933	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-10-ИМ-3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-03	C	ТОЛ-10-ИМ-3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
158	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 92-2, фид. "КЭС-3"	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
159	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 97-2, КЛ 10 кВ 2197	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
160	ТЭЦ-21, ГРУ10 кВ №3, яч. 97-3, КЛ 10 кВ РТП 42010-1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
161	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 93-1, КЛ 10 кВ 2193	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
162	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 123-2, КЛ 10 кВ ТП ССТ-II	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
163	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 121-3, КЛ 10 кВ РТП 42010-2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
164	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 112-2, КЛ 10 кВ 1122	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
165	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 111-1, КЛ 10 кВ 1111	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
166	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ №3 яч. №109-2, КЛ 10 кВ фид. 27162	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
167	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 111-2, КЛ 10 кВ 1112	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
168	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 110-2, КЛ 10 кВ 28077а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			32139-11	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
169	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ №3, яч. 114-3, КЛ 10 кВ КЭС-6	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
170	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ №3, яч. 112-3, КЛ 10 кВ КЭС-5	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
171	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 110-1, фид. "КЭС-4"	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
172	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 104-3, фид. 1043	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
173	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 99-2, КЛ 10 кВ 2199	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10-11	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10-11			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
174	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 99-1, КЛ 10 кВ ТП ССТ-I	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
175	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 32, КЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Дубнинская № 2	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
176	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 23, КЛ220 кВ ТЭЦ-21, - Новобратцево № 1	ТТ	КТ=0,2	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
177	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 26, КЛ220 кВ ТЭЦ-21, – Новобратцево № 2	ТТ	КТ=0,2	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
178	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 31, КЛ 220 кВ ТЭЦ-21, - Дубнинская № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
179	ТЭЦ-21 ГРУ-10 кВ № 3, сек. 5, В Яч. 94-1 ф. 0941	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
180	ТЭЦ-21 ГРУ-10 кВ № 3, сек. 6, В Яч. 116-3 ф. 1163	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
181	ТЭЦ-21 ГРУ-10 кВ № 3, сек. 5, В Яч. 102-3 ф. 1023	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
182	ТЭЦ-21 ГРУ-10 кВ № 3, сек. 6, В Яч. 122-1 ф. 1221	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
183	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 100-1, КЛ 10 кВ 1001/РТПЗ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
184	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 102-1, КЛ 10 кВ 1021/РТП1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
185	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 104-1, КЛ 10 кВ 1041/РТП4	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
186	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 106-1, КЛ 10 кВ 1061/РТП2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
187	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 124-1, КЛ 10 кВ 1241/РТП4	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
188	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 122-2, КЛ 10 кВ 1222/РТП2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
189	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 126-1, КЛ 10 кВ 1261/РТП3	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
190	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 128-1, КЛ 10 кВ 1281/РТП1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

ТЭЦ-22								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				Системное время
1	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR 540/380			
			25477-08	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	UGE			
			55007-13	C	UGE			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

2	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	GSR 540/380			
			25477-08	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	UGE			
			55007-13	C	UGE			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
3	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК			
			74600-19	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛП-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
4	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	126 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТВ-ЭК			
			74600-19	C	ТВ-ЭК			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛП-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
5	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-3	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ			
			47957-11	C	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТШЛ			
			47957-11	C	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
7	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-4	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
8	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ТЭЦ-22, Т-1, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Нефтезавод I" 110 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ІМВ-123	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ІМВ-123			
			32002-06	C	ІМВ-123			
		ТН	КТ=0,2	A	НАМИ-110 УХЛ1			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	НАМИ-110 УХЛ1			
			24218-08	C	НАМИ-110 УХЛ1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
10	ТЭЦ-22, Т-4, ЭВ-104, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Красково III, IV" с отпайкой 110 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФ110			
			58287-14	C	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
11	ТЭЦ-22, ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ ТЭЦ-22 - Нефтезавод II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ІМВ-123	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ІМВ-123			
			47845-11	C	ІМВ-123			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНГА-110			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	ЗНГА-110			
			60290-15	C	ЗНГА-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ТЭЦ-22, ОРУ-110 кВ, ЭВ-134, отпайка ВЛ 110 кВ ТЭЦ-22 - Красково № 3-4 с отпайкой на Т-60Р2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФМ-110			
			52261-12	C	ТГФМ-110			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
13	ТЭЦ-22, Т-3, ЭВ-103, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Красково III, IV" с отпайкой 110 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФ110			
			58287-14	C	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-110			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
14	ТЭЦ-22, РУ-10 кВ ТГ-2, МВ-622, КЛ 10 кВ фидер № 2 ФГУП "НПЦ газотурбостроения "Салют"	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10-3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛП-10-3			
			30709-11	C	ТЛП-10-3			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-ЭК			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛП-ЭК			
			68841-17	C	ЗНОЛП-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-5	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10-1			
			30709-11	C	ТЛП-10-1			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
16	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10-1			
			30709-11	C	ТЛП-10-1			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
17	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-6	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	100 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=5000/5	B	ТЛП-10			
			30709-11	C	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
19	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-7	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380			
			25477-08	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-72	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
		20	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-7 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=8000/5	B				GSR 540/380			
25477-08	C				GSR 540/380			
ТН	КТ=0,5			A	ЗНОЛ.06-10			
	$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$			B	ЗНОЛ.06-10			
	3344-72			C	ЗНОЛ.06-10			
Счетчик	КТ=0,2S/0,5			Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
	Ксч=1							
	48266-11							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
21	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-8	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380			
			25477-08	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
22	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 10 кВ, ТГ-8 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 540/380	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 540/380			
			25477-08	C	GSR 540/380			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
23	ТЭЦ-22, Т-5, ЭВ-105, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Красково V, VI" с отпайкой 110кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФМ-110			
			52261-12	C	ТГФМ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
24	ТЭЦ-22, Т-6, ЭВ-106, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Красково V, VI" с отпайкой 110кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-110	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	110 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТГФМ-110			
			52261-12	C	ТГФМ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
25	ТЭЦ-22, Т-7, ЭВ-207, ЛЭП "ТЭЦ-22, – Чагино VII, VIII" 220 кВ	ТТ	КТ=0,2	A	ТГФ-220-П*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ-220-П*			
			20645-07	C	ТГФ-220-П*			
		ТН	КТ=0,2	A	НАМИ-220 УХЛ1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	НАМИ-220 УХЛ1			
			20344-05	C	НАМИ-220 УХЛ1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
26	ТЭЦ-22, Т-8, ЭВ 208, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Чагино VII, VIII" 220 кВ	ТТ	КТ=0,2	A	ТГФ-220-П*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ-220-П*			
			20645-07	C	ТГФ-220-П*			
		ТН	КТ=0,2	A	НАМИ-220 УХЛ1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	НАМИ-220 УХЛ1			
			20344-05	C	НАМИ-220 УХЛ1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
27	ТЭЦ-22, РУ-10 кВ ТГ-1, МВ-621, КЛ 10 кВ фидер № 1 ФГУП "НПЦ газотурбостроения "Салют	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 380/240	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	GSR 380/240			
			25477-08	C	GSR 380/240			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	UGE			
			25475-11	C	UGE			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
28	ТЭЦ-22, ТГ-9 20 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	BDG 072A1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	BDG 072A1			
			48214-11	C	BDG 072A1			
		ТН	КТ=0,2	A	TJC 6-G			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	TJC 6-G			
			66885-17	C	TJC 6-G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
29	ТЭЦ-22, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-22 - Чагино № 9	ТТ	КТ=0,2S	A	BCT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	BCT			
			67779-17	C	BCT			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			47844-11	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ТЭЦ-22, Т-10, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Чагино Х" 220 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ-220-II*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ-220-II*			
			20645-07	C	ТГФ-220-II*			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-220-58 У1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	НКФ-220-58 У1			
			14626-06	C	НКФ-220-58 У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
31	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 20 кВ, ТГ-10	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШЛ			
			47957-11	C	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
32	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 20 кВ, ТГ-10 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТШЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШЛ			
			47957-11	C	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ТЭЦ-22, Т-11, ЛЭП "ТЭЦ-22, - Восточная 11" 220 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	VISWI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	VISWI			
			37750-08	C	VISWI			
		ТН	КТ=0,5	A	НКФ-220-58 У1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	НКФ-220-58 У1			
			14626-06	C	НКФ-220-58 У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
34	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 20 кВ, ТГ-11	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШЛ-20-1			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
35	ТЭЦ-22, генераторный токопровод 20 кВ, ТГ-11 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШЛ-20-1			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ, 3 сек., яч. 104, фидер 6 кВ ООО "ДОН СП-1"	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			38395-08	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66У3			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
37	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ, VI сек., яч. 284, КЛ 6 кВ фидер ВЗУ-1 ДМУП "ЭКПО"	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			38395-08	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
38	ТЭЦ-22, ТГ-9 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	BDG 072A1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	BDG 072A1			
			48214-11	C	BDG 072A1			
		ТН	КТ=0,2	A	TJC 6-G			
			$20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJC 6-G			
			66885-17	C	TJC 6-G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-23								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время	
3	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.1А, КЛ 10 кВ 12231Б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
4	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.1Б, КЛ 10 кВ 14182а	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
5	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.3А, КЛ 10 кВ 12239А	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.3Б, КЛ 10 кВ 12273+18085α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
7	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.4А, КЛ 10 кВ 14145α+21173	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
8	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.5Б, КЛ 10 кВ 27001α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
9	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.5В, КЛ 10 кВ 27001β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
10	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.4Б, КЛ 10 кВ 15055β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
11	ТЭЦ-23, ГРУ-10кВ, сек.1Б, яч.5А, КЛ 10 кВ 15004α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
12	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.6А, КЛ 10 кВ 16056	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
13	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.6Б, КЛ 10 кВ 14183	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
14	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.7А, КЛ 10 кВ 18066	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.9А, КЛ 10 кВ 15003 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
16	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.9Б, КЛ 10 кВ 15003 $\gamma+\delta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
17	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.10А, КЛ 10кВ 12237А	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.10Б, КЛ 10 кВ 11069 α + β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
19	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.13Б, КЛ 10 кВ 11031+15004 β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
20	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.14А, КЛ 10 кВ 14163 α + β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
21	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.31Б, КЛ 10 кВ 27003	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.14Б, КЛ 10 кВ 15055а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
23	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.16А, КЛ 10 кВ 12238а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
24	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.16Б, КЛ 10 кВ 11069γ+δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
25	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.22А, КЛ 10кВ 16118α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.22Б, КЛ 10кВ 14181α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
27	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.24А, КЛ 10кВ 15003ω+σ	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
28	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.24Б, КЛ 10кВ 15003λ+π	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
29	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.26А, КЛ 10кВ 16053	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
30	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.26Б, КЛ 10кВ 18085β+12229β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
31	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.29А, КЛ 10кВ 12231А	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.29Б, КЛ 10кВ 12240γ+δ	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-06	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
33	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.31А, КЛ 10 кВ 11044, КЛ 10 кВ 15004δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
34	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.33А, КЛ 10 кВ 14163γ+δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.35А, КЛ 10кВ 12086γ	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4			5	6
36	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.36А, КЛ 10кВ 14109	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	В	-				
			15128-03	С	ТОЛ-10-I-8У2				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
37	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.36В, КЛ 10кВ 17184ß	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
38	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.37А, КЛ 10кВ 19046	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	В	-				
			1856-63	С	ТВЛМ-10				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
39	ТЭЦ-23, ГРУ-10кВ, сек.2Б, яч.37Б, КЛ 10кВ 15004γ	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
40	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.38Б, КЛ 10кВ 12239Б+14182β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
41	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.35Б, КЛ 10кВ 14145β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
42	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.35Б, КЛ 10кВ 19050	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
43	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.40Б, КЛ 10кВ 19045	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
44	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.40А, КЛ 10кВ 19051β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
45	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.11А, КЛ 10кВ 12086а	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.26В, ДГА-2	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТЛО-10			
			25433-03	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
48	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.12А, КЛ 10кВ 10149Б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.12Б, КЛ 10кВ 12240α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.13А, КЛ 10кВ 12282А	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
51	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.22В, КЛ 10кВ 21172α	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10-3-5У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-03	С	ТЛО-10-3-5У3			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.29В, КЛ 10кВ 21172β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,В,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
53	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.11В, КЛ 10кВ 21174	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПЛ-10М	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			22192-07	C	ТПЛ-10-М			
		ТН	КТ=0,2	A,В,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
54	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.7Б, КЛ 10 кВ 1001α	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПЛ-10-М	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			22192-07	C	ТПЛ-10-М			
		ТН	КТ=0,2	A,В,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.33Б, КЛ 10 кВ 12229А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
56	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.40В, КЛ 10кВ 1003β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
57	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.34А, КЛ 10кВ 17184α	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.34Б, КЛ 10 кВ 14181γ+δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
59	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.6В, КЛ 10 кВ 19051α	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
60	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.12В, КЛ 10 кВ 16121	ТТ	КТ=0,5S	А	ТПЛ-10-М	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			22192-03	С	ТПЛ-10-М			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6
61	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.38В, КЛ 10кВ 1001β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
62	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.4В, КЛ 10 кВ 1003α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
63	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.38А, КЛ 10кВ 10149А	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІІА, яч.20, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Красносельская І	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0.8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SB 0.8			
			55006-13	C	SB 0.8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			15853-96	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
65	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІVА, яч.21, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Красносельская ІІ	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0.8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SB 0.8			
			55006-13	C	SB 0.8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			15853-96	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
66	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.І, яч.9, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Елоховская І	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	VIS WI			
			37750-08	C	VIS WI			
		ТН	КТ=0,2	A	TVG-245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	TVG-245			
			38886-08	C	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.IV, яч.13, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Елоховская II	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ВСТ			
			52235-12	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	СРВ 245			
			15853-06	C	СРВ 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
68	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.III, сек.IV, яч.14, СОМВ-234	ТТ	КТ=0,5	A	ТВ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТВ-220			
			20644-00	C	ТВ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	СРВ 245			
			15853-06	C	СРВ 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
69	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.I, яч.6, КВЛ 220 кВ Трубино - ТЭЦ-23,	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-06	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	TVG 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	TVG 245			
			38886-08	C	TVG 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.І, яч.7, КВЛ 110 кВ Измайлово - ТЭЦ-23, І	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ110-ІІ*			
			34096-07	C	ТГФ110-ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
71	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.ІІ, яч.3, КВЛ 110 кВ Измайлово - ТЭЦ-23, ІІ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ110-ІІ*			
			34096-07	C	ТГФ110-ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
72	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІІ, яч.7, КВЛ 220кВ Руднево - ТЭЦ-23,	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	TVG-245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	TVG-245			
			38886-08	C	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.І, сек.ІІ, яч.5, СОМВ-212	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ-220			
			20644-05	С	ТВ-220			
		ТН	КТ=0,2	А	TVG-245			
			КТН=220000:√3/100:√3	В	TVG-245			
			38886-08	С	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
74	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.І, яч.8, КЛ 110 кВ ТЭЦ-23, - Метростроевская І	ТТ	КТ=0,2S	А	ТГФ110-ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТГФ110-ІІ*			
			34096-07	С	ТГФ110-ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	А	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	SVS 123/3			
			28655-05	С	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
75	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.ІІІ, яч.16, КЛ 110кВ ТЭЦ-23, - Метростроевская ІІ	ТТ	КТ=0,2S	А	ТГФ-110 ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТГФ-110 ІІ*			
			34096-07	С	ТГФ-110 ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	А	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	SVS 123/3			
			28655-05	С	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.ІІІ, яч.13, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-23, - Электрозаводская І	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ-110 ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ-110 ІІ*			
			34096-07	C	ТГФ-110 ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
77	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.ІV, яч.14, КВЛ 110кВ ТЭЦ-23, - Электрозаводская ІІ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ-110 ІІ*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТГФ-110 ІІ*			
			34096-07	C	ТГФ-110 ІІ*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123/3			
			28655-05	C	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
78	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІІ, яч.2, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Свиблово І цепь	ТТ	КТ=0,5	A	ТВ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТВ-220			
			20644-03	C	ТВ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	TVG-245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	TVG-245			
			38886-08	C	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІІІ, яч.12, ВЛ 220кВ ТЭЦ-23, - Свиблово ІІ цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	SB 0,8			
			20951-08	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			15853-06	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
80	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІІІ, яч.15, ВЛ 220кВ ТЭЦ-23, - Гольяново І цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	BCT	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	BCT			
			52235-12	C	BCT			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			15853-06	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
81	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.ІV, яч.16, ВЛ 220кВ ТЭЦ-23, - Гольяново ІІ цепь	ТТ	КТ=0,5	A	ТВ-220-ІІУ 2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	440 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТВ-220-ІІУ 2			
			20644-05	C	ТВ-220-ІІУ 2			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	CPB 245			
			15853-06	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.І, сек.ІІ, яч.5, ОМВ-110	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ-110/50	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ-110/50			
			3190-72	С	ТВ-110/50			
		ТН	КТ=0,2	А	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	SVS 123/3			
			28655-05	С	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
83	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, сек.ІІІ, сек.ІV, яч.19, ОМВ-120	ТТ	КТ=0,5	А	ТВ-110/50	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ-110/50			
			3190-72	С	ТВ-110/50			
		ТН	КТ=0,2	А	SVS 123/3			
			КТН=110000:√3/100:√3	В	SVS 123/3			
			28655-05	С	SVS 123/3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
84	ТЭЦ-23, ТГ-1	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ-15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ-15			
			5719-03	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
85	ТЭЦ-23, ТГ-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ-15	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ-15			
			5719-03	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10 М2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
86	ТЭЦ-23, ТГ-2	ТТ	КТ=0,2S	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
87	ТЭЦ-23, ТГ-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	168 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-23, ТГ-3	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20			
			36053-07	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
89	ТЭЦ-23, ТГ-3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20			
			36053-07	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
90	ТЭЦ-23, ТГ-4	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20			
			36053-07	С	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4			5	6	
91	ТЭЦ-23, ТГ-4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШЛ-20				
			36053-07	С	ТШЛ-20				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66				
			КТН=10000/100						
			831-69						
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
92	ТЭЦ-23, ТГ-5	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1				
			21255-08	С	ТШЛ-20-1				
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63				
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63				
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
93	ТЭЦ-23, ТГ-5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1		УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1				
			21255-08	С	ТШЛ-20-1				
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63				
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63				
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
94	ТЭЦ-23, ТГ-6	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
95	ТЭЦ-23, ТГ-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
96	ТЭЦ-23, ТГ-7	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
97	ТЭЦ-23, ТГ-7 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
98	ТЭЦ-23, ТГ-8	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
99	ТЭЦ-23, ТГ-8 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-23, КРУ-10 кВ ДГА сек.1 яч.6	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			16687-02					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ТЭЦ-23,КРУ-10 кВ ДГА сек.2 яч.7	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10 УХЛ2			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
102	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.14В, КЛ 10 кВ РП-10 кВ α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.16В, КЛ 10 кВ РП-10 кВ β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
Ксч=1								
75755-19								
104	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.31В, КЛ 10 кВ РП-10 кВ δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
Ксч=1								
75755-19								
105	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.33В, КЛ 10 кВ РП-10 кВ φ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
Ксч=1								
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-25								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время	
1	ТЭЦ-25, ОРУ-110 кВ, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-25 - Очаково №2 с отпайкой на Т-60Р2	ТТ	КТ=0,2S	A	JUK 123a	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	JUK 123a			
			30828-05	C	JUK 123a			
		ТН	КТ=0,2	A	JUK 123a			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	JUK 123a			
			30828-05	C	JUK 123a			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
2	ТЭЦ-25, ТГ- 1	ТТ	КТ=0,5	A	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТШВ15Б			
			5719-76	C	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
3	ТЭЦ-25, ТГ- 1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	A	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТШВ15Б			
			5719-76	C	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-05	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-25, ОРУ-110 кВ, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-25 - Очаково №1 с отпайкой на Т-60Р1	ТТ	КТ=0,2S	A	TG	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	220 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	TG			
			30489-09	C	TG			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			КТН=110000:√3/100:√3	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
5	ТЭЦ-25, ТГ- 2	ТТ	КТ=0,2	A	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТШЛ-20			
			36053-07	C	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
6	ТЭЦ-25, ТГ- 2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШЛ-20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	120 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=6000/5	B	ТШЛ-20			
			36053-07	C	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-15-63			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-15-63			
			1593-70	C	ЗНОМ-15-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2А+Б, КЛ 10 кВ 17882+21187α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I-8У2			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
8	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2В+Г, КЛ 10 кВ 14171α+18130α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-10-I-8У2			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
9	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4В+Г, КЛ 10 кВ 14171β+18130β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТОЛ-10			
			7069-07	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4А+Б, КЛ 10 кВ 15163α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТОЛ-10			
			7069-07	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
11	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6В+Г, КЛ 10 кВ 16167α+β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
12	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6А+Б, КЛ 10 кВ 11065	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.10В+Г, КЛ 10 кВ 14023+14026	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
14	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.10А+Б, КЛ 10 кВ 21054	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
15	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.8А+Б, КЛ 10 кВ 26057а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.19Д+Е, КЛ 10 кВ РТП 705 С2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
17	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.7В+Г, КЛ 10 кВ 19112а	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
18	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.11В+Г, КЛ 10 кВ 14042+21185а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.13А+Б, КЛ 10 кВ 18120α+21123	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
20	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.13В+Г, КЛ 10 кВ 17091α+β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
21	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6 Д+Е, РП-2-7	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	В	ТОЛ			
			47959-11	С	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2Д+Е, КЛ10 кВ РТП-1.7	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
23	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.26А+Б, КЛ10 кВ 16167γ+δ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
24	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.30А+Б, КЛ10 кВ 30А+Б	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 32В+Г, КЛ 10 кВ 19104+27181	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
26	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 32А+Б, КЛ 10 кВ 15164Б	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
27	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 28А+Б, КЛ 10 кВ 19110Б, КЛ 10 кВ 21185Б	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 31В+Г, КЛ 10 кВ 21052+19112β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
29	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, II сек. яч. 27 В+Г	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10-1 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10-1 У3			
			25433-06	C	ТЛО-10-1 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 19А+Б, КЛ 10 кВ 16141+14039	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 19В+Г, КЛ 10 кВ 17092α+β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
32	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 31А+Б, КЛ 10 кВ 18120β+21159	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
33	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 27А+Б, КЛ 10 кВ 26057β, КЛ 10 кВ 15163β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 32Д+Е, КЛ 10 кВ РП-2-8	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
35	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 15А+Б, КЛ 10 кВ 12130+15164а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 22В+Г, КЛ 10 кВ 16147а+17883	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 26В+Г, КЛ 10 кВ 17093	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ			
			47959-11	C	ТОЛ			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
38	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 24В+Г, КЛ 10 кВ 14040+27042	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
39	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 24А+Б, КЛ 10 кВ 16147β+21187β	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.15В+Г, КЛ 10 кВ 21124+26173	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.22А+Б, КЛ 10 кВ 17094	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
42	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.30В+Г, КЛ 10 кВ 19110а	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 26Д+Е, КЛ 10 кВ РТП-1-10	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-10-I-8У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=500/5	B	ТОЛ-10-I-8У2			
			15128-07	C	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
44	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 15Д+Е, КЛ 10 кВ РТП 705 С1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
45	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 7А+Б, КЛ 10 кВ 7β	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.17А+Б, КЛ 10 кВ 17β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06-10 У3			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.28В+Г, КЛ 10 кВ 28В+Г	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =1000/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					
48	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.11А+Б, КЛ 10 кВ 11А+Б	ТТ	КТ=0,5S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			К _{ТТ} =400/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			К _{ТН} =10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			К _{сч} =1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-25, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25, - Очаково №3	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
50	ТЭЦ-25, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25 - Очаково №4А, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25 – Очаково №4Б	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
51	ТЭЦ-25, ТГ- 3	ТТ	КТ=0,2	A	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	C	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-20 У3			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-20 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-20 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-25, ТГ- 3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	С	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06-20 У3			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06-20 У3			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06-20 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
53	ТЭЦ-25, ТГ- 4	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	С	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
54	ТЭЦ-25, ТГ-4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	С	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-70	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-25, ТГ- 5	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	С	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
56	ТЭЦ-25, ТГ- 5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ20Б-II	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ20Б-II			
			4242-74	С	ТШЛ20Б-II			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
57	ТЭЦ-25, ТГ- 6	ТТ	КТ=0,2	А	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШ20			
			8771-82	С	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-25, ТГ-6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШ20			
			8771-82	C	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
59	ТЭЦ-25, ТГ-7 (20 кВ)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШ20			
			8771-82	C	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
60	ТЭЦ-25, ТГ-7 (20 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	B	ТШ20			
			8771-82	C	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63			
			51674-12	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
61	ТЭЦ-25, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25 - Очаково №5А, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25 – Очаково №5Б	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
62	ТЭЦ-25, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-25, - Очаково №6	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245/8G	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SVAS 245/8G			
			39473-08	C	SVAS 245/8G			
		ТН	КТ=0,5	A	SVAS 245/8G			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245/8G			
			39473-08	C	SVAS 245/8G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
63	КЛ ТЭЦ-25, - Очаково 7	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 550	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	5 000 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	SVAS 550			
			39473-13	C	SVAS 550			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 550			
			КТН=500000:√3/100:√3	B	SVAS 550			
			39473-13	C	SVAS 550			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-25, КРУ-6 кВ, ввод А 6 кВ ТСН-67	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛ-10			
			4346-08	С	ТЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
65	ТЭЦ-25, КРУ-6 кВ, ввод Б 6 кВ ТСН-67	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛ-10			
			4346-08	С	ТЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
66	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.13Д+Е, КЛ 10 кВ РП-1 1 сек.	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	ТОЛ-НТЗ			
			69606-17	С	ТОЛ-НТЗ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.27В+Г, КЛ 10 кВ РП-1 2 сек.	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТЛО-10			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
68	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек 1, яч. 10 Д+Е	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
69	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек 2, яч. 22 Д+Е	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	B	ТОЛ-НТЗ-10			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6				
ТЭЦ-26									
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время		
1	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 10 (Г-1)	ТТ	КТ=0,2		А	ТШ-20	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		В	ТШ-20			
			8771-09		С	ТШ-20			
		ТН	КТ=0,5		А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3		В	ЗНОЛ.06			
			3344-72		С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						
2	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 10 (Г-1) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2		А	ТШ-20	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		В	ТШ-20			
			8771-09		С	ТШ-20			
		ТН	КТ=0,5		А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3		В	ЗНОЛ.06			
			3344-72		С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						
3	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 30 (Г-2)	ТТ	КТ=0,2		А	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		В	ТШ20			
			8771-82		С	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5		А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3		В	ЗНОЛ.06			
			3344-08		С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 30 (Г-2) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШ20			
			8771-82	С	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
5	ТЭЦ-26, Г - 3	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			36053-07	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
6	ТЭЦ-26, Г - 3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			36053-07	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-26, Г - 4	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
8	ТЭЦ-26, Г - 4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
9	ТЭЦ-26, Г - 5	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-26, Г - 5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-20 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	С	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
11	ТЭЦ-26, Г - 6	ТТ	КТ=0,2	А	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШ20			
			8771-82	С	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
12	ТЭЦ-26, Г - 6 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШ20	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШ20			
			8771-82	С	ТШ20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-26, Г - 7	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1 У3			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
14	ТЭЦ-26, Г - 7 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШЛ-20-1 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	480 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/5	В	ТШЛ-20-1 У3			
			21255-08	С	ТШЛ-20-1 У3			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	В	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	С	ЗНОМ-20-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
15	ТЭЦ-26, ВЛ500кВ Очаково	ТТ	КТ=0,2S	А	SAS 550/5G	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10 000 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/1	В	SAS 550/5G			
			25121-07	С	SAS 550/5G			
		ТН	КТ=0,2	А	TEMP-550			
			КТН=500000:√3/100:√3	В	TEMP-550			
			55517-13	С	TEMP-550			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-26, ВЛ500кВ Пахра	ТТ	КТ=0,2S	A	SAS 550/5G	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	10 000 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/1	B	SAS 550/5G			
			25121-07	C	SAS 550/5G			
		ТН	КТ=0,2	A	TEMP 550			
			КТН=500000:√3/100:√3	B	TEMP 550			
			25474-03	C	TEMP 550			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
17	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 5А, КЛ-10 кВ 19069α1+α2	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	B	-			
			3345-04	C	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
18	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 5Б, КЛ-10 кВ 19073β/19072β	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	B	-			
			3345-04	C	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ , сек.1, яч.7Б, КЛ 10 кВ Фид.14186 α+β	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	B	-			
			3345-04	C	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
20	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ,сек.1, яч.11А, КЛ 10 кВ ф. 20101γ+δ	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			1856-63	C	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	B	-			
			3345-04	C	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		21	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 11Б, КЛ-10 кВ 17020α+β	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=1000/5	B				-			
1856-63	C				ТВЛМ-10			
ТН	КТ=0,5			A	НОЛ.08-10 УТ2			
	КТН=10000/100			B	-			
	3345-04			C	НОЛ.08-10 УТ2			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 6А, КЛ-10 кВ 17022 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
23	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 6Б, КЛ-10 кВ 15121 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
24	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 8А, КЛ-10 кВ 20101 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 8Б, КЛ-10 кВ 15038α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
26	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 12А, КЛ-10 кВ 17168α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
27	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч. 12Б, КЛ-10 кВ 18073α+20029α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 14А, КЛ-10 кВ 14139 α + β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
29	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 7А, КЛ-10 кВ 19073 α /19072 α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 16А, КЛ-10 кВ 15124 α + β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 16Б, КЛ-10 кВ 20029β+18073β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 2Б, КЛ-10 кВ 17029α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
33	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 27А, КЛ-10кВ 18076α/18077β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 27Б, КЛ-10 кВ 12298 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 31А, КЛ-10 кВ 19064 β /17168 β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8 У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			47959-11	С	ТОЛ-10-I-8 У2			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 31Б, КЛ-10 кВ 17174 $\gamma+\Delta$	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-10-I-8 У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			47959-11	С	ТОЛ-10-I-8 У2			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 18А, КЛ-10 кВ 19069β1+β2	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
38	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 18Б, КЛ-10 кВ 17023α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
39	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.20А, КЛ 10 кВ Фид.17173	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 20Б, КЛ-10кВ 17028β/18072β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
41	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 22А, КЛ-10 кВ 17029γ+δ	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
42	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 22Б, КЛ-10 кВ 18070α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 26Б, КЛ-10 кВ 18076β+18077α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
44	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 28А, КЛ-10 кВ 17174α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
45	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 28Б, КЛ-10 кВ 19064α	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 32А, КЛ-10 кВ 19067 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
47	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, секция 2 ячейка №26А, КЛ 10 кВ Ф. МИЦ-26А	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			47959-11	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
48	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ,сек.1, яч. 14Б, КЛ-10 кВ МИЦ-14Б	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			47959-11	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОЛ.08-10 УТ2			
			КТН=10000/100	В	-			
			3345-04	С	НОЛ.08-10 УТ2			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 105, КЛ-10 кВ фид. «РТП27150,с1»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08 46738-11	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
50	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 113, КЛ-10 кВ фидер № 113	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08 46738-11	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
		51	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 1 ячейка №108, КЛ 10 кВ фидер №108	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=1000/5	B				-			
25433-11	C				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,5			A	ЗНОЛ.06			
	КТН=10500:√3/100:√3			B	ЗНОЛ			
	3344-08, 46738-11, 3344-08			C	ЗНОЛ.06			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 1 ячейка №109, КЛ 10 кВ фидер №109	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
53	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 107, КЛ- 10 кВ Ф. МФС-107	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
		54	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 106, КЛ- 10 кВ Ф. «43ОКС-106»	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=1000/5	B				-			
25433-11	C				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,5			A	ЗНОЛ.06			
	$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$			B	ЗНОЛ			
	3344-08, 46738-11, 3344-08			C	ЗНОЛ.06			
Счетчик	КТ=0,5S/1,0			ZMD 405СТ44.0457 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 207, КЛ- 10 кВ Ф. «НЧ-207»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
56	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 208, КЛ- 10 кВ Ф. «МИЦ СК-208»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
57	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 209, КЛ-10 кВ Фид. «Видное-209»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 2 ячейка №205, КЛ 10 кВ фидер №205	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
59	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 2 ячейка №206, КЛ 10 кВ фидер №206	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
60	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 213,КЛ-10 кВ Фидер 5051	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
61	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 214, КЛ- 10 кВ Ф. «214 (парк)»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
62	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 306, КЛ- 10 кВ Фид. «Видное-306»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
63	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 307, КЛ- 10 кВ Ф. «МИЦ СК-307»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 3 ячейка №304, КЛ 10 кВ фидер №304	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
65	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 3 ячейка №305, КЛ 10 кВ фидер №305	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
66	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 308, КЛ-10 кВ Ф. «НЧ-308»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 312, КЛ- 10 кВ Фидер № 5052	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
68	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 313, КЛ- 10 кВ Ф. «313 (парк)»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
69	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 407, КЛ- 10 кВ фид. «РТП27147,с2»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 408, КЛ- 10 кВ Ф. МФС-408	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
71	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 404, КЛ-10 кВ фидер № 404	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
72	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 4 ячейка №410, КЛ 10 кВ фидер №410	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ №2, секция 4 ячейка №411, КЛ 10 кВ фидер №411	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
74	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 409, КЛ- 10 кВ Ф. «43ОКС-409»	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10 У3			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
75	ТЭЦ-26, ЩРС-1 Аппаратная БС 0,4 кВ, КЛ-0,4 кВ МедиаСети	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-26, РУ-0,4 кВ сб. вентиляции бл. 6, КЛ-0,4 кВ ОАО «Вымпел Ком»	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a				
			Ксч=1					
			22422-02					
77	ТЭЦ-26, КРУ-6 кВ п/с 2Б, яч. 226, КЛ-6 кВ Старкад 1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
78	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 14, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-26-Чертаново I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220 II*УХЛ1 *	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220 II*УХЛ1 *			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*УХЛ1 *			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245/2			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS 245/2			
			28655-05	C	SVS 245/2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 12, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-26-Чертаново II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220 II*УХЛ1*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220 II*УХЛ1*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*УХЛ1*			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	СРВ 245			
			15853-06	C	СРВ 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
80	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 3, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-26,-Бутово I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220 II*УХЛ1*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220 II*УХЛ1*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*УХЛ1*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS245			
			70901-18	C	SVS245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
81	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 10, ВЛ-220 кВ ТЭЦ-26,-Гулево-1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ-220-II*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФ-220-II*			
			20645-07	C	ТГФ-220-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245/2			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS 245/2			
			28655-05	C	SVS 245/2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 5, ВЛ-220 кВ ТЭЦ-26,- Гулево-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220 П*УХЛ1*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220 П*УХЛ1*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 П*УХЛ1*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS245			
			70901-18	C	SVS245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
83	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч.15, ШОЭВ-211	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220П	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220П			
			36671-08	C	ТГФМ-220П			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245/2			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS 245/2			
			28655-05	C	SVS 245/2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
84	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч.1, ШОЭВ-212	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФМ-220П	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 200 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/1	B	ТГФМ-220П			
			36671-08	C	ТГФМ-220П			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS245			
			70901-18	C	SVS245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
85	ТЭЦ-26, КРУ-0,4 кВ сек. 3, шк № 12, КЛ-0,4 кВ Старкад 2	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=50/5	B	T-0,66 У3				
			17551-06	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
Ксч=1									
22422-02									
86	ТЭЦ-26, КРУ-0,4 кВ щит № 3 ОРУ, пан. 9н, КЛ-0,4 кВ ООО «МеКона»	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	80	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=400/5	B	T-0,66 У3				
			22656-02	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
87	ТЭЦ-26, КРУ-0,4 кВ ОРУ, сек. 3, пан. 9, КЛ-0,4 кВ ООО ВИД 2005	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	T-0,66 У3				
			17551-06	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 6, ВЛ-220 кВ ТЭЦ-26,- Ясенево	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ-220-II*	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 400 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/1	B	ТГФ-220-II*			
			20645-07	C	ТГФ-220-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS245			
			70901-18	C	SVS245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
89	ТЭЦ-26, Г – 8А	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 280 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GSR			
			25477-08	C	GSR			
		ТН	КТ=0,2	A	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
			КТН=19000:√3/100:√3	B	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
			44598-10	C	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
90	ТЭЦ-26, Г – 8А (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 280 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=12000/1	B	GSR			
			25477-08	C	GSR			
		ТН	КТ=0,2	A	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
			КТН=19000:√3/100:√3	B	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
			44598-10	C	UKM 24/3 3 мод. FKG1F			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
91	ТЭЦ-26, Г – 8Б	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 800 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=12000/1	B	GSR				
			25477-08	C	GSR				
		ТН	КТ=0,2	A	UKM 24/3 мод. FKG1N				
			КТН=15000:√3/100:√3	B	UKM 24/3 мод. FKG1N				
			44598-10	C	UKM 24/3 мод. FKG1N				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
92	ТЭЦ-26, Г – 8Б (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 800 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=12000/1	B	GSR				
			25477-08	C	GSR				
		ТН	КТ=0,2	A	UKM 24/3 мод. FKG1N				
			КТН=15000:√3/100:√3	B	UKM 24/3 мод. FKG1N				
			44598-10	C	UKM 24/3 мод. FKG1N				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						
93	ТЭЦ-26, КРУ-0,4 кВ БМЗ, пан. 4 «В», КЛ-0,4 кВ ГСК-35	ТТ	КТ=0,5S	A	T-0,66 УЗ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=150/5	B	T-0,66 УЗ				
			22656-02	C	T-0,66 УЗ				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
94	ТЭЦ-26, КТП 6/0,4 кВ Сб. подземного перехода 0,4 кВ, КЛ- 0,4 кВ ГСК-95-1	ТТ	КТ=0,5S	A	T-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=150/5	B	T-0,66				
			36382-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1									
22422-02									
95	ТЭЦ-26, КТП 6/0,4 кВ Сб. подземного перехода 0,4 кВ, КЛ- 0,4 кВ ГСК-95-2	ТТ	КТ=0,5S	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=150/5	B	T-0,66 У3				
			22656-02	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
96	ТЭЦ-26, РП-10 кВ БНС, 1 сек. 10 кВ, яч. 6, КЛ-10 кВ ф. 135	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=800/5	B	-				
			7069-79	C	ТОЛ 10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10				
			КТН=10000/100						
			16687-02						
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
97	ТЭЦ-26, РП-10 кВ БНС, 2 сек. 10 кВ, яч. 11, КЛ-10 кВ ф. 18010а	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-02					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
98	ТЭЦ-26, РП-10 кВ БНС, 3 сек. 10 кВ, яч. 22, КЛ-10 кВ ф. 108	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-02					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
99	ТЭЦ-26, РП-10 кВ БНС, 4 сек. 10 кВ, яч. 28, КЛ-10 кВ ф. 18010б	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-02					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 110, КЛ-10 кВ фидер № 110	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08; 46738-11; 3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
101	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 204, КЛ-10 кВ фидер № 204	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
102	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 309, КЛ-10 кВ фидер № 309	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 405, КЛ-10 кВ фидер № 405	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06-10			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06-10			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
104	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 16, КЛ 220 кВ ТЭЦ-26 - Битца № 1	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОГФ (П)	-	3 300 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/1	B	ТОГФ (П)			
			61432-15	C	ТОГФ (П)			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	СРВ 245			
			15853-06	C	СРВ 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М.16				
			Ксч=1					
			36697-17					
105	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 17, КЛ 220 кВ ТЭЦ-26 - Битца № 2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОГФ (П)	-	3 300 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/1	B	ТОГФ (П)			
			61432-15	C	ТОГФ (П)			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М.16				
			Ксч=1					
			36697-17					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
106	ТЭЦ-26, ШП 2 0,4 кВ, КЛ-0,4 кВ Ввод-1 АО ОЭК	ТТ	КТ=0,5	A	ТТН-Ш	-	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=50/5	B	ТТН-Ш			
			75345-19	C	ТТН-Ш			
		ТН	-	A	-			
			-	B	-			
			-	C	-			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М.08				
			Ксч=1					
			36697-17					
107	ТЭЦ-26, ШП 2 0,4 кВ КЛ-0,4 кВ Ввод-2 АО ОЭК	ТТ	КТ=0,5	A	ТТН-Ш	-	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=50/5	B	ТТН-Ш			
			75345-19	C	ТТН-Ш			
		ТН	-	A	-			
			-	B	-			
			-	C	-			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М.08				
			Ксч=1					
			36697-17					
108	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 103, КЛ-10 кВ ф. №103	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3			4		5	6
109	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 104, КЛ-10 кВ ф. №104	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
110	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 111, КЛ-10 кВ ф. №111	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
111	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 1, яч. 112, КЛ-10 кВ ф. №112	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
112	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 210, КЛ-10 кВ ф. №210	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
113	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 211, КЛ-10 кВ ф. №211	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
114	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 212, КЛ-10 кВ ф. №212	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
115	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 2, яч. 215, КЛ-10 кВ ф. №215	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
116	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 302, КЛ-10 кВ ф. №302	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
117	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 303, КЛ-10 кВ ф. №303	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
118	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 310, КЛ-10 кВ ф. №310	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
119	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 3, яч. 311, КЛ-10 кВ ф. №311	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
120	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 406, КЛ-10 кВ ф. №406	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
121	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 412, КЛ-10 кВ ф. №412	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
122	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 413, КЛ-10 кВ ф. №413	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
123	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ № 2, секция 4, яч. 414, КЛ-10 кВ ф. №414	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	21 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6				
ТЭЦ-27									
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01			Системное время		
1	ТЭЦ-27, Г-31	ТТ	КТ=0,2		A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		B	GSR 630/470			
			25477-06		C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2		A	EPR 20Z			
			КТН=15750:√3/100:√3		B	EPR 20Z			
			30369-05		C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						
2	ТЭЦ-27, Г-31 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2		A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		B	GSR 630/470			
			25477-06		C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2		A	EPR 20Z			
			КТН=15750:√3/100:√3		B	EPR 20Z			
			30369-05		C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						
3	ТЭЦ-27, Г-32	ТТ	КТ=0,2		A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5		B	GSR 630/470			
			25477-06		C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2		A	EPR 20Z			
			КТН=15750:√3/100:√3		B	EPR 20Z			
			30369-05		C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1						
			48266-11						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-27, Г-32 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-06	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
5	ТЭЦ-27, Г-33	ТТ	КТ=0,2	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-06	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	UGE-17,5			
			25475-03	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
6	ТЭЦ-27, Г-33 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-06	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	UGE-17,5			
			25475-03	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-27, ВЛ-220 кВ ТЭЦ-27, - Хлебниково-2	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	SVAS 245			
			39473-08	C	SVAS 245			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245			
			39473-08	C	SVAS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
8	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ, №2, 2СШ,3сек, яч.32, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-27,- Бутырки с отпайками	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
9	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ №2, 2СШ,4сек, яч.37,ВЛ 220 кВ ТЭЦ-27,- Хвойная	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ №2, 1СШ, 4сек, яч.43, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-27,- Уча I	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
11	ТЭЦ-27, КРУЭ - 220 кВ № 2, 1СШ, 4 сек, яч. 41, ОЭВ-204	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
12	ТЭЦ-27, ВЛ-220 кВ ТЭЦ- 27, - Хвойная (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14-840	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-27, Т-6Ф резерв	ТТ	КТ=0,2	A	JK ELK CN14-840	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
14	ТЭЦ-27, ОЭВ-204 4 сек. (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14-840	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
15	ТЭЦ-27, КЛ 220кВ ТЭЦ- 27, – Хлебниково-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14-840	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-27, ВЛ-220 кВ ТЭЦ-27, - Уча-1 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14-840	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
17	ТЭЦ-27, КРУЭ-220 кВ №2,1 СШ, 3сек, яч.28, ОЭВ-203	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
18	ТЭЦ-27, КРУЭ 220кВ №2, яч.23, КЛ 220 кВ ТЭЦ-27 - Хлебниково 1	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14			
			28839-05	C	JK ELK CN14			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245			
			33111-06	C	STE 1/245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
19	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ №2, 2СШ,3сек, яч.29, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-27,- Бабушкин	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14				
			28839-05	C	JK ELK CN14				
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245				
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245				
			33111-06	C	STE 1/245				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1						
			30830-05						
20	ТЭЦ-27, СЭВ-226	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14-840	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=1200/1	B	JK ELK CN14-840				
			28839-05	C	JK ELK CN14-840				
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245				
			КТН=220000:√3/100:√3	B	STE 1/245				
			33111-06	C	STE 1/245				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6					
			Ксч=1						
			30830-05						
21	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-11, яч. 49, Ф-49	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	B	-				
			25433-08	C	ТЛО-10				
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10				
			КТН=10000/100						
			16687-07						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-07						

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ секция С-11, яч.47 КЛ 10 кВ Ф-47	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
23	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 61, КЛ- 10 кВ Ф-61	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
24	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ секция С-11, яч.№51, КЛ 10 кВ Ф-51	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 75, КЛ-10 кВ Ф-75	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
26	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-11, яч. 45, Ф-45	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
27	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ секция С-12, яч.№58, КЛ 10 кВ Ф-58	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ секция С-12, яч.№56, КЛ 10 кВ Ф-56	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
29	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 52, КЛ- 10 кВ Ф-52	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
30	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 50, КЛ- 10 кВ Ф-50	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
31	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-12, яч. 48, Ф-48	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
32	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-12, яч. 54, Ф-54	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
33	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-12, яч. 46, Ф-46	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ , секция С 11, яч. №85, КЛ 10 кВ Ф-27062β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
35	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, С-11, яч. 91, Ф-91	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
36	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 81, КЛ- 10 кВ Ф-81	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 72, КЛ-10 кВ Ф-72 (ООО «Георесурс»))	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
38	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С 12, яч. №84 КЛ 10кВ 27063 β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
39	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 125, КЛ-10 кВ Ф-125	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ , секция С 13, яч. №111, КЛ 10 кВ Ф-27062α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
41	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С 13, яч.131, КЛ 10 кВ Ф-18035 (α+β)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
42	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-13, яч. 105, Ф-105	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 117, КЛ-10 кВ Ф-117	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
44	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-14, яч.№120, КЛ 10 кВ Ф-120	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
45	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-13, яч.№147, КЛ 10 кВ Ф-147	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10кВ яч. №118	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
47	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С 13, яч.145, КЛ 10 кВ Ф-27061 (α+β)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
48	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-14, яч.112, КЛ 10 кВ Ф-20046β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С 14, яч.108, КЛ 10 кВ Ф-20046α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
50	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-13, яч. 149, Ф-149	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
51	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С 14, яч. №116 КЛ 10кВ 27063α	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 143, КЛ-10 кВ Ф-143	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
53	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 124, КЛ-10 кВ Ф-124 (ООО «Георесурс»))	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-03	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
54	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-14, яч.№140, КЛ 10 кВ Ф-140	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-14, яч. 146, КЛ-10 кВ Ф-146	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
56	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-14, яч. 148, Ф-148	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
57	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-14, яч. 150, Ф-150	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-14, яч.144 КЛ 10 кВ Ф-144	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
59	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-14, яч. 142, Ф-142	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
60	ТЭЦ-27, Г-41 (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			КТН=15750:√3/100:√3	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
61	ТЭЦ-27, Г-41 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
62	ТЭЦ-27, Г-42 (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
63	ТЭЦ-27, Г-42 (контрольныйый)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	EPR 20Z			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-27, Г-43 (15,75 кВ)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE-17,5			
			25475-08	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
65	ТЭЦ-27, Г-43 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 630/470	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	252 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	B	GSR 630/470			
			25477-08	C	GSR 630/470			
		ТН	КТ=0,2	A	UGE-17,5			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	UGE-17,5			
			25475-08	C	UGE-17,5			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
		66	ТЭЦ-27, резерв	ТТ	КТ=0,2			
КТТ=1200/1	B				ТГ-220			
19720-00	C				ТГ-220			
ТН	КТ=0,2			A	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
	$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$			B	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
	7082-79			C	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
Счетчик	КТ=0,2S/0,5			ZMQ 202C.8f6				
	Ксч=1							
	30830-05							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-27, ОВ-202	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	ТГ-220			
			18472-05	C	ТГ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
			7082-79	C	ЗНОГ-М-220-II УХЛ1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
68	ТЭЦ-27, КРУЭ-220 кВ №1, 1СШ, 1сек, яч.3, ОЭВ-201	ТТ	КТ=0,2	A	ТГ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	ТГ-220			
			18472-05	C	ТГ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-М-220-II-УХЛ1			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-М-220-II-УХЛ1			
			12491-90	C	ЗНОГ-М-220-II-УХЛ1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
69	ТЭЦ-27, КЛ 220кВ ТЭЦ- 27, – Хлебниково-2 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245/2G	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	SVAS 245/2G			
			39473-08	C	SVAS 245/2G			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245/2G			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245/2G			
			39473-08	C	SVAS 245/2G			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ №1, 1СШ, 1сек, яч. 6, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-27, - Уча II	ТТ	КТ=0,2	A	ТГ-220	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	B	ТГ-220			
			18472-05	C	ТГ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОГ-М-220			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	ЗНОГ-М-220			
			12491-90	C	ЗНОГ-М-220			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
71	ТЭЦ-27, КРУЭ-220кВ №1, 1СШ, 1 сек., яч.4, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-27, -Щедрино	ТТ	КТ=0,2S	A	KOTEF 245	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 320 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/1	B	KOTEF 245			
			29696-05	C	KOTEF 245			
		ТН	КТ=0,2	A	KOTEF 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	KOTEF 245			
			29696-05	C	KOTEF 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
72	ТЭЦ-27, Щ-0,4 кВ КРУЭ, яч. 16в, КЛ-0,4 кВ ГСК «Энергия»	ТТ	КТ=0,5	A	Т-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	Т-0,66 У3			
			6891-85	C	Т-0,66 У3			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-5, яч.18, КЛ 10 кВ Ф-15088	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
74	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-5, яч.17, КЛ 10кВ Ф-15189 $\alpha+\beta$	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
75	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-8, яч.31, КЛ 10кВ Ф-12124 β	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-8, яч.29, КЛ 10кВ Ф-12124α	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
77	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-5, яч. 20, КЛ 10 кВ Ф-282	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
78	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-10, яч. 39, КЛ 10 кВ Ф-281	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-6, яч.24, КЛ 10 кВ Ф-280	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
80	ТЭЦ-27, КРУ-2Ф 10 кВ, С-5, яч. 19, Ф-284	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
81	ТЭЦ-27, КРУ-2Ф 10 кВ, С-10, яч. 40, Ф-40	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-27, КРУ-2Ф 10 кВ, С-9, яч. 35, Ф-35	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
83	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ- 2Ф, секция С-6, яч.23, КЛ 10 кВ Ф-20046	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-02	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
84	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ- 2Ф, секция С-7, яч.27, КЛ 10 кВ Ф-278	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
85	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ,КРУ-2Ф,секция С-7, яч.28, КЛ 10 кВ Ф-276	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10-I У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-03	С	ТОЛ 10-I У2			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
86	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-7, яч.26, КЛ 10 кВ Ф-274	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		87	ТЭЦ-27, ГРУ-10кВ, КРУ-2Ф, секция С- 8, яч.32, КЛ 10 кВ Ф-272	ТТ	КТ=0,5			
КТТ=600/5	В				-			
7069-07	С				ТОЛ-10			
ТН	КТ=0,2			А,В,С	НАМИ-10 У2			
	КТН=10000/100							
	11094-87							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-9, яч.33, КЛ 10 кВ Ф-21004	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
89	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, яч.4 (ТГ-1)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
90	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, яч.4 (ТГ-1) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
91	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ,яч.19 (ТГ-2)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								
92	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ,яч.19 (ТГ-2) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШВ15Б	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	160 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ.06			
			3344-08	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
93	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ- 2Ф, секция С-7, яч. 25, КЛ 10 кВ Ф-293	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
94	ТЭЦ-27, КРУ-1Ф 10 кВ, С-3, яч. 9, Ф-9	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
95	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ- 2Ф, секция С-10, яч. 37, КЛ 10 кВ Ф-294	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
96	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ- 1Ф, секция С-4, яч. 13, КЛ 10 кВ Ф-292	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
97	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-1, яч. 1, КЛ 10 кВ Ф-291	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
98	ТЭЦ-27, КРУ-1Ф 10 кВ, С-3, яч. 12, Ф-283	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
99	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф,секция С-1, яч.4, КЛ 10 кВ Ф-279	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-3, яч.11, КЛ 10 кВ Ф-277	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
101	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-2, яч.8, КЛ 10 кВ Ф-275	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 10-I У2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	В	-			
			15128-03	С	ТОЛ 10-I У2			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
102	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-1, яч.3, КЛ 10 кВ Ф-273	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	В	-			
			7069-79	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-1, яч.2, КЛ 10 кВ Ф-271	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
104	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-2, яч.6, КЛ 10 кВ Ф-21001α+β	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
105	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-6, яч.21, КЛ 10 кВ Ф-2	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			7069-02	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
106	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-2, яч.5, КЛ 10 кВ Ф-18015	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			7069-07	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10 У2			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
107	ТЭЦ-27, КРУ-1Ф 10 кВ, С-4, яч. 14, Ф-14	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	16 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=800/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
108	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-1Ф, секция С-3, яч.10, КЛ 10 кВ Ф-1	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
109	ТЭЦ-27, ЦРП 10 кВ №2, секция С-2, яч.15, КЛ-10 кВ Ф-15	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
110	ТЭЦ-27, ЦРП 10 кВ №2, секция С-1, яч.4, КЛ-10 кВ Ф-4	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	B	-			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
111	ТЭЦ-27, ЦРП-10 кВ № 2, 1С, яч. 7, Ф-7	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
112	ТЭЦ-27, ЦРП-2 10кВ, секция 1С, яч.6, КЛ 10кВ Ф-6	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
113	ТЭЦ-27, ЦРП-2 10кВ, секция 2С, яч.11, КЛ 10кВ Ф-11	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	-	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
114	ТЭЦ-27, Щит 0,4 кВ ГРП, С-2, яч. 6с, КЛ-0,4 кВ ИП Вигдорчик Г.В.	ТТ	КТ=0,5S	A	Т-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=150/5	B	Т-0,66			
			22656-02	C	Т-0,66			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
115	ТЭЦ-27, КРУЭ-220 кВ № 1, Ввод ТСН-ВК-61 220 кВ	ТТ	КТ=0,2S	A	SVAS 245	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	132 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		ТН	КТ=0,2	A	SVAS 245			
			КТН=220000:√3/100:√3	B	SVAS 245			
			39473-13	C	SVAS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
116	ТЭЦ-27, СУС пит. № 2	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
117	ТЭЦ-27, СУС пит. № 1	ТТ	КТ=0,5	A	ТОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	3 600	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	-			
			7069-79	C	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	A,B,C	НАМИ-10 У2			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
118	ТЭЦ-27, ВК-665	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛШ10			
			11077-89	С	ТЛШ10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
119	ТЭЦ-27, ВК-663	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛШ10			
			11077-89	С	ТЛШ10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
120	ТЭЦ-27, ВК-661	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛШ10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛШ10			
			11077-89	С	ТЛШ10			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			КТН=6000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
121	ТЭЦ-27, Щ 0,4 кВ ПК, Сб.ПР № 2 дымовой трубы, ШУ Билайн 0,4 кВ	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	—	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
		ТН	ТН отсутствуют						
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a					
			Ксч=1						
			22422-02						
122	ЯЩП 0,4 кВ ООО «Флекс», КЛ-0,4 кВ от ТЭЦ-27, Щ 0,4 кВ ПК, яч. 20н, сборки № 3, Авт. № 10	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	—	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
		ТН	ТН отсутствуют						
		Счетчик	КТ=1/1	ZMD 310СТ44.0457 S2a					
			Ксч=1						
			22422-02						
123	ТЭЦ-27, Щ 0,4 кВ ПК, С-2, яч. 4в, ШУ-1.2 0,4 кВ (ОАО "Мобильные Телесистемы")	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=50/5	B	T-0,66 У3				
			17551-06	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6		
124	ТЭЦ-27, Щ 0,4 кВ ПК, С-1, яч. 17в, ШУ-1.1 0,4 кВ (ОАО "Мобильные Телесистемы")	ТТ	КТ=0,5	А	Т-0,66 У3	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=50/5	В	Т-0,66 У3				
			17551-06	С	Т-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
125	ТЭЦ-27, Щ-0,4 кВ РХ, 1с, яч. 5в, КЛ-0,4 кВ 9-й р-н ОАО «МТК»	ТТ	КТ=0,5	А	Т-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	В	Т-0,66				
			17551-06	С	Т-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-07									
126	ТЭЦ-27, Щ-0,4 кВ РХ, 2с, яч. 16в, КЛ-0,4 кВ 9-й р-н ОАО «МТК»	ТТ	КТ=0,5	А	Т-0,66	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	В	Т-0,66				
			17551-06	С	Т-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-07									

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
127	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 57, КЛ-10 кВ Ф-57	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
128	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 133, КЛ-10 кВ Ф-133	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	-			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
129	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 90, КЛ-10 кВ Ф-90	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			25433-08	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
130	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-14, яч. 104, КЛ-10 кВ Ф-104	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
131	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 53, КЛ-10 кВ Ф-53	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
132	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 60, КЛ-10 кВ Ф-60	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
133	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-14, яч. 136, КЛ-10 кВ Ф-136	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
134	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 127, КЛ-10 кВ Ф-127	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
135	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 62, КЛ-10 кВ Ф-62	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 2

1	2	3		4		5	6	
136	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-14, яч. 138, КЛ-10 кВ Ф-138	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
137	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 55, КЛ-10 кВ Ф-55	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
138	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 129, КЛ-10 кВ Ф-129	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	-			
			25433-07	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НАМИТ-10			
			КТН=10000/100					
			16687-07					
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Примечание - Допускается замена измерительных трансформаторов, счетчиков, УСПД, серверов точного времени на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что владелец АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблицах 3 и 4 метрологических характеристик. Замена оформляется техническим актом в установленном владельцем порядке с внесением изменений в эксплуатационные документы. Технический акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.

Таблица 3 - Метрологические характеристики ИК (активная энергия)

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95				Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в рабочих условиях эксплуатации ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)\%}$,	δ_5 %,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,	$\delta_{1(2)\%}$,	δ_5 %,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{\text{нзм}} < I_{5\%}$	$I_5\% \leq I_{\text{нзм}} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{\text{нзм}} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{\text{нзм}} \leq I_{120\%}$	$I_{1(2)\%} \leq I_{\text{нзм}} < I_{5\%}$	$I_5\% \leq I_{\text{нзм}} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{\text{нзм}} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{\text{нзм}} \leq I_{120\%}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ГЭС-1 им.Смидовича									
5-12, 16-21, 25, 29-31, 34-37, 42-44, 49, 51-54, 69-71, 73, 75, 78, 79, 81-87, 89-96, 98-100, 105-126 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
129 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
55-60, 63-68 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
72, 76, 77 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
142 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
80, 88, 97, 102-104 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24, 26 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
38 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
61, 62 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,7	-	1,8	1,1	0,9
	0,8	-	2,8	1,4	1,0	-	2,8	1,6	1,2
	0,5	-	5,3	2,7	1,9	-	5,3	2,8	2,0
74, 127, 128, 130-141 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
1-4, 13-15, 22, 23, 27, 28, 32, 33, 39, 41, 45-48, 50 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1
101 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	2,1	1,2	1,0	1,0	2,4	1,7	1,6	1,6
	0,8	2,7	1,7	1,3	1,3	3,0	2,1	1,8	1,8
	0,5	4,9	3,1	2,3	2,3	5,1	3,4	2,6	2,6
ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г.Павловский Посад)									
1, 2 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
3, 4 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
5-8 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
9, 10 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-8									
1, 2, 4, 5, 11, 12, 19, 20, 24 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
17, 18, 21 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
129 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,2	0,9	0,9	-	1,7	1,5	1,5
	0,8	-	1,5	1,1	1,0	-	2,0	1,7	1,6
	0,5	-	2,5	1,7	1,5	-	2,8	2,2	2,0
3, 6, 22, 23, 25-30, 32-34, 36-46, 48-52, 54, 55, 57, 59-75, 77-83, 87, 88, 91-94, 96, 99-113, 115, 119-122, 124-127, 130, 131 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
7-10, 13, 14 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
31, 56, 58, 84-86, 89, 95, 97, 117, 118, 123, 136-139 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
35, 47, 76, 90, 98, 114, 116, 128, 132-135 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
53 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	2,1	1,2	1,0	1,0	2,4	1,7	1,6	1,6
	0,8	2,7	1,7	1,3	1,3	3,0	2,1	1,8	1,8
	0,5	4,9	3,1	2,3	2,3	5,1	3,4	2,6	2,6
15, 16 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
ТЭЦ-9									
1-4, 6, 7, 9-13 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20-24, 40-43, 47, 77, 78 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
27, 28, 39, 44-46 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
5, 25, 26, 31, 32, 35, 36, 59, 60 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
8 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
79, 80, 81 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,8	1,1	0,9	0,9	1,9	1,2	1,0	1,0
	0,8	2,5	1,6	1,2	1,2	2,6	1,7	1,4	1,4
	0,5	4,8	3,0	2,2	2,2	4,8	3,0	2,3	2,3
16, 33, 34, 48-57, 58, 61-76, 82-86 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	2,1	1,2	1,0	1,0	2,4	1,7	1,6	1,6
	0,8	2,7	1,7	1,3	1,3	3,0	2,1	1,8	1,8
	0,5	4,9	3,1	2,3	2,3	5,1	3,4	2,6	2,6
14, 15, 17-19, 29, 30, 37, 38, 87-96 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1
ТЭЦ-11									
1, 2 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
15, 16 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
17-19, 23, 30, 31, 34, 36-43, 46-49, 57, 63, 66, 119, 126 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20-22, 24-29, 32, 33, 35, 44, 45, 50-56, 58-60, 62, 64, 65, 67, 120-125, 127-138, 139-144 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
3-8 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
61 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
68-78, 82-118 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
79-81 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	2,0	1,1	0,9	0,9	2,3	1,6	1,5	1,5
	0,8	2,7	1,6	1,2	1,2	2,9	2,0	1,7	1,7
	0,5	4,8	2,9	2,0	2,0	4,9	3,2	2,4	2,4
145, 146 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
ТЭЦ-12									
15, 142 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,7	-	1,8	1,1	0,9
	0,8	-	2,8	1,4	1,0	-	2,8	1,6	1,2
	0,5	-	5,3	2,7	1,9	-	5,3	2,8	2,0
136, 137, 139-141, 148, 149, 152, 153, 159 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
1-4, 7, 8 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162, 163, 166, 167 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
164, 165, 168, 169 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
16-51, 53-80, 82-104, 106-113, 115-119, 121-125, 127-135, 138, 150, 151, 154, 161 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
5, 6, 9-12, 170-181 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
52, 81, 105, 114, 120, 126, 146, 156, 158 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
143-145, 147, 155, 157, 160 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1
13, 14 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
ТЭЦ-16									
1, 9, 11, 172-179 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
12, 13, 31, 39-42, 72, 73, 76, 92, 93, 96, 97, 100, 146, 164-171, 180-182, 184, 185, 188, 193, 199, 203-213 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16-18, 21-25, 30, 32, 45-48, 54, 55, 60, 61, 70, 71, 83, 84, 87-91, 94, 95, 99, 108-112, 117-120, 125-128, 139-142, 147-150, 183 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
19, 20, 26, 27, 49, 50, 58, 59, 64, 82, 86, 101, 163, 189-192, 194-198 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
2, 10 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	0,9	0,6	0,5	-	1,1	0,8	0,7
	0,8	-	1,2	0,7	0,6	-	1,4	0,9	0,9
	0,5	-	2,0	1,2	0,9	-	2,1	1,3	1,1
3-6 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
37, 38, 43, 44, 66, 69, 113, 114, 123, 124, 151, 152, 157, 158, 200-202 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
7, 8 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
14, 15, 28, 29, 33, 34, 51-53, 56, 57, 62, 63, 65, 67, 68, 74, 75, 77-81, 85, 98, 102-107, 115, 116, 121, 122, 135-138, 143, 144, 153-156, 159-162 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	2,1	1,2	1,0	1,0	2,4	1,7	1,6	1,6
	0,8	2,7	1,7	1,3	1,3	3,0	2,1	1,8	1,8
	0,5	4,9	3,1	2,3	2,3	5,1	3,4	2,6	2,6
35, 36, 129-134, 186, 187 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-17									
1 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
19-24, 29-52 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
2 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,8	1,1	0,9	0,9	1,9	1,2	1,0	1,0
	0,8	2,5	1,6	1,2	1,2	2,6	1,7	1,4	1,4
	0,5	4,8	3,0	2,2	2,2	4,8	3,0	2,3	2,3
25-28, 53 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
3, 4, 11, 12 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
54 ТТ-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,6	-	1,8	1,0	0,8
	0,8	-	2,7	1,4	0,9	-	2,8	1,5	1,1
	0,5	-	5,3	2,6	1,8	-	5,3	2,7	1,9
55, 58 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
56, 57 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
5-8 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,7	-	1,8	1,1	0,9
	0,8	-	2,8	1,4	1,0	-	2,8	1,6	1,2
	0,5	-	5,3	2,7	1,9	-	5,3	2,8	2,0
9, 10, 13-18 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-20									
1, 3-6, 10, 11, 13, 14, 19, 20 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
129 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
131, 133-138, 144-147, 161-164 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
15-18, 21, 22 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
2, 8, 9, 12, 25 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
26-59, 61-109, 111-125, 127 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
60, 110, 126, 128, 130, 132, 139-143, 148 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	2,0	1,1	0,9	0,9	2,3	1,6	1,5	1,5
	0,8	2,7	1,6	1,2	1,2	2,9	2,0	1,7	1,7
	0,5	4,8	2,9	2,0	2,0	4,9	3,2	2,4	2,4
7, 23, 24, 149-160 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
ТЭЦ-21									
14, 15, 40-138 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
145, 146, 148, 151-155, 156-165, 169-174, 179-182 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
149, 150, 166-168 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
18, 19 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	0,9	0,6	0,5	-	1,1	0,8	0,7
	0,8	-	1,2	0,7	0,6	-	1,4	0,9	0,9
	0,5	-	2,0	1,2	0,9	-	2,1	1,3	1,1
176, 177 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,6	1,4	1,4
	0,8	-	1,4	0,9	0,8	-	1,9	1,5	1,5
	0,5	-	2,3	1,3	1,1	-	2,6	1,9	1,7
2-9, 12, 13, 16, 17, 36, 37 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
20, 21, 35 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
22-24, 27-34, 38, 39, 139, 140, 175, 178 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
25, 26 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
10, 11, 141-144 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
147, 183-190 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	2,1	1,2	1,0	1,0	2,4	1,7	1,6	1,6
	0,8	2,7	1,7	1,3	1,3	3,0	2,1	1,8	1,8
	0,5	4,9	3,1	2,3	2,3	5,1	3,4	2,6	2,6

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-22									
1-4, 9, 11, 15, 16, 23, 24, 28, 29, 38 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
36, 37 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
25, 26 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	0,9	0,6	0,5	-	1,1	0,8	0,7
	0,8	-	1,2	0,7	0,6	-	1,4	0,9	0,9
	0,5	-	2,0	1,2	0,9	-	2,1	1,3	1,1
14, 27 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
34, 35 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
5-8, 10, 12, 13, 17-22, 30-33 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
ТЭЦ-23									
94, 95 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
27-30, 35-39, 41, 42, 57, 58 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
25, 26, 51, 53, 54, 60 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	2,0	1,1	0,9	0,9	2,3	1,6	1,5	1,5
	0,8	2,7	1,6	1,2	1,2	2,9	2,0	1,7	1,7
	0,5	4,8	2,9	2,0	2,0	4,9	3,2	2,4	2,4
31, 32, 46, 47, 52, 100, 101 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-6, 8, 9, 11, 14-19, 45, 48-50 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
40, 43, 44, 56, 61, 63 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
68, 73, 78, 81-83 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,7	-	1,8	1,1	0,9
	0,8	-	2,8	1,4	1,0	-	2,8	1,6	1,2
	0,5	-	5,3	2,7	1,9	-	5,3	2,8	2,0
7, 10, 12, 13, 59, 62, 64-66, 69, 70, 71, 74-77, 79, 80, 86, 87, 102 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
84, 85, 88-93, 96-99 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
20, 22-24, 103, 105 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
21, 33, 55, 104 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
34 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1
67, 72 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
ТЭЦ-25									
1, 4, 63 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
10, 13-16, 18, 27-33, 35, 40, 44, 67, 68, 69 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2, 3 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
47, 48 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
5, 6, 51-60 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
7, 8, 11, 12, 19-23, 25, 26, 34, 37, 43, 62, 66 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,1	0,8	0,7	0,7	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,8	1,6	1,6
17, 24, 36, 38, 39, 41, 42, 45, 46, 64, 65 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
49, 50, 61 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
9 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1
ТЭЦ-26									
1-6, 11-14 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,1	0,8	0,7	-	1,2	1,0	0,9
	0,8	-	1,4	1,0	0,9	-	1,5	1,1	1,1
	0,5	-	2,3	1,6	1,4	-	2,4	1,7	1,6
17-34, 37-46 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,2	1,0	-	2,2	1,7	1,6
	0,8	-	2,9	1,7	1,3	-	3,2	2,1	1,8
	0,5	-	5,5	3,0	2,3	-	5,7	3,3	2,6
35, 36, 49-74, 100-103 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47, 48 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
7-10, 96-99 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,8	1,6	1,2	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,4	2,9	2,2	-	5,5	3,0	2,3
75, 76 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
77 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,2S	1	1,8	1,1	0,9	0,9	1,9	1,2	1,0	1,0
	0,8	2,5	1,6	1,2	1,2	2,6	1,7	1,4	1,4
	0,5	4,8	3,0	2,2	2,2	4,8	3,0	2,3	2,3
15, 16, 78-84, 88-92 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
85-87 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
93-95 ТТ-0,5S; Сч-0,5S	1	2,0	1,0	0,8	0,8	2,3	1,6	1,4	1,4
	0,8	2,6	1,6	1,1	1,1	2,9	2,0	1,7	1,7
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9	4,9	3,1	2,3	2,3
104, 105 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,9	1,4	1,1	1,1
106, 107 ТТ-0,5; Сч-0,2S	1	-	1,7	0,9	0,6	-	1,8	1,0	0,8
	0,8	-	2,7	1,4	0,9	-	2,8	1,5	1,1
	0,5	-	5,3	2,6	1,8	-	5,3	2,7	1,9
108-123 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-27									
114 ТТ-0,5S; Сч-0,5S	1	2,0	1,0	0,8	0,8	2,3	1,6	1,4	1,4
	0,8	2,6	1,6	1,1	1,1	2,9	2,0	1,7	1,7
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9	4,9	3,1	2,3	2,3
121, 122 Сч-1	1	2,1	1,7	1,1	1,1	3,3	3,0	2,8	2,8
	0,8	2,1	1,8	1,1	1,1	3,4	3,2	2,9	2,9
	0,5	2,1	1,9	1,1	1,1	3,5	3,4	3,0	3,0
1-6, 13, 66, 68, 70 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	0,9	0,6	0,5	-	1,1	0,8	0,7
	0,8	-	1,2	0,7	0,6	-	1,4	0,9	0,9
	0,5	-	2,0	1,2	0,9	-	2,1	1,3	1,1
21-31, 33-59 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,0	2,0
7-12, 14-20, 60-65, 67, 69, 71, 115 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,0	0,6	0,5	0,5	1,2	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	0,9
72, 123-126 ТТ-0,5; Сч-0,5S	1	-	1,7	1,0	0,8	-	2,1	1,6	1,4
	0,8	-	2,8	1,5	1,1	-	3,1	1,9	1,7
	0,5	-	5,4	2,7	1,9	-	5,5	3,0	2,3
73-76, 79, 80, 83-88, 93, 95-106, 108, 116-120 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	-	1,8	1,1	0,9	-	2,1	1,6	1,5
	0,8	-	2,9	1,5	1,2	-	3,1	2,0	1,7
	0,5	-	5,4	2,8	2,0	-	5,6	3,1	2,4
77, 78, 81, 82, 94, 107 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5S	1	1,4	0,8	0,7	0,7	1,9	1,4	1,4	1,4
	0,8	1,5	1,0	0,8	0,8	2,0	1,6	1,5	1,5
	0,5	2,1	1,6	1,1	1,1	2,5	2,1	1,7	1,7
89-92 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	-	0,9	0,6	0,5	-	1,1	0,8	0,7
	0,8	-	1,2	0,7	0,6	-	1,4	0,9	0,9
	0,5	-	2,0	1,2	0,9	-	2,1	1,3	1,1
32, 109-113, 127-138 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5S	1	1,5	0,9	0,9	0,9	1,9	1,5	1,5	1,5
	0,8	1,7	1,2	1,0	1,0	2,1	1,7	1,6	1,6
	0,5	2,3	1,9	1,5	1,5	2,7	2,3	2,1	2,1

Таблица 4 - Метрологические характеристики ИК (реактивная энергия)

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95				Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в рабочих условиях эксплуатации ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)}\%$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20}\%$,	$\delta_{100}\%$,	$\delta_{1(2)}\%$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20}\%$,	$\delta_{100}\%$,
		$I_{1(2)}\% \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20}\%$	$I_{20}\% \leq I_{изм} < I_{100}\%$	$I_{100}\% \leq I_{изм} \leq I_{120}\%$	$I_{1(2)}\% \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20}\%$	$I_{20}\% \leq I_{изм} < I_{100}\%$	$I_{100}\% \leq I_{изм} \leq I_{120}\%$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ГЭС-1 им.Смидовича									
142 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
55-60, 64-67 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
63, 68 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
129 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
38 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,4	2,0	1,6	1,6	3,9	3,6	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,5	1,3	1,3	3,6	3,3	3,2	3,2
97 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
80, 88, 102-104 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
72, 76, 77 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
61, 62 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	-	4,3	2,2	1,6	-	4,5	2,6	2,1
	0,5	-	2,5	1,4	1,1	-	2,8	1,8	1,6
74, 138, 139 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9
24, 26 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,4	2,4	1,8	-	4,5	2,5	1,9
	0,5	-	2,6	1,5	1,2	-	2,7	1,6	1,4

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69-71, 73, 75, 78, 79, 81-87, 89-96, 98-100, 105-126	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
1-4, 14, 15, 23, 27, 32, 33, 39, 45-48	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
5-12, 16-21, 25, 29-31, 34-37, 42, 43, 49, 51-54,	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,1	3,0	2,4
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,4	2,2	2,0
13, 22, 28, 41, 50	0,8	2,4	2,0	1,6	1,6	3,9	3,6	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,5	1,3	1,3	3,6	3,3	3,2	3,2
101	0,8	4,9	3,0	2,1	2,1	6,0	3,6	2,5	2,4
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,5	1,5	4,3	2,8	2,1	2,0
127, 128, 130-137, 140, 141	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,1	1,9
44	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,7	1,8	1,5	-	4,0	3,4	3,3
ТЭЦ-30 (ГТУ ТЭЦ г.Павловский Посад)									
1, 2	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
3, 4	0,8	2,3	1,6	1,3	1,3	2,9	1,9	1,5	1,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,6	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	1,2
9, 10	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
5-8	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
ТЭЦ-8									
17, 18, 21	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,3	1,6	1,4
ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	1,5	1,0	0,9	-	1,7	1,2	1,2
129	0,8	-	2,5	1,7	1,6	-	3,9	3,5	3,4
ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-1	0,5	-	2,1	1,4	1,3	-	3,6	3,3	3,2
47, 76, 90, 98, 114, 116, 128	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
4, 5, 7, 8, 11, 12	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
1, 2, 19, 20, 24	0,8	-	4,4	2,4	1,8	-	4,5	2,5	1,9
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,6	1,5	1,2	-	2,7	1,6	1,4
55, 99	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,5	-	3,0	1,8	1,5	-	4,2	3,4	3,3
3, 6, 22, 23, 25-30, 32-34, 36-46, 48-52, 54, 57, 59-75, 77-83, 87, 88, 91-94, 96, 100-113, 115, 119-122, 124-127, 130, 131	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
95, 136-139	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
31, 56, 58, 84-86, 89, 97, 117, 118, 123	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
132-135	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
7, 8	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
53	0,8	4,1	2,8	2,1	2,1	5,1	4,1	3,7	3,7
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,7	1,9	1,5	1,5	4,0	3,5	3,3	3,3
9, 10, 13, 14	0,8	1,9	1,5	1,3	1,3	2,3	2,0	1,8	1,8
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	1,3	1,1	0,9	0,9	1,8	1,6	1,6	1,6
15, 16	0,8	1,7	1,2	0,9	0,9	2,1	1,8	1,6	1,6
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,1	0,9	0,7	0,7	1,7	1,5	1,4	1,4
ТЭЦ-9									
1-4, 6, 7, 9, 10	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
11-13	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
8	0,8	2,3	1,6	1,3	1,3	2,9	1,9	1,5	1,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,6	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	1,2
44-46	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27, 28, 39	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
5, 25, 26, 31, 32, 35, 36, 59, 60	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
23, 40-43, 47	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
20-22, 24, 77, 78	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
79, 80, 81	0,8	4,0	2,5	1,9	1,9	4,2	2,9	2,3	2,3
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	2,4	1,5	1,2	1,2	2,7	2,0	1,7	1,7
14, 15, 17, 18, 29, 30, 37, 38, 87-96	0,8	2,4	2,0	1,6	1,6	3,9	3,6	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,5	1,3	1,3	3,6	3,3	3,2	3,2
16, 33, 34, 48-58, 61-76	0,8	4,9	3,0	2,1	2,1	6,0	3,6	2,5	2,4
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,5	1,5	4,3	2,8	2,1	2,0
82-86	0,8	4,1	2,8	2,1	2,1	5,1	4,1	3,7	3,7
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,7	1,9	1,5	1,5	4,0	3,5	3,3	3,3
19	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
ТЭЦ-11									
15, 16	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
9-14	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
3-8	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
61	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
107	0,8	-	4,5	2,4	1,9	-	5,4	3,9	3,6
ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1	0,5	-	2,9	1,7	1,4	-	4,1	3,4	3,3
68-78, 82-106, 108-118	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9
1, 2	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
31	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,5	-	3,0	1,8	1,5	-	4,2	3,4	3,3

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17-19, 23, 30, 34, 36-43, 46-49, 57, 63, 66, 119, 126 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
79-81 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,8	2,8	1,9	1,9	6,0	3,6	2,4	2,3
	0,5	3,2	2,0	1,4	1,4	4,3	2,7	2,0	1,9
45, 67, 128, 143 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
20-22, 24-29, 32, 33, 35, 44, 50-56, 58-60, 62, 64, 65, 120-125, 127, 129-138, 139-142, 144 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
145, 146 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1	0,8	2,2	1,8	1,3	1,3	3,7	3,5	3,3	3,3
	0,5	1,9	1,4	1,2	1,2	3,5	3,3	3,2	3,2
ТЭЦ-12									
164, 165, 168, 169 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
9, 10, 170-181 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
5, 6, 11, 12 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
1-4, 7, 8 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
81, 105 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
52, 114, 120, 126, 146, 156, 158 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
162, 163, 166, 167 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
13, 14 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,7	1,2	0,9	0,9	2,1	1,8	1,6	1,6
	0,5	1,1	0,9	0,7	0,7	1,7	1,5	1,4	1,4
15, 142 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,3	2,2	1,6	-	4,4	2,4	1,7
	0,5	-	2,5	1,4	1,0	-	2,7	1,5	1,2
136, 137, 139-141, 148, 149, 152, 153, 159 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
16-51, 53-80, 82-104, 106-113, 115-119, 121-125, 127-135, 138, 150, 151, 154 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
143-145, 147, 155, 157, 160 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
ТЭЦ-16									
2, 10 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5 по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	1,9	1,1	0,9	-	2,2	1,3	1,1
	0,5	-	1,3	0,8	0,7	-	1,6	1,1	1,0
7, 8 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,5	1,9	1,9
	0,5	-	1,4	1,0	1,0	-	1,9	1,6	1,6
172-179 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
1, 9, 11 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
19, 20, 26, 27, 49, 50, 58, 59, 64, 82, 86, 101, 163, 189-192, 194-198 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
12, 13, 39, 40, 96, 97, 164-171, 180, 181, 184, 185, 188, 193, 203-213 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
31, 41, 42, 72, 73, 76, 92, 93, 100, 146, 182, 199 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
3-6 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
183 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
	0,5	-	3,0	1,8	1,5	-	4,2	3,4	3,3

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16-18, 21-25, 30, 32, 45-48, 54, 55, 60, 61, 70, 71, 83, 84, 87-91, 94, 95, 99, 108-112, 117-120, 125-128, 139-142, 145, 147-150 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
43, 44, 66, 69, 123, 124, 200-202 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
37, 38, 113, 114, 151, 152, 157, 158 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
28, 29, 74, 75, 81, 85, 98, 102-105, 115, 116, 121, 122, 135-138, 143, 144, 153-156, 159-162 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	3,0	2,1	2,1	6,0	3,6	2,5	2,4
	0,5	3,2	2,1	1,5	1,5	4,3	2,8	2,1	2,0
35, 36, 129-134, 186, 187 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
14, 15, 33, 34, 51-53, 56, 57, 62, 63, 65, 67, 68, 77-80, 106, 107 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	3,0	2,1	2,1	6,0	3,6	2,5	2,4
	0,5	3,2	2,1	1,5	1,5	4,3	2,8	2,1	2,0
ТЭЦ-17									
55, 58 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
9, 10 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
13-18 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
1 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
25, 26 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
27, 28, 53 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
54 ТТ-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,3	2,2	1,5	-	4,5	2,5	2,0
	0,5	-	2,4	1,3	1,0	-	2,7	1,8	1,6

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56, 57 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
5-8 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	-	4,3	2,2	1,6	-	4,5	2,6	2,1
	0,5	-	2,5	1,4	1,1	-	2,8	1,8	1,6
3, 4, 11, 12 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
19-24, 29-52 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
2 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	4,0	2,5	1,9	1,9	4,2	2,9	2,3	2,3
	0,5	2,4	1,5	1,2	1,2	2,7	2,0	1,7	1,7
ТЭЦ-20									
15-18, 21, 22 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,5	1,9	1,9
	0,5	-	1,4	1,0	1,0	-	1,9	1,6	1,6
23, 24, 149-160 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
150, 152, 155 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
7 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
131, 133-137, 161-164 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1	0,8	2,2	1,9	1,3	1,3	3,7	3,6	3,3	3,3
	0,5	1,9	1,8	1,2	1,2	3,5	3,4	3,2	3,2
138, 144-147 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
10, 11, 13, 14, 19, 20 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
1, 3-6 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,3	1,6	1,3	1,3	2,9	1,9	1,5	1,4
	0,5	1,6	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	1,2
129 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
26-59, 61-109, 111-125, 127 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8, 9 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
2, 12, 25 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,4	2,4	1,8	-	4,5	2,5	1,9
	0,5	-	2,6	1,5	1,2	-	2,7	1,6	1,4
60, 110, 126, 128, 130, 132, 139-143, 148 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,8	2,8	1,9	1,9	6,0	3,6	2,4	2,3
	0,5	3,2	2,0	1,4	1,4	4,3	2,7	2,0	1,9
ТЭЦ-21									
18, 19 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	-	1,9	1,1	1,0	-	2,3	1,7	1,6
	0,5	-	1,3	0,8	0,8	-	1,8	1,5	1,4
176, 177 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	2,4	1,5	1,3	-	3,3	2,1	1,9
	0,5	-	1,9	1,3	1,2	-	2,7	1,9	1,8
38, 39, 139, 140 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
22-24, 27-34, 175, 178 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
20, 21, 35 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
10, 11, 141-144 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
149, 150, 166-168 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
25, 26 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9
2-9, 12, 13, 16, 17, 36, 37 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
52, 134 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
	0,5	-	3,0	1,8	1,5	-	4,2	3,4	3,3
14, 15, 40-51, 53-133, 135-138 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
145-148, 151-155, 156-165, 169-174, 179-182 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
183-190 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	4,1	2,8	2,1	2,1	5,1	4,1	3,7	3,7
	0,5	2,7	1,9	1,5	1,5	4,0	3,5	3,3	3,3
147 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	3,0	2,1	2,1	6,0	3,6	2,5	2,4
	0,5	3,2	2,1	1,5	1,5	4,3	2,8	2,1	2,0
ТЭЦ-22									
25, 26 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	1,9	1,1	0,9	-	2,2	1,3	1,1
	0,5	-	1,3	0,8	0,7	-	1,6	1,1	1,0
1-4, 15, 16, 28, 38 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
9, 11, 23, 29, 24 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
14, 27 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
5-8, 19-22, 31, 32 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6
10, 12, 13, 30, 33 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,3	1,6	1,3	1,3	2,9	1,9	1,5	1,4
	0,5	1,6	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	1,2
34, 35 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
36, 37 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
17, 18 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
ТЭЦ-23									
84, 85, 88-93, 96-99 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,5	1,9	1,9
	0,5	-	1,4	1,0	1,0	-	1,9	1,6	1,6
7, 10, 12, 13, 59, 62, 64, 65, 86, 87, 102 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
66, 67, 69, 70-72, 74-77, 79, 80 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
40, 43, 44, 56, 61, 63 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68, 73, 78, 81-83 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,3	2,2	1,6	-	4,4	2,4	1,7
	0,5	-	2,5	1,4	1,0	-	2,7	1,5	1,2
19 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1	0,8	-	4,5	2,4	1,9	-	5,4	3,9	3,6
	0,5	-	2,9	1,7	1,4	-	4,1	3,4	3,3
3-6, 8, 9, 11, 14-18, 45, 48-50 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9
94, 95 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
27-30, 35-39, 41, 42, 57, 58 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
25, 26, 51, 53, 54, 60 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,8	2,8	1,9	1,9	6,0	3,6	2,4	2,3
	0,5	3,2	2,0	1,4	1,4	4,3	2,7	2,0	1,9
31, 32, 46, 47, 52, 100, 101 ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
103, 105 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1	0,8	2,2	1,9	1,3	1,3	3,7	3,6	3,3	3,3
	0,5	1,9	1,8	1,2	1,2	3,5	3,4	3,2	3,2
104 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
20, 22-24 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
21, 33, 55, 104 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
34 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
ТЭЦ-25									
5, 6, 51-60 ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,5	1,9	1,9
	0,5	-	1,4	1,0	1,0	-	1,9	1,6	1,6
63 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
1, 4 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
7, 8, 11, 12, 19-23, 25, 26, 34, 37, 43, 66 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,9	1,9
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0	2,0	1,7	1,6	1,6

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	0,8	2,3	1,6	1,3	1,3	2,9	1,9	1,5	1,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,6	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	1,2
10, 15, 16, 18, 27-33, 35, 40, 44, 67	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
2, 3	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
17, 24, 38, 39, 42, 45, 46, 64, 65	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
47, 48	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
13, 14, 68, 69	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
36, 41	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,5	-	3,0	1,8	1,5	-	4,2	3,4	3,3
50, 61	0,8	1,8	1,4	0,9	0,9	2,3	2,0	1,7	1,7
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,5	0,9	0,7	0,7	2,0	1,6	1,5	1,5
9	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
49	0,8	2,2	1,8	1,3	1,3	3,7	3,5	3,3	3,3
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,9	1,4	1,2	1,2	3,5	3,3	3,2	3,2
ТЭЦ-26									
75, 76	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
1-6, 11-14	0,8	-	2,1	1,4	1,3	-	2,5	1,9	1,9
ТТ-0,2; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	1,4	1,0	1,0	-	1,9	1,6	1,6
89-92	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
15, 16, 78, 79, 81, 83	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
80, 82, 84, 88	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
49-74, 100-103	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35, 36	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,1	3,1	2,2	2,1
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,6	1,8	1,4	1,3	4,0	2,6	2,0	1,9
85-87	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
7-10, 96-99	0,8	-	4,4	2,4	1,9	-	4,6	2,8	2,3
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
17-34, 37-46	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,2	3,0	2,5
ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,5	2,3	2,0
93-95	0,8	4,7	2,8	1,8	1,8	6,0	3,5	2,4	2,2
ТТ-0,5S; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	1,9	1,4	1,3	4,3	2,7	2,0	1,9
77	0,8	4,0	2,5	1,9	1,9	4,2	2,9	2,3	2,3
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	2,4	1,5	1,2	1,2	2,7	2,0	1,7	1,7
47	0,8	4,1	2,9	2,1	2,1	5,1	4,2	3,7	3,7
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,7	2,1	1,5	1,5	4,0	3,7	3,3	3,3
48	0,8	4,9	2,9	2,1	2,1	6,1	3,7	2,6	2,5
ТТ-0,5S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	3,2	2,1	1,6	1,5	4,4	2,8	2,1	2,0
104, 105	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4
106, 107	0,8	-	4,3	2,2	1,5	-	4,5	2,5	2,0
ТТ-0,5; Сч-0,5	0,5	-	2,4	1,3	1,0	-	2,7	1,8	1,6
108-123	0,8	2,4	2,0	1,6	1,6	3,9	3,6	3,4	3,4
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,5	2,0	1,5	1,3	1,3	3,6	3,3	3,2	3,2
ТЭЦ-27									
121, 122	0,8	3,0	1,8	1,2	1,1	4,8	2,9	1,9	1,7
Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	2,4	1,6	1,1	1,1	3,8	2,5	1,8	1,7
1-6	0,8	-	1,9	1,1	1,0	-	2,3	1,7	1,6
ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	-	1,3	0,8	0,8	-	1,8	1,5	1,4
13, 66, 68, 70	0,8	-	1,9	1,1	0,9	-	2,2	1,3	1,1
ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	1,3	0,8	0,7	-	1,6	1,1	1,0
60-65, 115	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0	2,2	1,9	1,6	1,6
ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8	1,9	1,5	1,4	1,4

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7-12, 14-20, 67, 69, 71 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	2,1	1,3	0,9	0,9	2,8	1,7	1,2	1,1
	0,5	1,5	1,0	0,7	0,7	2,1	1,4	1,0	1,0
77, 78, 81, 82, 94, 107 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,3	2,0	1,4	1,3	5,0	3,0	2,0	1,9
	0,5	2,6	1,7	1,2	1,2	3,9	2,5	1,9	1,8
21-31, 33-59 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,1	1,6	1,6	3,9	3,7	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,9	1,3	1,3	3,6	3,5	3,2	3,2
109-113 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	3,5	2,2	1,7	1,6	5,0	3,1	2,2	2,1
	0,5	2,7	1,8	1,4	1,3	3,9	2,6	1,9	1,9
125, 126 ТТ-0,5; Сч-1	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,4	3,9	3,5
	0,5	-	2,9	1,6	1,3	-	4,1	3,4	3,3
72, 123, 124 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,1	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
73-76, 79, 80, 83-88, 93, 95-106, 108, 116-120 ТТ-0,5; ТН-0,2; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,6	2,5	1,9	-	5,1	2,9	2,3
	0,5	-	2,8	1,7	1,4	-	3,4	2,2	1,9
114 ТТ-0,5S; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,7	2,8	1,8	1,8	6,0	3,5	2,4	2,2
	0,5	3,2	1,9	1,4	1,3	4,3	2,7	2,0	1,9
89-92 ТТ-0,2; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	-	1,8	1,1	0,9	-	2,2	1,7	1,6
	0,5	-	1,2	0,8	0,7	-	1,7	1,5	1,4
32, 127-138 ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-1	0,8	2,4	2,0	1,6	1,6	3,9	3,6	3,4	3,4
	0,5	2,0	1,5	1,3	1,3	3,6	3,3	3,2	3,2

Пределы допускаемой погрешности СОЕВ, ($\pm\Delta$), 5 с.

Примечания

1. Границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ для $\cos\varphi=1,0$ нормируются от $I_1\%$, границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ и $\delta_{2\%Q}$ для $\cos\varphi<1,0$ нормируются от $I_2\%$.

2. Погрешность в рабочих условиях указана при температуре окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электроэнергии от плюс 10 до плюс 30 °С.

3. Метрологические характеристики ИИК даны для измерений электроэнергии и средней мощности (получасовой).

4. В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности $P = 0,95$.

Таблица 5 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
1	2
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности - частота, Гц температура окружающей среды, °С: - для ТТ и ТН - для счетчиков активной энергии ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ Р 52323-2005, ГОСТ 30206-94 - для счетчиков реактивной энергии ГОСТ 31819.23-2012, ГОСТ Р 52425-2005, АВЛГ.411152.033 ТУ ГОСТ 26035-83	от 99 до 101 от 1(5) до 120 0,87 от 49,85 до 50,15 от -40 до +50 от +21 до +25 от +21 до +25 от +18 до +22
Условия эксплуатации: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности, не менее - частота, Гц диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С: - для ТТ и ТН - для счетчиков - для УСПД магнитная индукция внешнего происхождения, мТл, не более	от 90 до 110 от 1(5) до 120 0,5 от 49,6 до 50,4 от -45 до +45 от +10 до +30 от +10 до +30 0,5
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: электросчетчики типа ZMD, ZMQ: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики СЭТ-4ТМ.03: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики СЭТ-4ТМ.03М: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики Меркурий 234 (рег.№ 75755-19): - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более электросчетчики Меркурий 234 (рег.№ 48266-11): - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УСПД ТК16L: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УСПД RTU-325L: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более	90000 48 90000 48 140000 48 320000 48 220000 48 55000 24 100000 24

Продолжение таблицы 5

1	2
УССВ РСТВ-01 - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УССВ УСВ-1 - среднее время наработки на отказ, ч, не менее УССВ УСВ-3 - среднее время наработки на отказ, ч, не менее СОЕВ: - коэффициент готовности - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более сервер: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более ИВК: - коэффициент готовности - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более	55000 24 35000 45000 0,95 24 90000 1 0,99 1
Глубина хранения информации счетчики электроэнергии: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее УСПД: - суточные данные о тридцатиминутных приращениях электроэнергии по каждому каналу и электроэнергии, потребленной за месяц, сут, не менее - при отключенном питании, лет, не менее ИВК: - результаты измерений, состояние объектов и средств измерений, лет, не менее	45 45 3 3,5

Надежность системных решений:

- резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться с помощью электронной почты и сотовой связи;
- в журналах событий счетчика электроэнергии и УСПД фиксируются факты:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекция шкалы времени.

Защищенность применяемых компонентов:

- наличие механической защиты от несанкционированного доступа и пломбирование:
 - счетчика;
 - промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
 - испытательной коробки;
 - УСПД.
- наличие защиты на программном уровне:
 - пароль на счетчике электроэнергии;
 - пароль на УСПД;
 - пароли на сервере, предусматривающие разграничение прав доступа к измерительным данным для различных групп пользователей.

Возможность коррекции времени в:

- счетчиках электроэнергии (функция автоматизирована);

- УСПД (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта-формуляра АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 6 – Комплектность средства измерений

Наименование	Тип	Количество, шт
1	2	3
Счетчики электрической энергии электронные многофункциональные	Landis & Gyr Dialog серии ZMD и ZFD	1119
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	Dialog ZMD и ZFD	201
Счетчики статические активной и реактивной энергии	ZMQ, ZFQ	105
Счетчики электрической энергии статические трехфазные	Меркурий 234	211
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.03	2
Счетчики электрической энергии статические	Меркурий 204, Меркурий 208, Mercury 204, Mercury 208, Меркурий 234, Меркурий 238, Mercury 234, Mercury 238	43
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	ZMD и ZFD	60
Счетчики статические многофункциональные активной и реактивной электрической энергии	ZMQ и ZFQ серии E850	26
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.03М, СЭТ-4ТМ.02М	5
Трансформаторы тока	ТЛО-10	921
Трансформаторы тока измерительные	ТВШЛ-10, ТВЛ-10, (ТВЛМ-10 с 1967 г.)	269
Трансформаторы тока проходные с литой изоляцией	ТПЛ-10, ТПЛ-10У3, ТПЛ-10Т3, ТПЛУ-10, ТПЛУ-10У3, ТПЛУ-10Т3, ТПЛС-10	34
Трансформаторы тока	ТПОЛ-10	133
Трансформаторы тока	ТЛМ-10	282
Трансформаторы тока	ТВ-110/50	24
Трансформаторы тока	ТПФ	43
Трансформаторы тока	ARP 10 a2m	8
Трансформаторы тока	ТПОФ	27
Трансформаторы тока	ТПЛМ-10	2
Трансформаторы тока	ТПФМ-10	70
Трансформаторы тока	ТВ-ЭК исп. М1, М2, М3	39
Трансформаторы тока	ТЛШ-10	15
Трансформаторы тока	ТГФ110-II*	27
Трансформаторы тока	ТЛП-10	245
Трансформаторы тока	TG 145-420	3
Трансформаторы тока шинные	ТШВ-15	7

Продолжение таблицы 6

1	2	3
Трансформаторы тока 10...1500 А	Т-0,66УЗ, ТШ-0,66УЗ	3
Трансформаторы тока	ТОЛ 10	107
Трансформаторы тока	ТС, ТСН, ТСМ, ТСВ	6
Трансформаторы тока	ТШВ15, ТШВ15Б	12
Трансформаторы тока	ТШЛ-20	14
Трансформаторы тока	ТОЛ-10-І	196
Трансформаторы тока	ТШЛ-20-1	36
Трансформаторы тока	ТЛМ-10	51
Трансформаторы тока	ТПШФ	9
Трансформаторы тока	ТЛ-10	6
Трансформаторы тока встроенные	ТВ	9
Трансформаторы тока	ТВ-220	3
Трансформаторы тока	ТШ-20	3
Трансформаторы тока	SAS 123/245/362/550/800	6
Трансформаторы тока шинные	ТШЛ 20	19
Трансформаторы тока	ТПШЛ-10, ТПШЛМ-10	19
Трансформаторы тока	ТШВ15Б	14
Трансформаторы тока	GSR	69
Трансформаторы тока	ТВЛМ	2
Трансформаторы тока	ТОЛ 10-1	22
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЩ	20
Трансформаторы тока	ТЛШ-10УЗ, ТЛШ-10ТЗ, ТЛШ-10	3
Трансформаторы тока	ІОРАЗ	6
Трансформаторы комбинированные	SVAS 123/245/362/550	27
Трансформаторы тока	VIS WI	18
Трансформаторы тока встроенные	TAT	6
Трансформаторы тока	KSON (4MC7)	15
Трансформаторы тока	ТПЛ-10-М	6
Трансформаторы тока	TG145-420	15
Трансформаторы тока	TAG 123/245/362/550	6
Трансформаторы тока	ТПК-10	32
Трансформаторы тока	ТЛК-10	10
Трансформаторы тока	ТЛК10-5,6	12
Трансформаторы тока встроенные	SB 0,8	33
Трансформаторы тока	ТШЛ-10	3
Трансформаторы тока климатического исполнения VI, ХЛІ	ТФЗМ-110Б-ШУ1, ТФЗМ-110Б- ІХЛ1, ТФЗМ-110Б-ШХЛ1, ТФЗМ-110Б-ІУ1	6
Трансформаторы тока	ТОЛ-10	24
Трансформаторы тока опорные	ТОЛ, ТОП, ТОЛК, ТЛК	98
Трансформаторы тока	ТОЛ-10 УТ2	14
Трансформаторы тока	Т-0,66	18
Трансформаторы тока	ТВ-ЭК	18
Трансформаторы тока	АМТ-ОС-245/300/362/420/1-6	24
Трансформаторы тока	АМТ 123/145/3	4
Трансформаторы тока встроенные	ВСТ	72
Трансформаторы тока	ТШЛ-10УЗ, ТШЛ-10ТЗ	3
Трансформаторы тока	ТШВ15	9
Трансформаторы тока	ТРУ4	234

Продолжение таблицы 6

1	2	3
Трансформаторы тока	TRU	57
Трансформаторы тока	ТПОЛ 10	86
Трансформаторы тока встроенные	ТВГ-110	12
Трансформаторы тока	ТОЛ 10ХЛЗ	15
Трансформаторы тока	ТНШЛ-0,66	3
Трансформаторы тока	Т-0,66УЗ	6
Трансформаторы тока	Т-0,66, ТШ-0,66	3
Трансформаторы тока шинные	ТШЛ, ТЛШ, ТНШЛ, ТШП, ТНШ, ТШЛГ	9
Трансформаторы тока	ТШ20	15
Трансформаторы тока	TRU 40.23	9
Трансформаторы тока проходные	ТЛ, ТПОЛ, ТПЛ, ТПЛК	9
Трансформаторы тока	JK ELK CN14	24
Трансформаторы тока	GAR3	12
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЦ-10	52
Трансформаторы тока	IMB 72-800	6
Трансформаторы тока	ТГФ110	9
Трансформаторы тока	ТГФМ-110	9
Трансформаторы тока	ТГФ220-II*	15
Трансформаторы тока	ТВ-110 и ТВ-220	6
Трансформаторы тока	JUK 123a	3
Трансформаторы тока	ТШЛ20Б-II, ТШЛ20-II, ТШЛ20Б-III	9
Трансформаторы тока	ТГФМ-220 II*	18
Трансформаторы тока	Т-0,66	15
Трансформаторы тока	Т-0,66	15
Трансформаторы тока	JK ELK CN/CM 14	39
Трансформаторы тока	ТГ-220	9
Трансформаторы комбинированные	KOTEF	3
Трансформаторы тока	ТЛШ10	9
Трансформаторы тока	AB12	18
Трансформаторы тока	ТОЛ-НТЗ	123
Трансформаторы тока	4МС	9
Трансформаторы тока	BDG 072A1	6
Трансформаторы тока	ТШЛ-СВЭЛ	3
Трансформаторы тока	ТПОЛ-СВЭЛ	42
Трансформаторы тока	ТТН-Ш	6
Трансформаторы тока	ТШ-ЭК-0,66	6
Трансформаторы тока	TG	3
Трансформаторы тока	ТЛК10	2
Трансформаторы напряжения	НОМ-10-66	258
Трансформаторы напряжения заземляемые	ЗНОЛ	54
Трансформаторы напряжения	СРВ 72-800	57
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6, НТМИ-10, НТМИ-18 (г.Москва); НТМИ-6 (г.Хмельницкий); НТМИ-10 (г.Ленинград, г.Благовещенск)	66
Трансформаторы напряжения	НАМИ-10	245

Продолжение таблицы 6

1	2	3
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ-ЭК-10, ЗНОЛП-ЭК-10, ЗНОЛ-ЭК-15	123
Трансформаторы напряжения емкостные	СРТf 123/245/550	6
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6-66, НОМ-10-66	25
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6	4
Трансформаторы напряжения	НАМИТ-10	23
Трансформаторы напряжения измерительные	ЗНОЛ.06	588
Трансформаторы напряжения	SVS 123/245/362/550/800	54
Трансформаторы напряжения	НАМИ-10-95УХЛ2	6
Трансформаторы напряжения антирезонансные трехфазные	НАМИ-10-95УХЛ2	82
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-15-63, ЗНОМ-20-63	37
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛП	36
Трансформаторы напряжения	НОМ-10-66	4
Трансформаторы	НОМ-10	2
Трансформаторы напряжения	НТМИ-10-66, НТМИ-10-66У3	345
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-15-63	69
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ.06	204
Трансформаторы напряжения	НОМ-6	48
Трансформаторы напряжения	НОМ-6, НОМ-10, НОМ-15	3
Трансформаторы напряжения	EPR 20Z	6
Трансформаторы напряжения	SU 170/S, SU 245/S, SU 362/S, SU 420/S, SU 550/S	3
Трансформаторы напряжения	TVBs	6
Трансформаторы напряжения заземляемые	ЗНОЛ-ЭК, ЗНОЛП-ЭК	18
Трансформаторы напряжения	SU 170/S, SU 245/S, SU 362/S, SU 420/S, SU 550/S	3
Трансформаторы напряжения	TVBs	6
Трансформаторы напряжения заземляемые	ЗНОЛ-ЭК, ЗНОЛП-ЭК	18
Трансформаторы напряжения	EMF 52-170	18
Трансформаторы напряжения	UGE	21
Трансформаторы напряжения	SU 245/300/362/420/1-6	24
Трансформаторы напряжения	SUD 123/145/S	4
Трансформаторы напряжения	ЗНОГ-110	9
Трансформаторы напряжения	ф.А,В ЗНОГ-110; ф.С ЗНОГ	6
Трансформаторы напряжения	TJP4	249
Трансформаторы напряжения	TJP	27
Трансформаторы напряжения	TJP 6	24
Трансформаторы напряжения	UGE	12
Трансформаторы напряжения	СРВ 123-550	21
Трансформаторы напряжения	НКФ-110	9
Трансформаторы напряжения	НКФ-110	21
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-15-63М	12
Трансформаторы напряжения	STE1	21
Трансформаторы напряжения	STE 1/170/245/362/420/550 S	3
Трансформаторы напряжения	EGS, EGG	12
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ.06	3
Трансформаторы напряжения	СРТf 123/245/362/550/750	42

Продолжение таблицы 6

1	2	3
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-20-63, ЗНОМ-24-69	27
Трансформаторы напряжения	GSES 12D, GSES 24D, GSE 20, GSE 30, GE 36	6
Трансформаторы напряжения	UGE	6
Трансформаторы напряжения антирезонансные	НАМИ-110 УХЛ1	3
Трансформаторы напряжения	НАМИ-220 УХЛ1	6
Трансформаторы напряжения однофазные	ЗНОМ-15-63, ЗНОМ-20-63	57
Трансформаторы напряжения	TVG 123/245	15
Трансформаторы напряжения	НАМИТ-10	6
Трансформаторы напряжения	НАМИТ-10	33
Трансформаторы комбинированные	JUK 123a	3
Трансформаторы напряжения емкостные	ТЕМР, ТЕНMF 765	3
Трансформаторы напряжения емкостные	ТЕМР 123/245/362/550, ТЕНMF 765	3
Трансформаторы напряжения	НОЛ.08	64
Трансформаторы напряжения	НКФ-220-58	12
Трансформаторы напряжения	UKM 24/3 мод. FKG1F, FKG1N	12
Трансформаторы напряжения	EPR20Z	24
Трансформаторы напряжения	UGE 3-35	6
Трансформаторы напряжения	STE1/245/420/550	39
Трансформаторы напряжения	ЗНОГ-220У3	6
Трансформаторы напряжения	ЗНОГ-М-110, ЗНОГ-М-220	6
Трансформаторы напряжения	TJC 6-G	9
Трансформаторы напряжения	SVS245	6
Трансформаторы напряжения	ЗНГА-110	3
Трансформаторы комбинированные	КОТЕФ	3
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ(П)-НТЗ	12
Радиосервер точного времени	PCTB-01-01	18
Устройство синхронизации времени	УСВ-3	1
Устройство синхронизации времени	УСВ-1	1
УСПД	TK16L.31.00	73
Устройство сбора и передачи данных	RTU-325L	1
Комплексы аппаратно-программные для автоматизации учета энергоресурсов	Телескоп +	1
Сервер сбора и обработки данных		5
Автоматизированные рабочие места		5
Руководство по эксплуатации		1
Паспорт-формуляр	ВУАМ.422231.105.ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документах «Методика (методы) измерений количества электрической энергии и мощности с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго», аттестованном ООО «ЭнерТест», уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.311723, «Методика (методы) измерений количества электрической энергии и мощности с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго» в части отдельных измерительных каналов», аттестованном ООО «АСЭ», уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.312617 и «Методика (методы) измерений количества электрической энергии и мощности с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Мосэнерго» в части отдельных измерительных каналов», аттестованном ООО ИИГ «КАРНЕОЛ», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312601.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

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

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

Правообладатель

Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго» (ПАО «Мосэнерго»)

ИНН 7705035012

Адрес: 119526, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 101, к. 3

Телефон: +7 (495) 957-1-957

Факс: +7 (495) 957-1-957

Изготовитель

Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго» (ПАО «Мосэнерго»)

ИНН 7705035012

Адрес: 119526, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 101, к. 3

Телефон: +7 (495) 957-1-957

Факс: +7 (495) 957-1-957

Испытательный центр

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

Адрес: 129327, г. Москва, ул. Коминтерна, д.7, к. 2, ком. 504

Телефон: +7 (499) 991-19-91

Web-сайт: www.enertest.ru

E-mail: info@enertest.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311723.

в части вносимых изменений

Общество с ограниченной ответственностью ИНВЕСТИЦИОННО-ИНЖИНИРИНГОВАЯ ГРУППА «КАРНЕОЛ» (ООО ИИГ «КАРНЕОЛ»)

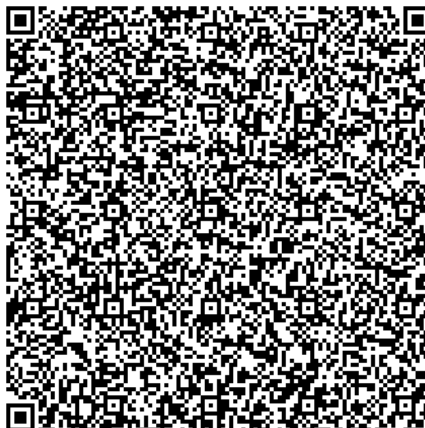
Юридический адрес: 455038, Челябинская обл., г. Магнитогорск, пр-кт Ленина, д. 124, оф. 15

Адрес: 455038, Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Комсомольская, д. 130, стр. 2

Телефон: +7 (982) 282-82-82

E-mail: carneol@bk.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312601.



УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 78679-20

Лист № 1
Всего листов 5

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система измерений количества и показателей качества нефти № 1509 на ПСП «Заполярье» АО «Тюменнефтегаз»

Назначение средства измерений

Система измерений количества и показателей качества нефти № 1509 на ПСП «Заполярье» АО «Тюменнефтегаз» (далее – система) предназначена для измерений массы и показателей качества нефти в автоматическом режиме.

Описание средства измерений

Принцип действия системы основан на использовании прямого метода динамических измерений массы нефти, транспортируемой по трубопроводам, с помощью расходомеров массовых. Выходные электрические сигналы счетчиков-расходомеров массовых поступают на соответствующие входы комплекса измерительно-вычислительного, который преобразует их и вычисляет массу нефти по реализованному в нем алгоритму.

Система представляет собой единичный экземпляр измерительной системы целевого назначения, спроектированной для конкретного объекта и состоящей из блока измерительных линий (БИЛ), блока измерений показателей качества нефти (далее – БИК), системы сбора, обработки информации и управления и системы дренажа нефти. Монтаж и наладка системы осуществлены непосредственно на объекте эксплуатации в соответствии с проектной и эксплуатационной документацией на систему и ее компоненты.

В состав системы для измерений массы и показателей качества нефти входят следующие средства измерений утвержденного типа:

- расходомеры массовые Promass, тип зарегистрирован в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под № (далее – регистрационный №) 15201-11, с датчиком F и электронным преобразователем 83 (далее – РМ);
 - датчики температуры Rosemount 644, Rosemount 3144P, регистрационный № 63889-16;
 - преобразователи измерительные 644, регистрационный № 14683-09, в комплекте с термопреобразователями сопротивления платиновыми серии 65, регистрационный № 22257-05;
 - датчики давления Метран - 150, регистрационный № 32854-13, модели 150TG и модели 150CD;
 - преобразователь плотности жидкости измерительный модели 7835, регистрационный № 52638-13;
 - преобразователь плотности и расхода CDM, регистрационный № 63515-16, модификации CDM100P;
 - преобразователи плотности и вязкости FDM, FVM, HFVM, регистрационный № 62129-15, модели FVM;
 - влагомеры нефти поточные УДВН-1пм, регистрационный № 14557-15.
- В систему сбора, обработки информации и управления системы входят:

- комплекс измерительно-вычислительный ИМЦ-07, регистрационный № 53852-13;
- автоматизированные рабочие места (АРМ) оператора системы с комплексом программного обеспечения «ФОРВАРД PRO» (основное и резервное).

В состав системы входят показывающие средства измерений:

- манометры и термометры для местной индикации давления и температуры.

Система обеспечивает выполнение следующих основных функций:

- автоматические измерения массового расхода и массы брутто нефти прямым методом динамических измерений в рабочем диапазоне расхода, температуры, давления, плотности, вязкости;

- автоматизированные вычисления массы нетто нефти, как разности массы брутто нефти и массы балласта с использованием результатов измерений массовой доли механических примесей, массовой доли хлористых солей и массовой доли воды, определенных в аккредитованной испытательной лаборатории за установленные интервалы времени;

- автоматические измерения плотности, вязкости, содержания воды в нефти;

- измерения давления и температуры нефти автоматические и с помощью показывающих средств измерений давления и температуры нефти соответственно;

- проведение контроля метрологических характеристик (КМХ) рабочего РМ с применением контрольно-резервного РМ, применяемого в качестве контрольного;

- проведение КМХ и поверки РМ с применением стационарной установки поверочной трубопоршневой двунаправленной OGSB, регистрационный № 62207-15, или по передвижной поверочной установке;

- автоматический и ручной отбор проб нефти согласно ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб»;

- автоматический контроль параметров нефти, их индикацию и сигнализацию нарушений установленных границ;

- защиту информации от несанкционированного доступа установкой логина и паролей разного уровня доступа.

Пломбирование системы не предусмотрено.

Нанесение заводского номера на СИКН не предусмотрено. СИКН присвоен заводской номер 703. Заводской номер указывается в инструкции по эксплуатации СИКН.

Программное обеспечение

Программное обеспечение (ПО) обеспечивает реализацию функций системы.

ПО системы реализовано в ИВК и автоматизированных рабочих местах (АРМ) оператора ПО «ФОРВАРД PRO», сведения о которых приведены в таблице 1. ПО ИВК и АРМ оператора настроено для работы и испытано при испытаниях системы в целях утверждения типа.

Уровень защиты ПО СИКН - «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014 «ГСИ. Испытания средств измерений в целях утверждения типа. Проверка защиты программного обеспечения».

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО системы

Идентификационные данные (признаки)	Значение			
	АРМ оператора с комплексом ПО «ФОРВАРД PRO»			ПО ИМЦ-07 (основной и резервный)
Идентификационное наименование ПО	ArmA.dll	ArmMX.dll	ArmF.dll	EMC07.Metrology.dll
Номер версии (идентификационный номер ПО)	4.0.0.2	4.0.0.4	4.0.0.2	PX.7000.01.09
Цифровой идентификатор ПО	1D7C7BA0	E0881512	96ED4C9B	1B8C4675

Метрологические и технические характеристики

Метрологические и основные технические характеристики системы, включая показатели точности и показатели качества измеряемой среды, приведены в таблицах 2, 3.

Таблица 2 – Метрологические характеристики системы

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений расхода, т/ч	от 290 до 1231
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений массы брутто нефти, %	±0,25
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений массы нетто нефти, %	±0,35

Таблица 3 – Основные технические характеристики системы и параметры измеряемой среды

Наименование характеристики	Значение
Количество измерительных линий, шт.	3(2 рабочие, 1 контрольно-резервная)
Измеряемая среда	нефть по ГОСТ Р 51858-2002 «Нефть. Общие технические условия»
Давление избыточное измеряемой среды, МПа - рабочее - минимально допустимое - максимально допустимое - расчетное	от 0,33 до 1,80 0,3 2,2 2,5
Рабочий диапазон температуры измеряемой среды, °С	от +20,0 до +40,0
Вязкость кинематическая измеряемой среды при температуре плюс 20 °С мм²/с (сСт), не более	23
Диапазон плотности измеряемой среды при рабочих условиях, кг/м³	от 730,0 до 895,0
Массовая доля воды, %, не более	0,5
Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм³, не более	100
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,05
Массовая доля парафина, %, не более	6,0

Массовая доля серы, %, не более	0,6
Массовая доля сероводорода, млн ⁻¹ (ppm), не более	20,0
Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн-1 (ppm), не более	40,0
Давление насыщенных паров при максимальной температуре измеряемой среды, кПа (мм рт. ст.), не более	66,7 (500)
Параметры электрического питания: - напряжение переменного тока, В - частота переменного тока, Гц	220±22, (однофазное) 380 (трехфазное) 50±1
Условия эксплуатации: Температура окружающего воздуха, °С, не ниже - помещение блока технологического - помещение эталонной поверочной установки - помещение блока управления	+5 +10 +5
Наименование характеристики	Значение
Содержание свободного газа, %	не допускается
Средний срок службы, лет, не менее	10

Знак утверждения типа

наносится на титульном листе инструкции по эксплуатации системы типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность системы приведена в таблице 4.

Таблица 4 – Комплектность системы

Наименование	Обозначение	Количество
Система измерений количества и показателей качества нефти № 1509 на ПСП «Заполярье» АО «Тюменнефтегаз», заводской № 703	-	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	-	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе приведены в документе «ГСИ. Масса нефти. Методика измерений системой измерений количества и показателей качества нефти № 1509 на ПСП «Заполярье» АО «Тюменнефтегаз», регистрационный номер по Федеральному реестру методик измерений ФР.1.29.2023.46520.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

ГОСТ 8.587-2019 «ГСИ. Масса нефти и нефтепродуктов. Методики (методы) измерений»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2020 г. № 1847 «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений» (п.6.1.1);

Приказ Росстандарта от 26 сентября 2022 г. № 2356 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости».

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «ИМС Индастриз»
(ООО «ИМС Индастриз»)
ИНН 7736545870
Юридический адрес: 142703, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное,
ул. Донбасская, д. 2, стр. 10, ком. 611
Адрес места осуществления деятельности: 117312, г. Москва, ул. Вавилова, д. 47А
Телефон: (495) 221-10-50
Факс: (495) 221-10-51
E-mail: ims@imsholding.ru

Испытательный центр

Всероссийский научно-исследовательский институт расходометрии – филиал
Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-
исследовательский институт метрологии имени Д.И.Менделеева» (ВНИИР – филиал
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»)
Адрес: 420088, Республика Татарстан, г. Казань, ул. 2-ая Азинская, д. 7 «а»
Юридический адрес: 190005, г. Санкт-Петербург, пр-кт Московский, д. 19
Телефон: (843) 272-70-62
Факс: (843) 272-00-32
E-mail: office@vniir.org
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.310592.

в части вносимых изменений

Общество с ограниченной ответственностью «Нефтегазметрология» (ООО «НГМ»)
Адрес: 308009, г. Белгород, ул. Волчанская д. 167
Телефон: +7(4722) 402-111, факс: +7(4722) 402-112
Сайт: www.oilgm.ru;
E-mail: info@oilgm.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312851.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 80567-20

Лист № 1
Всего листов 12

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Бобыльская»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Бобыльская» (далее по тексту – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, сбора, обработки, хранения и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную многоуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределённой функцией измерения.

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

Первый уровень - измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие измерительные трансформаторы тока (ТТ), измерительные трансформаторы напряжения (ТН), счетчики активной и реактивной электроэнергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

Второй уровень – информационно-вычислительный комплекс электроустановки (ИВКЭ), включающий в себя устройство сбора и передачи данных (УСПД), технические средства приема-передачи данных, каналы связи для обеспечения информационного взаимодействия между уровнями системы, коммутационное оборудование;

Третий уровень - информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий сервер сбора и сервер баз данных (ЦСОД) Исполнительного аппарата (ИА), устройство синхронизации системного времени (УССВ ИВК), автоматизированные рабочие места (АРМ), расположенные в ЦСОД ИА и в филиалах ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС, ПМЭС, каналообразующую аппаратуру, средства связи и приема-передачи данных.

АИИС КУЭ обеспечивает выполнение следующих функций:

- сбор информации о результатах измерений активной и реактивной электрической энергии;
- синхронизация времени компонентов АИИС КУЭ с помощью системы обеспечения единого времени (СОЕВ), соподчиненной национальной шкале координированного времени UTS (SU);
- хранение информации по заданным критериям;
- доступ к информации и ее передача в организации-участники оптового рынка электрической энергии и мощности (ОРЭМ).

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по проводным линиям связи поступают на измерительные входы счетчика электроэнергии, где производится измерение мгновенных и средних значений активной и реактивной мощности. На основании средних значений мощности измеряются приращения электроэнергии за интервал времени 30 мин.

УСПД автоматически проводит сбор результатов измерений и состояния средств измерений со счетчиков электрической энергии (один раз в 30 мин) по проводным линиям связи).

Сервер сбора ИВК АИИС КУЭ единой национальной (общероссийской) электрической сети (ЕНЭС) автоматически опрашивает УСПД. Опрос УСПД выполняется с помощью выделенного канала (основной канал связи), присоединенного к единой цифровой сети связи электроэнергетики (ЕЦССЭ). При отказе основного канала связи опрос УСПД выполняется по резервному каналу связи.

По окончании опроса сервер сбора автоматически производит обработку измерительной информации (умножение на коэффициенты трансформации) и передает полученные данные в сервере баз данных ИВК. В сервере баз данных ИВК информация о результатах измерений приращений потребленной электрической энергии автоматически формируется в архивы и сохраняется на глубину не менее 3,5 лет по каждому параметру.

Один раз в сутки оператор ИВК АИИС КУЭ ЕНЭС формирует файл отчета с результатами измерений в формате XML и передает его в программно-аппаратный комплекс ПАК АО «АТС» и в АО «СО ЕЭС» и смежным субъектом ОРЭМ посредством электронной почты с использованием электронно-цифровой подписи.

Каналы связи не вносят дополнительных погрешностей в измеренные значения энергии и мощности, которые передаются от счетчиков в ИВК, поскольку используется цифровой метод передачи данных.

СОЕВ функционирует на всех уровнях АИИС КУЭ. УССВ ИВК, принимающее сигналы спутниковых навигационных систем, обеспечивает автоматическую непрерывную синхронизацию времени в ИВК с национальной шкалой координированного времени UTC (SU).

ИВК выполняет функцию источника точного времени для ИВКЭ. Коррекция часов УСПД проводится при расхождении времени в УСПД и времени национальной шкалы координированного времени UTC (SU) более чем на 2 с. Интервал проверки текущего времени в УСПД выполняется с периодичностью не менее одного раза в 60 мин.

В процессе сбора информации со счетчиков с периодичностью один раз в 30 минут УСПД автоматически выполняет проверку текущего времени в счетчиках электрической энергии, и, в случае расхождения более чем на 2 с, автоматически выполняет синхронизацию текущего времени в счетчиках электрической энергии.

Нанесение знака поверки на конструкцию средства измерений не предусмотрено.

Нанесение заводского номера на конструкцию средства измерений не предусмотрено. АИИС КУЭ присвоен заводской номер 222. Заводской номер указывается в формуляре на АИИС КУЭ типографским способом. Место, способ и форма нанесения заводских номеров измерительных компонентов, входящих в состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ, приведены в формуляре на АИИС КУЭ

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется специализированное программное обеспечение автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии ЕНЭС (Метроскоп) (далее по тексту - СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп)). СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) используется при учете электрической энергии и обеспечивает обработку, организацию учета и хранения результатов измерений, а также их отображение, распечатку с помощью принтера и передачу в форматах, предусмотренных регламентом оптового рынка электроэнергии.

СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) не оказывает влияния на метрологические характеристики АИИС КУЭ.

Метрологически значимой частью СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) являются файлы DataServer.exe, DataServer_USPD.exe

Идентификационные данные СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп), установленного в ИВК, указаны в таблице 1.

Таблица 1 - Идентификационные данные программного обеспечения

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп)
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 1.0.0.4
Цифровой идентификатор ПО	26B5C91CC43C05945AF7A39C9EBFD218
Другие идентификационные данные (если имеются)	DataServer.exe, DataServer_USPD.exe

Уровень защиты программного обеспечения «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Метрологические и технические характеристики

Состав измерительных каналов АИИС КУЭ, метрологические и основные технические характеристики приведены в таблицах 2, 3, 4.

Таблица 2 - Состав ИК АИИС КУЭ

№ ИК	Наименование ИК	Состав ИК АИИС КУЭ				
		Трансформатор тока	Трансформатор напряжения	Счетчик электрической энергии	УСПД	УССВ ИВК
1	2	3	4	5	6	7
1	ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Бобыльская-Вадская (ВЛ 110 кВ Бобыльская-Вад)	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S Ктт=300/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ / 100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 23748-02	A1802RALXQ-P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11	RTU-325T рег.№ 44626-10	СТВ-01 рег. № 49933-12
2	ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Бобыльская Перевоз	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S Ктт=400/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ / 100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 23748-02	A1802RALXQ-P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
3	ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Бобыльская - КС-6	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S Ктт=300/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ / 100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 23748-02	A1802RALXQ-P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
4	ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Бобыльская - Суроватиха	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S Ктт=300/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ / 100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 23748-02	A1802RALXQ-P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
5	ВЛ 110 кВ Бобыльская- Тяговая №1 (ВЛ-110 кВ Тяга-1)	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S К _{ТТ} =300/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 К _{ТН} =110000/√3/ 100/√3 рег.№ 23748-02	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11	RTU-325T рег.№ 44626-10	СТБ-01 рег. № 49933-12
6	ВЛ 110 кВ Бобыльская- Тяговая №2 (ВЛ-110 кВ Тяга-2)	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S К _{ТТ} =300/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 К _{ТН} =110000/√3/ 100/√3 рег.№ 23748-02	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
7	ОРУ-110 кВ, ОМВ-110 кВ (ОВ-110 кВ)	ТГФМ-110 кл.т. 0,2S К _{ТТ} =400/5 рег.№ 52261-12	UTD 123 кл.т. 0,2 К _{ТН} =110000/√3/ 100/√3 рег.№ 23748-02	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
8	КРУН-10 кВ, КЛ-10 кВ ЭЧЭ-52	ТЛО-10 кл.т. 0,5S К _{ТТ} =200/5 рег.№ 25433-11 ТПЛ-10-М кл.т. 0,5S К _{ТТ} =200/5 рег.№ 47958-11	НАМИ-10 кл.т. 0,2 К _{ТН} =10000/100 рег.№ 11094-87	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
9	КРУН-10 кВ, Л-1003	ТЛК-СТ-10 кл.т. 0,5 К _{ТТ} =150/5 рег.№ 58720-14 ТПЛ-10У3 кл.т. 0,5 К _{ТТ} =150/5 рег.№ 1276-59	НАМИ-10 кл.т. 0,2 К _{ТН} =10000/100 рег.№ 11094-87	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11	RTU-325T рег.№ 44626-10	СТВ-01 рег. № 49933-12
10	КРУН-10 кВ, Л-1005	ТЛК-СТ-10 кл.т. 0,5 К _{ТТ} =150/5 рег.№ 58720-14	НАМИ-10 кл.т. 0,2 К _{ТН} =10000/100 рег.№ 11094-87	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
11	КЛ 0,4 кВ ЭЧЭ-52	ТШП-0,66 кл.т. 0,5S К _{ТТ} =400/5 рег.№ 47957-11	-	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-11		
12	ОРУ-110 кВ, ВЛ 110кВ Суроватиха № 2	ТОГФ-110 кл.т. 0,2S К _{ТТ} =600/5 рег.№ 82676-21	UTD 123 кл.т. 0,2 К _{ТН} =110000/√3/ 100/√3 рег.№ 23748-02	A1802RALXQ- P4GB-DW-4 кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 31857-20		

Примечания

1 Допускается замена измерительных трансформаторов, счетчиков, УСПД, УССВ на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что владелец АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблице 3 метрологических характеристик. Замена оформляется техническим актом в установленном владельцем порядке с внесением изменений в эксплуатационные документы. Технический акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.

2 Виды измеряемой электроэнергии для всех ИК, перечисленных в таблице 2, – активная, реактивная

Таблица 3 – Метрологические характеристики

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1	2	3	4	5	6
1 – 7, 12 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,0	0,6	0,5	0,5
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9
8 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,7	0,9	0,7	0,7
	0,8	2,5	1,5	1,0	1,0
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9
9, 10 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	-	1,8	1,1	0,9
	0,8	-	2,8	1,6	1,2
	0,5	-	5,4	2,9	2,2
11 (ТТ 0,5S; ТН -; Сч 0,2S)	1,0	1,7	0,9	0,6	0,6
	0,8	2,4	1,4	0,9	0,9
	0,5	4,6	2,7	1,8	1,8
Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении реактивной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{2\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{2\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 7, 12 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8
8 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	3,8	2,4	1,6	1,6
	0,5	2,4	1,4	1,1	1,1
9, 10 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	-	4,4	2,4	1,9
	0,5	-	2,5	1,5	1,2
11 (ТТ 0,5S; ТН -; Сч 0,5)	0,8	3,8	2,3	1,5	1,5
	0,5	2,3	1,4	1,0	1,0

Продолжение таблицы 3

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в рабочих условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 7, 12 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,2	0,8	0,8	0,8
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,9	1,4	1,2	1,2
8 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,8	1,1	0,9	0,9
	0,8	2,5	1,6	1,2	1,2
	0,5	4,7	2,8	2,0	2,0
9, 10 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	-	1,9	1,2	1,0
	0,8	-	2,9	1,7	1,4
	0,5	-	5,5	3,0	2,3
11 (ТТ 0,5S; ТН -; Сч 0,2S)	1,0	1,8	1,0	0,8	0,8
	0,8	2,5	1,5	1,1	1,1
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9
Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении реактивной электрической энергии в рабочих условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{2\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{2\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 7, 12 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	2,3	1,9	1,7	1,7
	0,5	1,9	1,6	1,5	1,5
8 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	4,1	2,7	2,1	2,1
	0,5	2,7	1,9	1,6	1,6
9, 10 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	-	4,6	2,8	2,3
	0,5	-	2,8	2,0	1,7
11 (ТТ 0,5S; ТН -; Сч 0,5)	0,8	4,7	2,7	2,0	2,0
	0,5	2,6	1,9	1,6	1,6
Пределы допускаемой абсолютной погрешности смещения шкалы времени компонентов АИИС КУЭ, входящих в состав СОЕВ, относительно шкалы времени UTC (SU), ($\pm\Delta$), с					5

Продолжение таблицы 3

Примечания 1 Границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ для $\cos\varphi=1,0$ нормируются от $I_1\%$, границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ и $\delta_{2\%Q}$ для $\cos\varphi<1,0$ нормируются от $I_2\%$. 2 Метрологические характеристики ИК даны для измерений электроэнергии и средней мощности (получасовой).

Таблица 4 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
1	2
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности - частота, Гц температура окружающей среды, °С: - для счетчиков электроэнергии	от 99 до 101 от 1(5) до 120 0,87 от 49,85 до 50,15 от +21 до +25
Рабочие условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности, не менее - частота, Гц диапазон рабочих температур окружающей среды, °С: - для ТТ и ТН - для счетчиков - для УСПД - для сервера, УССВ ИВК	от 90 до 110 от 1(5) до 120 0,5 от 49,6 до 50,4 от -45 до +40 от +10 до +30 от +10 до +30 от +18 до +24
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: счетчики электроэнергии Альфа А1800: - средняя наработка на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УСПД: - средняя наработка на отказ, ч, не менее УССВ ИВК комплекс измерительно-вычислительный СТВ-01: - средняя наработка на отказ, ч, не менее	120000 72 55000 10000
Глубина хранения информации счетчики электроэнергии: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее	45

Продолжение таблицы 4

1	2
УСПД: - суточные данные о тридцатиминутных приращениях электроэнергии по каждому каналу и электроэнергии, потребленной за месяц, сут, не менее при отключенном питании, лет, не менее	45 3
ИВК: - результаты измерений, состояние объектов и средств измерений, лет, не менее	3,5

Надежность системных решений:

–резервирование питания УСПД с помощью источника бесперебойного питания и устройства АВР;

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

в журналах событий счетчика и УСПД фиксируются факты:

- параметрирования;
- пропадания напряжения;
- коррекция времени.

Защищенность применяемых компонентов:

наличие механической защиты от несанкционированного доступа и пломбирование:

- счетчика;
- промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
- испытательной коробки;
- УСПД;

наличие защиты на программном уровне:

- пароль на счетчике;
- пароль на УСПД;
- пароли на сервере, предусматривающие разграничение прав доступа к измерительным данным для различных групп пользователей.

Возможность коррекции времени в:

- счетчиках (функция автоматизирована);
- УСПД (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульные листы эксплуатационной документации на АИИС КУЭ типографским способом. Нанесение знака утверждения типа на средство измерений не предусмотрено.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ приведена в таблице 5.

Таблица 5 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
1	2	3
Трансформатор тока	ТГФМ-110	21
Трансформатор тока	ТЛО-10	2
Трансформатор тока	ТОГФ-110	3
Трансформатор тока	ТПЛ-10-М	1
Трансформатор тока	ТЛК-СТ-10	3
Трансформатор тока	ТПЛ-10У3	1
Трансформатор тока	ТШП-0,66	3
Трансформатор напряжения	UTD 123	6
Трансформатор напряжения	НАМИ-10	2
Счётчик электрической энергии трехфазный многофункциональный	Альфа А1800	12
УСПД	RTU-325T	1
Устройство синхронизации системного времени на уровне ИВК	СТВ-01	1
Паспорт-формуляр	АУВП.411711.ФСК.060.222.ПС-ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии и мощности с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Бобыльская». Методика измерений аттестована ФГБУ «ВНИИМС», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311787.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

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

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

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ» (ООО «ИЦ ЭАК»)

ИНН 7733157421

Адрес: 123007, г. Москва, ул. 1-я Магистральная, д. 17, стр. 5, эт. 3

Телефон: +7 (495) 620-08-38

Факс: +7 (495) 620-08-48

E-mail: eaudit@ackye.ru

Испытательный центр

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГБУ «ВНИИМС»)

Адрес: 119631, г. Москва, ул. Озерная, д. 46

Телефон: +7 (495) 437-55-77

Факс: +7 (495) 437-56-66

Web-сайт: www.vniims.ru

E-mail: office@vniims.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № 30004-13.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 80107-20

Лист № 1
Всего листов 13

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Рысаево»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Рысаево» (далее по тексту – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, сбора, обработки, хранения и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную многоуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределенной функцией измерения.

АИИС КУЭ включают в себя следующие уровни.

Первый уровень - измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие измерительные трансформаторы тока (ТТ), измерительные трансформаторы напряжения (ТН), счетчики активной и реактивной электроэнергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

Второй уровень - информационно-вычислительный комплекс электроустановки (ИВКЭ), включающий устройство сбора и передачи данных (УСПД), технические средства приема-передачи данных, каналы связи для обеспечения информационного взаимодействия между уровнями системы, коммутационное оборудование.

Третий уровень - информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий сервер сбора и сервер баз данных (ЦСОД) Исполнительного аппарата (ИА), устройство синхронизации системного времени (УССВ ИВК), автоматизированные рабочие места (АРМ), расположенные в ЦСОД ИА и в филиалах ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС, ПМЭС, каналообразующую аппаратуру, средства связи и приема-передачи данных.

АИИС КУЭ обеспечивает выполнение следующих функций:

- сбор информации о результатах измерений активной и реактивной электрической энергии;
- синхронизация времени компонентов АИИС КУЭ с помощью системы обеспечения единого времени (СОЕВ), соподчиненной национальной шкале координированного времени UTC (SU);
- хранение информации по заданным критериям;
- доступ к информации и ее передача в организации-участники оптового рынка электроэнергии и мощности (ОРЭМ).

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по кабельным линиям связи поступают на входы счетчика электроэнергии, где производится измерение мгновенных и средних значений активной и реактивной мощности. На основании средних значений мощности измеряются приращения электроэнергии за интервал времени 30 мин.

УСПД автоматически проводит сбор результатов измерений и состояния средств измерений со счетчиков электрической энергии (один раз в 30 минут) по линиям связи.

Сервер сбора ИВК АИИС КУЭ единой национальной (общероссийской) электрической сети (далее по тексту - ЕНЭС) автоматически опрашивает УСПД. Опрос УСПД выполняется с помощью выделенного канала (основной канал связи), присоединенного к единой цифровой сети связи электроэнергетики (ЕЦССЭ). При отказе основного канала связи опрос УСПД выполняется по резервному каналу связи.

По окончании опроса сервер сбора автоматически производит обработку измерительной информации (умножение на коэффициенты трансформации) и передает полученные данные в сервер баз данных ИВК. В сервере баз данных ИВК информация о результатах измерений приращений потребленной электрической энергии автоматически формируется в архивы и сохраняется на глубину не менее 3,5 лет по каждому параметру.

Один раз в сутки оператор ИВК АИИС КУЭ ЕНЭС формирует файл отчета с результатами измерений, в формате XML и передает его в ПАК АО «АТС» и в АО «СО ЕЭС» и смежным субъектам ОРЭМ посредством электронной почты с использованием электронно-цифровой подписи.

Каналы связи не вносят дополнительных погрешностей в измеренные значения энергии и мощности, которые передаются от счетчиков в ИВК, поскольку используется цифровой метод передачи данных.

СОЕВ функционирует на всех уровнях АИИС КУЭ. УССВ ИВК, принимающее сигналы спутниковых навигационных систем, обеспечивает автоматическую непрерывную синхронизацию времени в ИВК с национальной шкалой координированного времени UTC (SU).

ИВК выполняет функцию источника точного времени для ИВКЭ. Коррекция часов УСПД проводится при расхождении времени в УСПД и времени национальной шкалы координированного времени UTC (SU) более чем на 2 с. Интервал проверки текущего времени в УСПД выполняется с периодичностью не менее одного раза в 60 мин.

В процессе сбора информации со счетчиков с периодичностью один раз в 30 минут УСПД автоматически выполняет проверку текущего времени в счетчиках электрической энергии, и, в случае расхождения более чем на 2 с, автоматически выполняет синхронизацию текущего времени в счетчиках электрической энергии.

Нанесение знака поверки на конструкцию средства измерений не предусмотрено.

Нанесение заводского номера на конструкцию средства измерений не предусмотрено. АИИС КУЭ присвоен заводской номер 176. Заводской номер указывается в формуляре на АИИС КУЭ типографским способом. Место, способ и форма нанесения заводских номеров измерительных компонентов, входящих в состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ, приведены в формуляре на АИИС КУЭ.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется специализированное программное обеспечение автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии ЕНЭС (Метроскоп) (далее по тексту - СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп)). СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) используется при учете электрической энергии и обеспечивает обработку, организацию учета и хранения результатов измерений, а также их отображение, распечатку с помощью принтера и передачу в форматах, предусмотренных регламентом оптового рынка электроэнергии.

СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) не оказывает влияния на метрологические характеристики АИИС КУЭ.

Уровень защиты программного обеспечения «высокий» в соответствии с Рекомендацией Р 50.2.077-2014.

Метрологически значимой частью СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) являются файлы DataServer.exe, DataServer_USPD.exe.

Идентификационные данные СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп) указаны в таблице 1.

Таблица 1 - Идентификационные данные СПО

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	СПО АИИС КУЭ ЕНЭС (Метроскоп)
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 1.0.0.4
Цифровой идентификатор ПО	26B5C91CC43C05945AF7A39C9EBFD218
Другие идентификационные данные (если имеются)	DataServer.exe, DataServer_USPD.exe

Метрологические и технические характеристики

Состав ИК АИИС КУЭ, метрологические и основные технические характеристики приведены в таблицах 2 – 4.

Таблица 2 - Состав ИК АИИС КУЭ

№ ИК	Наименование ИК	Состав ИК АИИС КУЭ				
		Трансформатор тока	Трансформатор напряжения	Счетчик электрической энергии	УСПД	УССВ ИВК
1	2	3	4	5	6	7
1	ОРУ 220 кВ, ВЛ 220 кВ Саракташ- тыга - Рысаево	ТВГ-220 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 39246-08	НАМИ-220 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=220000/√3/100/√3 рег.№ 60353-15	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег.№ 17049- 09	СТВ-01 рег. № 49933-12
2	ОРУ 220 кВ, СОВГ 220 кВ	ТВГ-220 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 39246-08	НАМИ-220 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=220000/√3/100/√3 рег.№ 60353-15 UTF 245 кл.т. 0,2 Ктн=220000/√3/100/√3 рег.№ 78371-20	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		
3	ОРУ 220 кВ, ВЛ 220 кВ Ириклинск ая ГРЭС - Рысаево	ТВГ-УЭТМ- 220 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 52619-13	UTF 245 кл.т. 0,2 Ктн=220000/√3/100/√3 рег.№ 78371-20	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
4	ОРУ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Медногорская -районная- Рысаево I цепь	ТВГ-УЭТМ- 110 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 52619-13	НКФ-110-57 У1 кл.т. 0,5 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 14205-94	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег.№ 17049- 09	СТВ-01 рег. № 49933-12
5	ОРУ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Медногорская -районная- Рысаево II цепь	ТВГ-УЭТМ- 110 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 52619-13	НАМИ-110 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 60353-15	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		
6	ОРУ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Рысаево- Кувандыкская I цепь с отпайкой на ПС ЮУКЗ	ТВ-ЭК исп. М1 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 56255-14	НКФ-110-57 У1 кл.т. 0,5 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 14205-94	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		
7	ОРУ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Рысаево- Кувандыкская II цепь с отпайкой на ПС ЮУКЗ	ТВГ-УЭТМ- 110 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 52619-13	НАМИ-110 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 60353-15	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		
8	ОРУ 110 кВ, ОВ-110 кВ	ТВГ-УЭТМ- 110 кл.т. 0,2S Ктт=1000/5 рег.№ 52619-13	НАМИ-110 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 60353-15 НКФ-110-57 У1 кл.т. 0,5 Ктн=110000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 14205-94	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
9	ОРУ 35 кВ, ВЛ 35 кВ Рысаево- Ильинка	ТФЗМ 35Б-I У1 кл.т. 0,2S Ктт=200/5 рег.№ 79096- 20	НАМИ-35 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=35000/100 рег.№ 60002-15	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-12	ЭКОМ- 3000 рег.№ 17049-09	СТВ-01 рег. № 49933-12
10	ОРУ 35 кВ, ВЛ 35 кВ Медногорск ая-районная- Рысаево	ТФЗМ 35Б-I У1 кл.т. 0,2S Ктт=200/5 рег.№ 79096- 20	НАМИ-35 УХЛ1 кл.т. 0,2 Ктн=35000/100 рег.№ 60002-15	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-12		
11	КРУН-10 кВ, ВЛ 10 кВ Рысаево- Медногорск ая городская (ф.1)	ТПЛ-10-М кл.т. 0,5S Ктт=200/5 ф. А и С рег.№ 47958- 16 ТОЛ-10-I кл.т. 0,5S Ктт=200/5 ф. В рег.№ 47959- 16	ЗНОЛП-ЭК-10 кл.т. 0,2 Ктн=10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 47583-11	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		
12	КРУН-10 кВ, ВЛ 10 кВ Рысаево- Идельбаево (ф.3)	ТЛО-10 кл.т. 0,5S Ктт=50/5 рег.№ 25433- 11	ЗНОЛП-ЭК-10 кл.т. 0,2 Ктн=10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ рег.№ 47583-11	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
13	КРУН-10 кВ, ВЛ 10 кВ Рысаево- Сарбаево (ф.5)	ТЛО-10 кл.т. 0,5S Ктт=100/5 рег.№ 25433-11	ЗНОЛП-ЭК-10 кл.т. 0,2 Ктн=10000/√3/100/√3 рег.№ 47583-11	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег.№ 17049-09	СТВ-01 рег. № 49933-12
14	КРУН-10 кВ, ВЛ 10 кВ Рысаево- Рысаево (ф.8)	ТЛО-10 кл.т. 0,5S Ктт=100/5 рег.№ 25433-11	ЗНОЛП-ЭК-10 кл.т. 0,2 Ктн=10000/√3/100/√3 рег.№ 47583-11	СЭТ- 4ТМ.03М кл.т. 0,2S/0,5 рег.№ 36697-08		

Примечания

1 Допускается замена измерительных трансформаторов, счетчиков, УСПД, УССВ на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что владелец АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблице 3 метрологических характеристик. Замена оформляется техническим актом в установленном владельцем порядке с внесением изменений в эксплуатационные документы. Технический акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.

2 Виды измеряемой электроэнергии для всех ИК, перечисленных в таблице 2, – активная, реактивная

Таблица 3 – Метрологические характеристики

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)\%}$,	$\delta_5 \%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5 \%$	$I_5 \% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1	2	3	4	5	6
1 – 3, 5, 7, 9, 10 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,0	0,6	0,5	0,5
	0,8	1,1	0,8	0,6	0,6
	0,5	1,8	1,3	0,9	0,9
4, 6, 8 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,2S)	1,0	1,1	0,8	0,7	0,7
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	2,1	1,7	1,4	1,4
11 – 14 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,7	0,9	0,7	0,7
	0,8	2,5	1,5	1,0	1,0
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9
Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении реактивной электрической энергии в нормальных условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{2\%}$,	$\delta_5 \%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{2\%} \leq I_{изм} < I_5 \%$	$I_5 \% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 3, 5, 7, 9, 10 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	1,8	1,4	1,0	1,0
	0,5	1,5	0,9	0,8	0,8
4, 6, 8 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,5)	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3
	0,5	1,6	1,1	1,0	1,0
11 – 14 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	3,8	2,4	1,6	1,6
	0,5	2,4	1,4	1,1	1,1

Продолжение таблицы 3

Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении активной электрической энергии в рабочих условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{1(2)\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 3, 5, 7, 9, 10 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,2	0,8	0,8	0,8
	0,8	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,5	1,9	1,4	1,2	1,2
4, 6, 8 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,2S)	1,0	1,3	1,0	0,9	0,9
	0,8	1,5	1,2	1,1	1,1
	0,5	2,2	1,8	1,6	1,6
11 – 14 (ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	1,8	1,1	0,9	0,9
	0,8	2,5	1,6	1,2	1,2
	0,5	4,7	2,8	2,0	2,0
Номер ИК	cosφ	Границы интервала допускаемой относительной погрешности ИК при измерении реактивной электрической энергии в рабочих условиях ($\pm\delta$), %, при доверительной вероятности, равной 0,95			
		$\delta_{2\%}$,	$\delta_5\%$,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{2\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1 – 3, 5, 7, 9, 10 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,8	2,3	1,9	1,7	1,7
	0,5	1,9	1,6	1,5	1,5

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
4, 6, 8	0,8	2,4	2,1	1,9	1,9
(ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,5)	0,5	2,0	1,7	1,6	1,6
11 – 14	0,8	4,1	2,7	2,1	2,1
(ТТ 0,5S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,5	2,7	1,9	1,6	1,6
Пределы допускаемой абсолютной погрешности смещения шкалы времени компонентов АИИС КУЭ, входящих в состав СОЕВ, относительно шкалы времени UTC (SU), ($\pm\Delta$), с					5
Примечания 1 Границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ для $\cos\varphi=1,0$ нормируются от $I_{1\%}$, границы интервала допускаемой относительной погрешности $\delta_{1(2)\%P}$ и $\delta_{2\%Q}$ для $\cos\varphi<1,0$ нормируются от $I_{2\%}$. 2 Метрологические характеристики ИК даны для измерений электроэнергии и средней мощности (получасовой).					

Таблица 4 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
1	2
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности - частота, Гц температура окружающей среды, °C: - для счетчиков электроэнергии	от 99 до 101 от 1(5) до 120 0,87 от 49,85 до 50,15 от +21 до +25
Рабочие условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности, не менее - частота, Гц диапазон рабочих температур окружающей среды, °C: - для ТТ и ТН - для счетчиков - для УСПД - для сервера, УССВ ИВК	от 90 до 110 от 1(5) до 120 0,5 от 49,6 до 50,4 от -45 до +40 от +10 до +30 от -10 до +50 от +18 до +24

Продолжение таблицы 4

1	2
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: счетчики электрической энергии СЭТ-4ТМ.03М (рег.№ 36697-08): - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более счетчики электрической энергии СЭТ-4ТМ.03М (рег.№ 36697-12): - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УСПД: - средняя наработка на отказ, ч, не менее УССВ ИВК комплекс измерительно-вычислительный СТВ-01: - средняя наработка на отказ, ч, не менее	140000 72 165000 72 75000 10000
Глубина хранения информации счетчики электроэнергии: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее УСПД: - суточные данные о тридцатиминутных приращениях электроэнергии по каждому каналу и электроэнергии, потребленной за месяц, сут, не менее - при отключенном питании, лет, не менее ИВК: - результаты измерений, состояние объектов и средств измерений, лет, не менее	45 45 3 3,5

Надежность системных решений:

–резервирование питания УСПД с помощью источника бесперебойного питания и устройства АВР;

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

в журналах событий счетчика и УСПД фиксируются факты:

- параметрирования;
- пропадания напряжения;
- коррекция времени.

Защищенность применяемых компонентов:

наличие механической защиты от несанкционированного доступа и пломбирование:

- счетчика;
- промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
- испытательной коробки;
- УСПД;

наличие защиты на программном уровне:

- пароль на счетчике;
- пароль на УСПД;
- пароли на сервере, предусматривающие разграничение прав доступа к измерительным данным для различных групп пользователей.

Возможность коррекции времени в:

- счетчиках (функция автоматизирована);
- УСПД (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульные листы эксплуатационной документации на АИИС КУЭ типографским способом. Нанесение знака утверждения типа на средство измерений не предусмотрено.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ приведена в таблице 5.

Таблица 5 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
1	2	3
Трансформатор тока	ТВГ-220	6
Трансформатор тока	ТВГ-УЭТМ-110	15
Трансформатор тока	ТВ-ЭК исп. М1	3
Трансформатор тока	ТФЗМ 35Б-I У1	6
Трансформатор тока	ТЛО-10	9
Трансформатор тока	ТПЛ-10-М	2
Трансформатор тока	ТОЛ-10-I	1
Трансформатор напряжения	НАМИ-220 УХЛ1	3
Трансформатор напряжения	UTF 245	3
Трансформатор напряжения	НКФ-110-57 У1	3
Трансформатор напряжения	НАМИ-110 УХЛ1	3
Трансформатор напряжения	НАМИ-35 УХЛ1	1
Трансформатор напряжения	ЗНОЛП-ЭК-10	3
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.03М	14
УСПД	ЭКОМ-3000	1
Устройство синхронизации системного времени на уровне ИВК	СТВ-01	1
Паспорт-формуляр	АУВП.411711.ФСК.035.176.ПС-ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ЕНЭС ПС 220 кВ «Рысаево». Методика измерений аттестована ФГБУ «ВНИИМС», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311787.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

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

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

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерный центр
«ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ» (ООО «ИЦ ЭАК»)
ИНН 7733157421
Адрес: 123007, г. Москва, ул. 1-я Магистральная, д. 17, стр. 5, эт. 3
Телефон: +7 (495) 620-08-38
Факс: +7 (495) 620-08-48
E-mail: eaudit@ackye.ru

Испытательный центр

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГБУ «ВНИИМС»)
Адрес: 119631, г. Москва, ул. Озерная, д. 46
Телефон: +7 (495) 437-55-77
Факс: +7 (495) 437-56-66
Web-сайт: www.vniims.ru
E-mail: office@vniims.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № 30004-13.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 50215-12

Лист № 1
Всего листов 14

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «РН-Ставропольнефтегаз»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «РН-Ставропольнефтегаз» (далее – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, сбора, обработки, хранения и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

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

Измерительные каналы (ИК) АИИС КУЭ включают в себя следующие уровни:

первый уровень – измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие в себя измерительные трансформаторы напряжения (ТН), измерительные трансформаторы тока (ТТ), многофункциональные счетчики активной и реактивной электрической энергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных;

второй уровень – информационно-вычислительный комплекс электроустановки (ИВКЭ), включающий в себя устройства сбора и передачи данных (УСПД), технические средства приема-передачи данных, каналы связи для обеспечения информационного взаимодействия между уровнями системы, коммутационное оборудование;

третий уровень – информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер баз данных (сервер БД) с программным комплексом (ПК) «Энергосфера», устройство синхронизации системного времени (УССВ), автоматизированные рабочие места (АРМ) персонала, каналообразующую аппаратуру, технические средства для организации локальной вычислительной сети и разграничения прав доступа к информации.

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по проводным линиям связи поступают на входы счетчика электроэнергии, где производится измерение мгновенных и средних значений активной и реактивной мощности. На основании средних значений мощности измеряются приращения электроэнергии за интервал времени 30 мин.

Цифровой сигнал с выходов счетчиков при помощи технических средств приема-передачи данных поступает на сервер БД (для ИК №№ 4-19, 43-63) и УСПД (для ИК №№ 1-3, 20-42), где производится сбор и хранение результатов измерений.

В УСПД осуществляется накопление и хранение измерительной информации, а также отображение информации по подключенным к УСПД устройствам. Измерительная информация от УСПД при помощи технических средств приема-передачи данных поступает на сервер БД.

На сервере БД выполняется вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, формирование и хранение поступающей информации, оформление отчетных документов.

От сервера БД информация передается на АРМ по локальной вычислительной сети (ЛВС) предприятия.

Сервер БД также обеспечивает прием измерительной информации от АИИС КУЭ утвержденных тип третьих лиц, получаемой в формате XML-макетов в соответствии с регламентами оптового рынка электроэнергии и мощности (ОРЭМ) в автоматизированном режиме посредством электронной почты сети Internet.

Один раз в сутки сервер БД автоматически формирует файл отчета с результатами измерений в формате XML-макетов в соответствии с регламентами ОРЭМ и отправляет по электронной почте на АРМ субъекта ОРЭМ.

Передача информации от уровня ИВК в программного-аппаратный комплекс (ПАК) АО «АТС» с электронной подписью (ЭП) субъекта ОРЭМ, в филиал АО «СО ЕЭС» и другим смежным субъектам ОРЭМ осуществляется по каналу связи с протоколом ТСР/IP сети Internet в формате XML-макетов в соответствии с приложением 11.1.1 «Формат и регламент предоставления результатов измерений, состояния объектов измерений в АО «АТС», АО «СО ЕЭС» и смежным субъектам» к Положению о порядке получения статуса субъекта оптового рынка и ведения реестра субъектов оптового рынка электрической энергии и мощности.

АИИС КУЭ имеет систему обеспечения единого времени (СОЕВ), которая включает в себя часы счетчиков, часы УСПД, часы сервера БД и УССВ.

Для обеспечения единства измерений используется шкала координированного времени UTC(SU). Шкала времени сервера БД синхронизирована с метками времени приемника, сличение не реже одного раза в сутки, синхронизация осуществляется при расхождении часов приемника и сервера БД более чем на ± 1 с. Сличение времени часов УСПД с часами сервера БД происходит при каждом сеансе связи, но не реже одного раза в сутки, корректировка времени часов УСПД происходит при расхождении со временем часов сервера БД более чем на ± 1 с. Сличение времени часов счетчиков (для ИК №№ 1-3, 20-42) с часами УСПД осуществляется при каждом сеансе связи, но не реже 1 раза в сутки, корректировка времени часов счетчиков происходит при расхождении со временем часов УСПД более чем на ± 1 с. Сличение времени часов счетчиков (для ИК №№ 4-19, 43-63) с часами сервера БД осуществляется при каждом сеансе связи, но не реже 1 раза в сутки, корректировка времени часов счетчиков происходит при расхождении со временем часов сервера БД более чем на ± 1 с.

Журналы событий счетчиков, УСПД и сервера БД отражают факты событий коррекции шкалы времени с обязательной фиксацией времени до и после коррекции и (или) величины коррекции времени, на которую было скорректировано устройство.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено. Маркировка заводского номера АИИС КУЭ ООО «РН-Ставропольнефтегаз» наносится на этикетку, расположенную на тыльной стороне сервера БД, типографским способом. Дополнительно заводской номер 001 указывается в формуляре.

Программное обеспечение

Идентификационные данные ПК «Энергосфера» указаны в таблице 1.

Таблица 1 – Идентификационные данные ПК «Энергосфера»

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	pso_metr.dll
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 1.1.1.1
Цифровой идентификатор ПО (MD5)	cbeb6f6ca69318bed976e08a2bb7814b

Уровень защиты ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений предусматривает ведение журналов фиксации ошибок, фиксации изменений параметров, защиты прав пользователей и входа с помощью пароля, защиты передачи данных с помощью контрольных сумм, что соответствует уровню «средний» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Метрологические и технические характеристики

Компонентный состав и метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Состав ИК и метрологические характеристики АИИС КУЭ

Номер ИК	Наименование ИК	Состав 1-го уровня ИК			УСПД	Метрологические характеристики ИК	
		Трансформатор тока	Трансформатор напряжения	Счётчик электрической энергии		Основная погрешность, %	Погрешность в рабочих условиях, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПС 110 кВ "Затеречная", ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Л-85	ТФЗМ-110Б-I У1 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 600/5 рег. № 2793-71	НКФ-110-57 У1 кл.т 0,5 К _{ТН} = (110000/√3)/(100/√3) рег. № 14205-94 НКФ-110-83 У1 кл.т 0,5 К _{ТН} = (110000/√3)/(100/√3) рег. № 1188-84	СЭТ-4ТМ.02.2-14 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
2	ПС 110 кВ "Затеречная", ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Л-67	ТФЗМ-110Б-I У1 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 600/5 рег. № 2793-71	НКФ-110-83 У1 кл.т 0,5 К _{ТН} = (110000/√3)/(100/√3) рег. № 1188-84	СЭТ-4ТМ.02М.02 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
3	ПС 110 кВ "Колодезная", ОРУ-110 кВ, ВЛ 110 кВ Л-102	ТФЗМ-110Б-I У1 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 400/5 рег. № 2793-71	НКФ-110-57 У1 кл.т 0,5 К _{ТН} = (110000/√3)/(100/√3) рег. № 14205-94	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
4	ПС 110 кВ "Прасковья-16", ЗРУ-6 кВ, П СШ 6 кВ, ввод 6 кВ	ТЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 600/5 рег. № 2473-69	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-17	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
5	ПС 110 кВ "Прасковья-16", ЗРУ-6 кВ, I СШ 6 кВ, ввод 6 кВ	ТЛМ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 800/5 рег. № 2473-69	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
6	ПС 110 кВ "Прасковья-16", РУ-0,4 кВ, ввод 0,4 кВ ТСН-1	Т-0,66 У3 кл.т. 0,5S К _{тт} = 30/5 рег. № 71031-18	-	СЭТ-4ТМ.02.2-38 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 20175-01	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±5,8
7	ПС 110 кВ "Прасковья-16", РУ-0,4 кВ, ввод 0,4 кВ ТСН-2	Т-0,66 У3 кл.т. 0,5S К _{тт} = 30/5 рег. № 71031-18	-	СЭТ-4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
8	ПС 35 кВ "Лесная-14", ЗРУ-6 кВ, I СШ 6 кВ, ввод 6 кВ	ТЛМ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 600/5 рег. № 2473-69	НАМИ-10-95 УХЛ2 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,6	±2,2 ±2,7
9	ПС 35 кВ "Лесная-14", ЗРУ-6 кВ, II СШ 6 кВ, ввод 6 кВ	ТЛМ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 600/5 рег. № 2473-69	НАМИ-10-95 УХЛ2 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
10	ПС 35 кВ "Лесная-14", РУ-0,4 кВ, ввод 0,4 кВ ТСН-1	Т-0,66 У3 кл.т. 0,5S К _{тт} = 30/5 рег. № 71031-18	-	СЭТ-4ТМ.03М.08 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
11	ПС 35 кВ "Лесная-14", РУ-0,4 кВ, ввод 0,4 кВ ТСН-2	Т-0,66 У3 кл.т. 0,5S К _{тт} = 30/5 рег. № 71031-18	-	СЭТ-4ТМ.03М.08 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
12	ПС 35 кВ "Андрей Курган", ОРУ-35 кВ, I СШ 35 кВ, РС-31-I, ВЛ 35 кВ Л-558	ТОЛ-СЭЩ-35 кл.т 0,5S К _{тт} = 200/5 рег. № 51623-12	ЗНОМ-35-65 кл.т 0,5 К _{тн} = (35000/√3)/ (100/√3) рег. № 912-07	СЭТ-4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,6	±2,2 ±2,7
13	ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-2", КРУН-6 кВ, СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ в сторону ОСВ Т-1	ТПЛ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 75/5 рег. № 1276-59	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
14	ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-2", КРУН-6 кВ, СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ в сторону ОСВ Т-2	ТПЛ-10 кл.т 0,5 Ктт = 75/5 рег. № 1276-59	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1
15	ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-2", КРУН-6 кВ, СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ в сторону ОСВ Д-1	ТПЛ-10 кл.т 0,5 Ктт = 100/5 рег. № 1276-59	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1
16	ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-2", КРУН-6 кВ, СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ в сторону ОСВ Д-2	ТПЛ-10 кл.т 0,5 Ктт = 100/5 рег. № 1276-59	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1
17	ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-2", КРУН-6 кВ, СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ в сторону ОСВ Д-3	ТПЛ-10 кл.т 0,5 Ктт = 100/5 рег. № 1276-59	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1
18	ПС 110 кВ "Компрессорная-2", РУ-110 кВ, I СШ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Л-102	ТФЗМ 110Б-III кл.т 0,5 Ктт = 1000/5 рег. № 26421-04	НКФ110-83У1 кл.т 0,5 Ктн = $(110000/\sqrt{3})/ (100/\sqrt{3})$ рег. № 1188-84	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±1,1 ±2,6	±2,9 ±4,5
19	ПС 110 кВ "Компрессорная-2", РУ-110 кВ, II СШ 110 кВ, ВЛ 110 кВ Л-85	ТФЗМ 110Б-III кл.т 0,5 Ктт = 1000/5 рег. № 26421-04	НКФ110-83У1 кл.т 0,5 Ктн = $(110000/\sqrt{3})/ (100/\sqrt{3})$ рег. № 1188-84	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±1,1 ±2,6	±2,9 ±4,5
20	ПС 110 кВ "Затеречная", ОРУ-35 кВ, ВЛ-35 кВ Л-526	ТФЗМ-35А-У1 кл.т 0,5 Ктт = 300/5 рег. № 3690-73	ЗНОМ-35-65 кл.т 0,5 Ктн = $(35000/\sqrt{3})/ (100/\sqrt{3})$ рег. № 912-70	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-12	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
21	ПС 110 кВ "Затеречная", ОРУ-35 кВ, ВЛ-35 кВ Л-528	ТФЗМ 35А-У1 кл.т 0,5 Ктт = 200/5 рег. № 3690-73	ЗНОМ-35-65 кл.т 0,5 Ктн = $(35000/\sqrt{3})/ (100/\sqrt{3})$ рег. № 912-70	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-12	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
22	ПС 110 кВ "Затеречная", ЗРУ-6 кВ, I СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 652	ТПФМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 814-53	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-14 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,0 ±2,3	±3,1 ±4,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
23	ПС 110 кВ "Затеречная", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 655	ТПФМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 814-53	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,0 ±2,5	±3,1 ±5,1
24	ПС 110 кВ "Затеречная", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 657	ТПФМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 200/5 рег. № 814-53	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-14 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,0 ±2,3	±3,1 ±4,5
25	ПС 110 кВ "Затеречная", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф.659	ТПФМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 200/5 рег. № 814-53	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,0 ±2,3	±3,1 ±4,5
26	ПС 110 кВ "Затеречная", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 661	ТПФМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 200/5 рег. № 814-53	НАМИ-10-95УХЛ2 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 20186-05	СЭТ-4ТМ.02.2-14 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,0 ±2,3	±3,1 ±4,5
27	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ 6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 611	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
28	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 613	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
29	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 614	ТОЛ-СТ-10 кл.т 0,5S Ктт = 600/5 рег. № 73872-19	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
30	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 615	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
31	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 616	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 Ктт = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 Ктн = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
32	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 617	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 600/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
33	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 620	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 300/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
34	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 621	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 300/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	ЭКОМ- 3000 № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
35	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 622	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 300/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
36	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 628	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
37	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 633	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
38	ПС 110 кВ "Нефтекумск", ЗРУ-6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ ф. 642	ТВЛМ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 400/5 рег. № 1856-63	НТМИ-6-66 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 2611-70	СЭТ- 4ТМ.02М.07 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-08	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,8	±3,2 ±5,1
39	ПС 110 кВ "Коло- дезная", ОРУ-35 кВ, 1 СШ 35 кВ, ВЛ 35 кВ Л-310	ТФЗМ-35А-У1 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 150/5 рег. № 3690-73	ЗНОМ-35-65 кл.т 0,5 К _{ТН} = (35000/√3)/ (100/√3) рег. № 912-70	СЭТ- 4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
40	ПС 110 кВ "Коло- дезная", ЗРУ-6 кВ, СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 691	ТПЛ-10 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 300/5 рег. № 1276-59	НТМИ-6 кл.т 0,5 К _{ТН} = 6000/100 рег. № 831-53	СЭТ- 4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ- 3000 рег. № 17049- 04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
41	ПС 110 кВ "Колодезная", ЗРУ-6 кВ, СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 692	ТПЛ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 300/5 рег. № 1276-59	НТМИ-6 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 831-53	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
42	ПС 110 кВ "Колодезная", ЗРУ-6 кВ, СШ 6 кВ, ВЛ 6 кВ ф. 695	ТПЛ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 300/5 рег. № 1276-59	НТМИ-6 кл.т 0,5 К _{тн} = 6000/100 рег. № 831-53	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	ЭКОМ-3000 рег. № 17049-04	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
43	ПС 110 кВ "Урожайная", КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, ВЛ 10 кВ Ф-423	ТЛМ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 150/5 рег. № 2473-69	НТМИ-10-66У3 кл.т 0,5 К _{тн} = 10000/100 рег. № 831-69	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
44	ПС 110 кВ "Ачикулак", ОРУ-35 кВ, 1 СШ 35 кВ, ВЛ 35 кВ Л-557	ТОЛ-СЭЩ-35 кл.т 0,2S К _{тт} = 100/5 рег. № 51623-12	НАМИ-35 УХЛ1 кл.т 0,5 К _{тн} = 35000/100 рег. № 19813-00	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-08	-	±0,9 ±1,6	±1,6 ±2,6
45	ПС 35 кВ "Владимировская", КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, ВЛ 10 кВ Ф-497	ТВК-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 150/5 рег. № 8913-82	НТМИ-10-66У3 кл.т 0,5 К _{тн} = 10000/100 рег. № 831-69	СЭТ-4ТМ.02М.06 кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-12	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
46	ПС 35 кВ "Чкаловская", КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, ВЛ 10 кВ Ф-160	ТПЛ-10 кл.т 0,5 К _{тт} = 100/5 рег. № 1276-59	НТМИ-10-66У3 кл.т 0,5 К _{тн} = 10000/100 рег. № 831-69	СЭТ-4ТМ.02.2-13 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,2 ±2,6	±3,2 ±4,5
47	ПС 110 кВ "Красный Октябрь", КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, ВЛ 10 кВ Ф-186	ТОЛ-НТЗ-10 кл.т 0,5S К _{тт} = 100/5 рег. № 69606-17	НАЛИ-НТЗ-10 кл.т 0,5 К _{тн} = 10000/100 рег. № 70747-18	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 рег. № 36697-17	-	±1,1 ±2,3	±3,0 ±4,7
48	ТП-3/26 6 кВ, РУ-0,4 кВ, ВЛ 0,4 кВ «Ф-1»;	ТШП-0,66 кл.т 0,5 К _{тт} = 400/5 рег. № 15173-06	-	СЭТ-4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±1,0 ±2,4	±3,1 ±5,0
49	ТП 6 кВ "Промвод", ввод 0,4 кВ	ТШП-0,66 кл.т 0,5 К _{тт} = 400/5 рег. № 15173-06	-	СЭТ-4ТМ.02.2-37 кл.т 0,5S/0,5 рег. № 20175-01	-	±1,0 ±2,2	±3,1 ±4,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
50	ТП-7 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5 К _{тт} = 200/5 рег. № 29482- 07	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
51	ТП-10 6 кВ, ввод 0,4 кВ	ТШП-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 400/5 рег. № 47957- 11	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
52	ТП-6 6 кВ, ввод 0,4 кВ	ТОП-0,66 кл.т 0,5 К _{тт} = 250/5 рег. № 57218- 14	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
53	ТП-9 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 600/5 рег. № 52667- 13	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
54	ТП-3 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 У3 кл.т 0,5S К _{тт} = 400/5 рег. № 71031- 18	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
55	ТП-1 6 кВ, ввод 0,4 кВ	ТШП-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 1000/5 рег. № 47957- 11	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
56	ТП-4 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 600/5 рег. № 52667- 13	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
57	ТП-5 6 кВ, ввод 0,4 кВ	ТШП-0,66 У3 кл.т 0,5 К _{тт} = 600/5 рег. № 44142- 10	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
58	ТП-2 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 600/5 рег. № 52667- 13	-	СЭТ- 4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
59	ТП-8 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 600/5 рег. № 52667-13	-	СЭТ-4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
60	ТП-11 6 кВ, ввод 0,4 кВ	Т-0,66 кл.т 0,5S К _{тт} = 200/5 рег. № 52667-13	-	СЭТ-4ТМ.03М.09 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±0,8 ±2,2	±2,9 ±4,5
61	ВЛ-6 кВ Ф-12 от ПС 35 кВ "Зимняя Ставка-1", оп. 3	ТОЛ-СЭЩ-10 кл.т 0,5S К _{тт} = 100/5 рег. № 32139-06	ЗНОЛП-6 кл.т 0,5 К _{тн} = (6300/√3)/ (100/√3) рег. № 23544-07	СЭТ-4ТМ.03М.01 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-17	-	±1,2 ±2,4	±3,3 ±5,5
62	ПС 110 кВ "Ачи- кулак", ОРУ-35 кВ, 2 СШ 35 кВ, ВЛ 35 кВ Л-601	ТОЛ-СЭЩ-35 кл.т 0,2S К _{тт} = 100/5 рег. № 51623-12	НАМИ-35 УХЛ1 кл.т 0,5 К _{тн} = 35000/100 рег. № 19813-00	СЭТ-4ТМ.02М.03 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-12	-	±1,0 ±1,8	±2,2 ±4,0
63	ПС 35 кВ "Влади- мировская", ОРУ- 35 кВ, СВ-35 кВ С-31	ТОЛ-СЭЩ-35 кл.т 0,5S К _{тт} = 300/5 рег. № 51623-12	НАМИ-35 УХЛ1 кл.т 0,2 К _{тн} = 35000/100 рег. № 19813-09	СЭТ-4ТМ.02М.03 кл.т 0,5S/1,0 рег. № 36697-12	-	±1,1 ±2,2	±3,2 ±5,5
УСВ-2, рег. № 41681-10							
Пределы допускаемой абсолютной погрешности СОЕВ, с					±5		
Примечания:							
1 Погрешность измерений электрической энергии $\delta_{1(2)\%P}$ и $\delta_{1(2)\%Q}$ для $\cos\varphi=1,0$ нормируется от $I_1\%$, погрешность измерений $\delta_{1(2)\%P}$ и $\delta_{1(2)\%Q}$ для $\cos\varphi<1,0$ нормируется от $I_2\%$.							
2 Характеристики погрешности ИК даны для измерений электроэнергии и средней мощности (получасовой).							
3 В качестве характеристик относительной погрешности измерений электроэнергии и средней мощности указаны границы интервала, соответствующее доверительной вероятности, равной 0,95.							
4 Допускается замена измерительных трансформаторов, счетчиков и УСВ на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что Предприятие-собственник АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблице 2 метрологических характеристик. Замена оформляется техническим актом в установленном собственником порядке с внесением изменений в эксплуатационные документы. Технический акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.							
5 Виды измеряемой электроэнергии для всех ИК, перечисленных в таблице 2, – активная, реактивная.							

Основные технические характеристики АИИС КУЭ приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
1	2
Количество ИК	63
Нормальные условия применения: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК №№ 6, 7, 10-12, 29, 44, 47, 51, 53-56, 58-63 для остальных ИК коэффициент мощности частота, Гц температура окружающего воздуха, °С	от 95 до 105 от 1 до 120 от 5 до 120 0,87 от 49,85 до 50,15 от +21 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК №№ 6, 7, 10-12, 29, 44, 47, 51, 53-56, 58-63 для остальных ИК коэффициент мощности, не менее частота, Гц диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С: для ТТ и ТН для счетчиков	от 90 до 110 от 1 до 120 от 5 до 120 0,5 от 49,6 до 50,4 от -40 до +50 от +10 до +30
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: для счетчиков СЭТ-4ТМ.02М (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде 36697-08), СЭТ-4ТМ.03М (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде 36697-08): среднее время наработки до отказа, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для счетчиков СЭТ-4ТМ.02М (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде 36697-12): среднее время наработки до отказа, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для счетчиков СЭТ-4ТМ.03М (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде 36697-17): среднее время наработки до отказа, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для счетчиков СЭТ-4ТМ.02: среднее время наработки до отказа, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для УСПД: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для УСВ: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для сервера: среднее время наработки до отказа, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч	140000 2 165000 2 220000 2 90000 2 75000 2 35000 2 100000 1

Продолжение таблицы 3

1	2
Глубина хранения информации:	
для счетчиков:	
тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее	113
при отключении питания, лет, не менее	10
для УСПД:	
суточные данные о тридцатиминутных приращениях электроэнергии по каждому каналу, а также электроэнергии, потребленной за месяц по каждому каналу, сут, не менее	45
при отключении питания, лет, не менее	10
для сервера:	
хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	3,5

Надежность системных решений:
резервирование питания с помощью источника бесперебойного питания и устройства АВР;

резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться в организации-участники ОРЭМ по электронной почте.

Регистрация событий:

- в журнале событий счетчиков, УСПД и сервера:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции шкалы времени.

Защищенность применяемых компонентов:

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

Возможность коррекции времени в:

счетчиках (функция автоматизирована);

УСПД (функция автоматизирована);

сервере БД (функция автоматизирована).

Возможность сбора информации:

о состоянии средств измерений;

о результатах измерений (функция автоматизирована).

Цикличность:

измерений 30 мин (функция автоматизирована);

збору не реже одного разу в сутки (функція автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист формуляра АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 4.

Таблица 4 — Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Трансформаторы тока измерительные	ТФЗМ-110Б-I У1	9
Трансформаторы тока	ТЛМ-10	10
Трансформаторы тока	Т-0,66 У3	15
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЩ-35	12
Трансформаторы тока проходные с литой изоляцией	ТПЛ-10	18
Трансформаторы тока	ТФЗМ 110Б-III	6
Трансформаторы тока	ТФЗМ-35А-У1	6
Трансформаторы тока	ТПФМ-10	10
Трансформаторы тока измерительные	ТВЛМ-10	22
Трансформаторы тока	ТОЛ-СТ-10	2
Трансформаторы тока	ТВК-10	2
Трансформаторы тока	ТОЛ-НТЗ-10	3
Трансформаторы тока шинные	ТШП-0,66	12
Трансформаторы тока	Т-0,66	18
Трансформаторы тока	ТОП-0,66	3
Трансформаторы тока	ТШП-0,66 У3	3
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЩ-10	2
Трансформаторы напряжения	НКФ-110-57 У1	5
Трансформаторы напряжения	НКФ110-83У1	10
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6-66	4
Трансформаторы напряжения	НАМИ-10-95УХЛ2	4
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-35-65	9
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6	2
Трансформаторы напряжения	НТМИ-10-66У3	3
Трансформаторы напряжения антирезонансные трехфазные	НАМИ-35 УХЛ1	2
Трансформаторы напряжения	НАМИ-35 УХЛ1	1
Трансформаторы напряжения антирезонансные трехфазные	НАЛИ-НТЗ-10	1
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛП-6	3
Счетчики активной и реактивной энергии переменного тока статические многофункциональные	СЭТ-4ТМ.02	21
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.02М	22
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.03М	20
Устройства сбора и передачи данных	ЭКОМ-3000	3
Устройства синхронизации времени	УСВ-2	1
Сервер БД	HP Proliant DL380 G7	1
ПО (комплект)	«Энергосфера»	1
Формуляр	ЦГКЭ.АИИС-СНГ.ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии с использованием АИИС КУЭ ООО «РН-Ставропольнефтегаз», аттестованном ООО «ЭнергоПромРесурс», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312078.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

Общество с ограниченной ответственностью «Автоматизированные системы и технологии» (ООО «Автоматизированные системы и технологии»)

ИНН 7726528315

Адрес: 113152, г. Москва, Загородное ш., д. 1, стр. 2

Телефон: (499) 589-60-84

Факс: (495) 626-47-25

Web-сайт: www.tgk-14.com

E-mail: office@chita.tgk-14.com

Испытательный центр

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

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

Телефон: (495) 437-55-77

Факс: (495) 437-56-66

Web-сайт: www.vniims.ru

E-mail: office@vniims.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № 30004-13.

в части вносимых изменений

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

Адрес: 143443, Московская обл., г. Красногорск, мкр. Опалиха, ул. Ново-Никольская, д. 57, оф. 19

Телефон: (495) 380-37-61

E-mail: energopromresurs2016@gmail.com

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312047.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «16» ноября 2023 г. № 2391

Регистрационный № 75145-19

Лист № 1
Всего листов 8

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) «Елшанская солнечная электростанция»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) «Елшанская солнечная электростанция» (далее – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, автоматизированного сбора, обработки, хранения информации, формирования отчетных документов и передачи полученной информации заинтересованным организациям.

Описание средства измерений

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

Измерительные каналы (ИК) АИИС КУЭ включают в себя следующие уровни.

Первый уровень – измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие в себя измерительные трансформаторы напряжения (ТН), измерительные трансформаторы тока (ТТ), многофункциональные счетчики активной и реактивной электрической энергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

Второй уровень – информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер под управлением гипервизора VMware на базе закрытой облачной системы (сервер), программный комплекс (ПК) «Энергосфера», устройство синхронизации времени (УСВ), автоматизированные рабочие места (АРМ), каналообразующую аппаратуру, технические средства приема-передачи данных, каналы связи для обеспечения информационного взаимодействия между уровнями системы, коммутационное оборудование.

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по проводным линиям связи поступают на измерительные входы счетчиков. В счетчиках мгновенные значения аналоговых сигналов преобразуются в цифровой сигнал. По мгновенным значениям силы электрического тока и напряжения в микропроцессорах счетчиков вычисляются соответствующие мгновенные значения активной, реактивной и полной мощности, которые усредняются за 0,02 с. Средняя за период реактивная мощность вычисляется по средним за период значениям активной и полной мощности.

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 поступает на входы сервера, где производится сбор и хранение результатов измерений.

Сервер автоматически проводит сбор результатов измерений и состояния средств измерений со счетчиков электрической энергии (не реже одного раза в 30 мин) по проводным линиям связи.

На верхнем – втором уровне системы выполняется вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, формирование и хранение поступающей информации, оформление отчетных документов.

Один раз в сутки сервер автоматически формирует файл отчета с результатами измерений в xml-формате и передает его по электронной почте во внешние организации. Передача файла с результатами измерений в xml-формате, подписанного электронной подписью (ЭП) субъекта оптового рынка электроэнергии (ОРЭ), в программно-аппаратный комплекс (ПАК) АО «АТС» производится с АРМ субъекта ОРЭ.

АИИС КУЭ имеет систему обеспечения единого времени (СОЕВ), которая включает в себя часы счетчиков, часы сервера и УСВ. УСВ обеспечивает передачу шкалы времени, синхронизированной по сигналам глобальных навигационных спутниковых систем с национальной шкалой координированного времени РФ UTC(SU). Сравнение показаний часов сервера с УСВ осуществляется не реже 1 раза в час. Корректировка часов сервера производится независимо от величины расхождения. Сравнение показаний часов счетчиков с часами сервера осуществляется не реже 1 раза в сутки. Корректировка часов счетчиков производится при расхождении показаний часов счетчиков с часами сервера более ± 1 с.

Журналы событий счетчиков и сервера отображают факты коррекции времени с обязательной фиксацией времени до и после коррекции и (или) величины коррекции времени, на которую было скорректировано устройство.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено. Маркировка заводского номера АИИС КУЭ Елшанская солнечная электростанция наносится на этикетку, расположенную на тыльной стороне сервера, типографским способом. Дополнительно заводской номер 001 указывается в формуляре.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется программный комплекс (ПК) «Энергосфера». ПК «Энергосфера» обеспечивает защиту измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами ПК «Энергосфера». Идентификационные данные ПК «Энергосфера» указаны в таблице 1.

Таблица 1 – Идентификационные данные

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	ПК «Энергосфера»
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 1.1.1.1
Цифровой идентификатор ПО (MD5)	cbeb6f6ca69318bed976e08a2bb7814b
Другие идентификационные данные	pso_metr.dll

Уровень защиты программного обеспечения от непреднамеренных и преднамеренных изменений – «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Метрологические и технические характеристики

Состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ приведен в таблице 2.

Таблица 2 — Состав ИК АИИС КУЭ

Но мер ИК	Наименование ИК	Состав измерительных каналов			
		Трансформатор тока	Трансформатор напряжения	Счетчик электрической энергии	ИВК
1	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 1 сек. 10 кВ, яч. № 7	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 1000/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	VMware УСВ-3 Рег. № 64242-16
2	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 2 сек. 10 кВ, яч. № 6	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 1000/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
3	Елшанская СЭС, ЩСН-0,4 кВ, 2 сек. 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ ТСН-2	ТШП-0,66 кл.т 0,5 К _{ТТ} = 400/5 Рег. № 64182-16	—	СЭТ- 4ТМ.03М.08 кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
4	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 1 сек. 10 кВ, яч. № 11	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 600/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
5	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 2 сек. 10 кВ, яч. № 2	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 600/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
6	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 1 сек. 10 кВ, яч. № 1	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 500/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
7	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 2 сек. 10 кВ, яч. № 8	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 500/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
8	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 1 сек. 10 кВ, яч. № 5	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 500/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
9	Елшанская СЭС, ЗРУ-10 кВ, 2 сек. 10 кВ, яч. № 10	ТОЛ-СВЭЛ кл.т 0,5S К _{ТТ} = 500/5 Рег. № 70106-17	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ кл.т 0,5 К _{ТН} = (10000/√3)/(100/√3) Рег. № 67628-17	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	
10	Елшанская СЭС, ОРУ-110 кВ, ввод Т-1 110 кВ	TG145N кл.т 0,2S К _{ТТ} = 300/5 Рег. № 30489-09	НДКМ-110 кл.т 0,2 К _{ТН} = (110000/√3)/(100/√3) Рег. № 60542-15	СЭТ-4ТМ.03М кл.т 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	

Примечания:

1 Допускается замена ТТ, ТН 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 таблице 3 метрологических характеристик.

Продолжение таблицы 2

2	Допускается замена УСВ на аналогичное утвержденного типа.
3	Допускается замена сервера без изменения используемого ПО (при условии сохранения цифрового идентификатора ПО).
4	Замена оформляется актом в установленном владельцем АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть.

Метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Метрологические характеристики АИИС КУЭ

Номер ИК	Диапазон значений силы тока	Границы интервала относительной погрешности ИК (активная энергия)					
		основной погрешности (±δ), %			в рабочих условиях экс- плуатации (±δ), %		
		cos φ = 1,0	cos φ = 0,8	cos φ = 0,5	cos φ = 1,0	cos φ = 0,8	cos φ = 0,5
1, 2, 4 – 9 (Сч. 0,2S; ТТ 0,5S; ТН 0,5)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	1,8	2,5	4,8	1,9	2,6	4,8
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	1,1	1,6	3,0	1,2	1,7	3,0
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	0,9	1,2	2,2	1,0	1,4	2,3
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	0,9	1,2	2,2	1,0	1,4	2,3
3 (Сч. 0,2S; ТТ 0,5)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	—	—	—	—	—	—
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	1,6	3,3	5,2	1,7	3,4	5,3
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	0,8	1,7	2,6	1,0	1,8	2,7
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	0,5	1,1	1,7	0,8	1,3	1,9
10 (Сч. 0,2S; ТТ 0,2S; ТН 0,2)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	1,0	1,2	2,0	1,1	1,4	2,1
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	0,5	0,7	1,2	0,8	0,9	1,4
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	0,4	0,6	0,9	0,7	0,8	1,1
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	0,4	0,5	0,9	0,7	0,8	1,1
Номер ИК	Диапазон значений силы тока	Границы интервала относительной погрешности ИК (реактивная энергия)					
		основной погрешности (±δ), %		в рабочих условиях эксплуатации (±δ), %			
		cos φ = 0,8	cos φ = 0,5	cos φ = 0,8	cos φ = 0,5		
1, 2, 4 – 9 (Сч. 0,5; ТТ 0,5S; ТН 0,5)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	4,1	2,5	4,5	2,9		
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	2,5	1,6	2,7	1,8		
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	1,8	1,2	2,0	1,4		
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	1,8	1,2	1,9	1,4		
3 (Сч. 0,5; ТТ 0,5)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	—	—	—	—		
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	3,3	2,3	3,6	2,7		
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	1,7	1,3	2,1	1,8		
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	1,2	0,9	1,8	1,5		
10 (Сч. 0,5; ТТ 0,2S; ТН 0,2)	I ₁₍₂₎ % ≤ I _{изм} < I ₅ %	2,8	2,0	4,3	3,2		
	I ₅ % ≤ I _{изм} < I ₂₀ %	1,2	0,9	1,7	1,4		
	I ₂₀ % ≤ I _{изм} < I ₁₀₀ %	0,9	0,7	1,2	1,0		
	I ₁₀₀ % ≤ I _{изм} ≤ I ₁₂₀ %	0,9	0,7	1,2	1,0		
Пределы допускаемой абсолютной погрешности часов компонентов АИИС КУЭ в рабочих условиях относительно шкалы времени UTC(SU), с					±5		

Продолжение таблицы 3

Примечания:
1 Погрешность измерений $\delta_{1(2)\%}$ активной и реактивной электрической энергии для $\cos\varphi=1,0$ нормируется от $I_1\%$, а для $\cos\varphi<1,0$ нормируется от $I_2\%$.
2 Характеристики погрешности ИК указаны для измерений электроэнергии и средней мощности на интервале времени 30 мин.
3 В качестве характеристик относительной погрешности измерений электроэнергии и средней мощности указаны границы интервала, соответствующие доверительной вероятности, равной 0,95.

Основные технические характеристики АИИС КУЭ приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
1	2
Количество ИК	10
Нормальные условия: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК № 3 для остальных ИК коэффициент мощности $\cos\varphi$ частота, Гц температура окружающей среды, °С	от 99 до 101 от 5 до 120 от 1 до 120 0,87 от 49,85 до 50,15 от +21 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК № 3 для остальных ИК коэффициент мощности $\cos\varphi$, не менее частота, Гц температура окружающей среды: в месте расположения ТТ и ТН, °С в месте расположения счетчиков, °С	от 90 до 110 от 5 до 120 от 1 до 120 0,5 от 49,6 до 50,4 от -40 до +50 от +10 до +30
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: для счетчиков: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для УСВ: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для сервера: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч	220000 2 45000 2 100000 1
Глубина хранения информации: для счетчиков: тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее при отключении питания, лет, не менее	113 40

Продолжение таблицы 4

1	2
для сервера: хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	3,5

Надежность системных решений:

защита от кратковременных сбоев питания сервера с помощью источника бесперебойного питания и устройства АВР;

резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться в организации-участники оптового рынка электроэнергии с помощью электронной почты.

В журналах событий счетчиков и сервера фиксируются факты:

параметрирования;

пропадания напряжения;

коррекции шкалы времени.

Защищенность применяемых компонентов:

– механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:
счетчиков электроэнергии;

промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
испытательной коробки.

– защита на программном уровне информации при хранении, передаче, параметрировании:

счетчика электроэнергии;

сервера.

Возможность коррекции шкалы времени в:

счетчиках электроэнергии (функция автоматизирована);

сервере (функция автоматизирована).

Возможность сбора информации:

о состоянии средств измерений;

о результатах измерений (функция автоматизирована).

Цикличность:

измерений 30 мин (функция автоматизирована);

сбора не реже одного раза в сутки (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист формуляра АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 5.

Таблица 5 — Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
1	2	3
Трансформатор тока	ТОЛ-СВЭЛ	24
Трансформатор тока	TG145N	3
Трансформатор тока шинный	ТШП-0,66	3
Трансформатор напряжения	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ	6
Трансформатор напряжения емкостной	НДКМ-110	3

Продолжение таблицы 5

1	2	3
Счетчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03М	10
Сервер	VMware	1
ПО (комплект)	ПК «Энергосфера»	1
Устройство синхронизации времени	УСВ-3	1
Методика поверки	—	1
Формуляр	248.ЕЛШ-СЭС-Э-АИISKУЭ-ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии с использованием АИИС КУЭ «Елшанская солнечная электростанция», н аттестованном ООО «ЭнергоПромРесурс», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312078.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

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

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «ЕРСМ Сибири» (ООО «ЕРСМ Сибири») ИНН 2463242025
Адрес: 660074, г. Красноярск, ул. Борисова, д. 14, стр. 2, оф. 606
Телефон: +7 (391) 205-20-24
Web-сайт: www.epcmsiberia.ru
E-mail: info@epcmsiberia.ru

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области» (ФБУ «Ростест-Москва»)
Адрес: 117418, г. Москва, Нахимовский пр-кт, д. 31
Телефон (факс): +7 (495) 544-00-00
Web-сайт: www.rostest.ru
E-mail: info@rostest.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.310639.

в части вносимых изменений

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

Адрес: 143443, Московская обл., г. Красногорск, мкр. Опалиха, ул. Ново-Никольская,
д. 57, оф. 19

Телефон: +7 (495) 380-37-61

Е-mail: energopromresurs2016@gmail.com

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312047.