

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 79964-20

Лист № 1
Всего листов 13

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электрической энергии (АИИС КУЭ) ООО «КЭС» (ЗАО «Молкомбинат «Адыгейский», ООО «КЛААС», ООО «Хладокомбинат ЗАПАДНЫЙ», АО «Клинический санаторий «Металлург», АО «Кубанский бекон», ЗАО «Абрау-Дюрсо», Образовательный фонд «Талант и успех», ООО «Алма Продакшн»)

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электрической энергии (АИИС КУЭ) ООО «КЭС» (ЗАО «Молкомбинат «Адыгейский», ООО «КЛААС», ООО «Хладокомбинат ЗАПАДНЫЙ», АО «Клинический санаторий «Металлург», АО «Кубанский бекон», ЗАО «Абрау-Дюрсо», Образовательный фонд «Талант и успех», ООО «Алма Продакшн») предназначена для измерений активной и реактивной электрической энергии и мощности, потребленной (переданной) за установленные интервалы времени отдельными технологическими объектами, сбора, обработки, хранения, формирования отчетных документов и передачи полученной информации заинтересованным организациям в рамках согласованного регламента.

Описание средства измерений

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

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие в себя измерительные трансформаторы тока (ТТ), трансформаторы напряжения (ТН) и многофункциональные счетчики активной и реактивной электрической энергии и мощности (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

2-й уровень – информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер АИИС КУЭ, устройства синхронизации системного времени (УССВ) на базе ГЛОНАСС-приемника типа УСВ-3 и УСВ-2, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений (Рег. № 41681-10), а так же совокупность аппаратных, каналобразующих и технических средства для организации локальной вычислительной сети и разграничения прав доступа к информации, автоматизированные рабочие места персонала (АРМ) и программное обеспечение (ПО) «Пирамида 2.0».

АИИС КУЭ обеспечивает:

- автоматическое выполнение измерений активной и реактивной электрической энергии и мощности (прямого и обратного направления) с заданной дискретностью 30 мин.;
- сбор и передачу журналов событий счетчиков в базу данных ИВК;
- автоматическое выполнение измерений времени и ведение единого времени в составе СОЕВ АИИС КУЭ;
- периодический (не реже 1 раза в сутки) и (или) по запросу автоматический сбор привязанных к единому календарному времени результатов измерений (приращений электроэнергии прямого и обратного направления) с заданной дискретностью 30 мин.;
- хранение в базе данных АИИС КУЭ результатов измерений информации о состоянии средств измерений («Журнал событий»);
- обработка, формирование и передачу результатов измерений в XML-формате по электронной почте (с электронной подписью);
- по запросу коммерческого оператора дистанционный доступ к результатам измерений, данным журналов событий на всех уровнях АИИС КУЭ;
- диагностику и мониторинг функционирования технических и программных средств АИИС КУЭ;
- расчет потерь электроэнергии от точки измерений до точки поставки;
- автоматический сбор результатов измерений после восстановления работы каналов связи и восстановления питания.

Первичные фазные токи и напряжения трансформируются измерительными трансформаторами в аналоговые сигналы низкого уровня, которые по проводным линиям связи поступают на соответствующие входы электронного счетчика электрической энергии. В счетчике мгновенные значения аналоговых сигналов преобразуются в цифровой сигнал. По мгновенным значениям силы электрического тока и напряжения в микропроцессоре счетчика вычисляются усредненные значения активной мощности и среднеквадратические значения напряжения и тока. По вычисленным среднеквадратическим значениям тока и напряжения производится вычисление полной мощности за период. Средняя за период реактивная мощность вычисляется по средним за период значениям активной и полной мощности.

Цифровой сигнал с выходов счетчиков поступает на верхний, второй уровень системы, по интерфейсу RS-485 с последующим преобразованием в формат пакетных данных посредством сотовой GSM связи (GPRS соединение), где осуществляется дальнейшая обработка измерительной информации, в частности вычисление электрической энергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, хранение измерительной информации, ее накопление и передача, оформление отчетных документов, отображение информации на мониторах АРМ и передача данных в организации – участники оптового рынка электрической энергии и мощности, в том числе в АО «АТС», АО «СО ЕЭС» и смежным субъектам, через каналы связи в виде XML-файлов, установленных форматов, в соответствии с Приложением 11.1.1 к Положению о порядке получения статуса субъекта оптового рынка и ведения реестра субъектов оптового рынка электрической энергии и мощности с использованием электронной подписи субъекта рынка. Передача результатов измерений, состояния средств измерений по группам точек поставки производится со 2-го уровня настоящей системы.

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

АИИС КУЭ имеет систему обеспечения единого времени (СОЕВ). СОЕВ предусматривает поддержание шкалы всемирного координированного времени на всех уровнях системы (ИИК и ИВК). АИИС КУЭ оснащена УСВ-3 в качестве основного УССВ и УСВ-2 в качестве находящегося в холодном резерве УССВ, синхронизирующими

собственные шкалы времени со шкалой всемирного координированного времени Российской Федерации UTC(SU) по сигналам глобальной навигационной системы ГЛОНАСС, получаемых от ГЛОНАСС-приемника.

Сравнение шкалы времени сервера АИИС КУЭ со шкалой времени УСВ-3 или УСВ-2 осуществляется во время сеанса связи с УССВ. При наличии любого расхождения сервер АИИС КУЭ производит синхронизацию собственной шкалы времени со шкалой времени УССВ.

Сравнение шкалы времени счетчиков со шкалой времени сервера АИИС КУЭ осуществляется во время сеанса связи со счетчиками. При любом расхождении шкалы времени счетчика от шкалы времени сервера АИИС КУЭ производится синхронизация шкалы времени счетчика.

Факты синхронизации времени с обязательной фиксацией времени (дата, часы, минуты, секунды) до и после синхронизации или величины синхронизации времени, на которую были скорректированы указанные устройства, отражаются в журналах событий счетчика и сервера АИИС КУЭ.

АИИС КУЭ присвоен заводской номер 001. Заводской номер АИИС КУЭ наносится на этикетку, расположенную на корпусе сервера АИИС КУЭ, типографическим способом. Дополнительно заводской номер указывается в формуляре. Нанесение знака поверки на АИИС КУЭ не предусмотрено.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО «Пирамида 2.0». Уровень защиты ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений предусматривает ведение журналов фиксации ошибок, фиксации изменений параметров, проверку прав пользователей и входа с помощью пароля, защиту передачи данных с помощью контрольных сумм, что соответствует уровню – «средний» в соответствии с Р 50.2.077-2014. Метрологически значимая часть ПО приведена в таблице 1.

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	«Пирамида 2.0»
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 10.4
Наименование программного модуля ПО	BinaryPackControls.dll
Цифровой идентификатор ПО	EB1984E0072ACFE1C797269B9DB15476
Наименование программного модуля ПО	CheckDataIntegrity.dll
Цифровой идентификатор ПО	E021CF9C974DD7EA91219B4D4754D5C7
Наименование программного модуля ПО	ComIECFunctions.dll
Цифровой идентификатор ПО	BE77C5655C4F19F89A1B41263A16CE27
Наименование программного модуля ПО	ComModbusFunctions.dll
Цифровой идентификатор ПО	AB65EF4B617E4F786CD87B4A560FC917
Наименование программного модуля ПО	ComStdFunctions.dll
Цифровой идентификатор ПО	EC9A86471F3713E60C1DAD056CD6E373
Наименование программного модуля ПО	DateTimeProcessing.dll
Цифровой идентификатор ПО	D1C26A2F55C7FECFF5CAF8B1C056FA4D
Наименование программного модуля ПО	SafeValuesDataUpdate.dll
Цифровой идентификатор ПО	B6740D3419A3BC1A42763860BB6FC8AB
Наименование программного модуля ПО	SimpleVerifyDataStatuses.dll
Цифровой идентификатор ПО	61C1445BB04C7F9BB4244D4A085C6A39
Наименование программного модуля ПО	SummaryCheckCRC.dll
Цифровой идентификатор ПО	EFCC55E91291DA6F80597932364430D5
Наименование программного модуля ПО	ValuesDataProcessing.dll
Цифровой идентификатор ПО	013E6FE1081A4CF0C2DE95F1BB6EE645
Алгоритм вычисления цифрового идентификатора	MD5

Метрологические и технические характеристики

Состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ и их основные метрологические характеристики приведены в таблицах 2 – 4.

Таблица 2 – Состав ИК АИИС КУЭ

Номер ИК	Наименование ИК	ТТ	ТН	Счетчик	УССВ/Сервер	Вид электрической энергии и мощности
1	2	3	4	5	6	7
1	ПС 110/35/10/6 кВ Северная, ЗРУ 6 кВ, 1 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ МОЛ. 3-Д-1	ТОЛ-10-I 400/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 15128-07	НТМИ 6000/100 Кл. т. 0,5 Рег. № 831-53	СЭТ-4ТМ.03 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УССВ: УСВ-2 Рег. № 41681-10 УСВ-3 Рег. № 64242-16 Сервер АИИС КУЭ: Промышленный компьютер	активная реактивная
2	ПС 110/35/10/6 кВ Северная, ЗРУ 6 кВ, 2 СШ 6 кВ, КЛ 6 кВ МОЛ. 3-Д-2	ТЛМ-10 300/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 2473-05	НТМИ-6-66 6000/100 Кл. т. 0,5 Рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-12		активная реактивная
3	ТП 366 6 кВ, РУ 0,4 кВ, 2 СШ 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ АО «Адыг-Юрак»	ТОП-М-0,66 200/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 71205-18	—	Меркурий 236 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 47560-11		активная реактивная
4	ШР 8 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ Производственная база	—	—	Меркурий 236 Кл. т. 1/2 Рег. № 47560-11		активная реактивная
5	ТП 10 кВ № 601, РУ 10 кВ, 1 СШ 10 кВ, КЛ 10 кВ Ф. 3-2-112	ТЛК-СТ 100/5 Кл. т. 0,2S Рег. № 58720-14	ЗНОЛП-ЭК-10 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,2 Рег. № 47583-11	Меркурий 234 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 48266-11		активная реактивная
6	ТП 10 кВ № 601, РУ 10 кВ, 2 СШ 10 кВ, КЛ 10 кВ Ф. 3-2-111	ТЛК-СТ 100/5 Кл. т. 0,2S Рег. № 58720-14	ЗНОЛП-ЭК-10 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,2 Рег. № 47583-11	Меркурий 234 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19		активная реактивная

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
7	РУ 10 кВ ООО КЛААС, 1 СШ 10 кВ, КЛ 10 кВ Ф. ВЗ-1	SVA 600/5 Кл. т. 0,2S Рег. № 38612-08	UGECAK 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,2 Рег. № 59004-14	Альфа А1800 Кл. т. 0,2S/0,5 Рег. № 31857-11	УССВ: УСВ-2 Рег. № 41681-10 УСВ-3 Рег. № 64242-16 Сервер АИИС КУЭ: Промышленный компьютер	активная реактивная
8	РУ 10 кВ ООО КЛААС, 2 СШ 10 кВ, КЛ 10 кВ Ф. ВЗ-2	SVA 600/5 Кл. т. 0,2S Рег. № 38612-08	UGECAK 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,2 Рег. № 59004-14	Альфа А1800 Кл. т. 0,2S/0,5 Рег. № 31857-11		активная реактивная
9	ТП 10 кВ ОК-8-612П, РУ 10 кВ, 1 СШ 10 кВ, ввод 10 кВ ОК-8	ТПЛ 150/5 Кл. т. 0,5S Рег. № 47958-16	ЗНОЛП-ЭК-10 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 47583-11	Меркурий 234 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19		активная реактивная
10	ТП 10 кВ ОК-8-612П, РУ 10 кВ, 2 СШ 10 кВ, ввод 10 кВ ВХ-7	ТЛО-10 150/5 Кл. т. 0,5S Рег. № 25433-11	НАЛИ-НТЗ 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 70747-18	Меркурий 234 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 48266-11		активная реактивная
11	ТП Х149П 6 кВ, РУ 6 кВ, 1 СШ 6 кВ, Ввод 6 кВ Т-1	ТЛК-10 200/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 9143-06	ЗНОЛП-ЭК-10 6000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 47583-11	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-08		активная реактивная
12	ТП Х149П 6 кВ, РУ 6 кВ, 2 СШ 6 кВ, Ввод 6 кВ Т-2	ТЛК-10 200/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 9143-06	ЗНОЛП-ЭК-10 6000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 47583-11	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-08		активная реактивная
13	КРУН 10 кВ, С-7-841, СШ 10 кВ, КЛ 10 кВ	ТОЛ-10-І 30/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 15128-07	ЗНОЛП 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 23544-07	ПСЧ-4ТМ.05МК Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 50460-18		активная реактивная

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7
14	ПС 110/35/10 кВ Солнечная, ЗРУ 10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. 18, КЛ 10 кВ ф. СЛ-18	ТВЛМ-10 100/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 1856-63	НТМИ-10-66 10000/100 Кл. т. 0,5 Рег. № 831-69	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,2S/0,5 Рег. № 36697-08	УССВ: УСВ-2 Рег. № 41681-10 УСВ-3 Рег. № 64242-16 Сервер АИИС КУЭ: Промышленный компьютер	активная реактивная
15	ТП 10 кВ АД-9-901п, РУ 10 кВ, СШ 10 кВ, ввод 10 кВ АД-9	ТОЛ-10-І 100/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 15128-07	ЗНОЛП 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 23544-02	СЭТ-4ТМ.02М Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-08		активная реактивная
16	ПС 35 кВ Абрау-Дюрсо, ОРУ 10 кВ, яч. АД-11, КЛ 10 кВ ф. АД-11	ТВЛМ-10 150/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 1856-63	НТМИ-10-66 10000/100 Кл. т. 0,5 Рег. № 831-69	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-12		активная реактивная
17	ВЛ 10 кВ АД-9, оп. № 1, ПКУ 10 кВ АД-9-902	ТОЛ-СЭЩ 100/5 Кл. т. 0,5 Рег. № 51623-12	ЗНОЛП-ЭК-10 10000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 47583-11	Меркурий 230 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 23345-07		активная реактивная
18	КРУН 6 кВ, СШ 6 кВ, отпайка ВЛ 6 кВ НН1	ТОЛ-НТЗ-10 300/5 Кл. т. 0,5S Рег. № 51679-12	ЗНОЛП-НТЗ-6 6000/√3:100/√3 Кл. т. 0,5 Рег. № 51676-12	Меркурий 234 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 48266-11		активная реактивная
П р и м е ч а н и я 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 собственник АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблицах 3 и 4 метрологических характеристик. 2 Допускается замена УССВ на аналогичные утвержденного типа. 3 Допускается замена сервера АИИС КУЭ без изменения используемого ПО (при условии сохранения цифрового идентификатора ПО). 4 Допускается изменение наименований ИК, без изменения объекта измерений. 5 Замена оформляется актом в установленном собственником АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.						

Таблица 3 – Метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ (активная энергия и мощность)

Номер ИК	Диапазон тока	Метрологические характеристики ИК					
		Границы основной относительной погрешности измерений, $(\pm \delta)$, %			Границы относительной погрешности измерений в рабочих условиях эксплуатации, $(\pm \delta)$, %		
		$\cos \varphi = 1,0$	$\cos \varphi = 0,8$	$\cos \varphi = 0,5$	$\cos \varphi = 1,0$	$\cos \varphi = 0,8$	$\cos \varphi = 0,5$
1	2	3	4	5	6	7	8
1; 2; 11 - 13; 15; 16 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 0,5S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	1,0	1,4	2,3	1,5	1,8	2,6
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	1,2	1,7	3,0	1,6	2,1	3,2
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	1,8	2,9	5,4	2,2	3,2	5,6
3 (ТТ 0,5; Счетчик 0,5S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	0,8	1,1	1,9	1,4	1,7	2,2
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	1,0	1,5	2,7	1,5	2,0	3,0
	$0,1I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	1,7	2,8	5,3	2,1	3,1	5,4
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{\text{НОМ}}$	1,7	2,9	5,4	2,1	3,2	5,5
4 (Счетчик 1)	$0,2I_6 \leq I \leq I_{\text{макс}}$	1,0	1,0	1,0	2,7	2,8	2,8
	$0,1I_6 \leq I < 0,2I_6$	1,0	1,5	1,5	2,7	3,1	3,1
	$0,05I_6 \leq I < 0,1I_6$	1,5	1,5	1,5	2,9	3,1	3,1
5; 6 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Счетчик 0,5S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7
	$0,1I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	0,8	0,9	1,3	1,4	1,6	1,8
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{\text{НОМ}}$	0,8	1,3	1,6	1,4	1,8	2,0
	$0,01I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,05I_{\text{НОМ}}$	1,4	1,6	2,3	1,9	2,0	2,6
7; 8 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Счетчик 0,2S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	0,5	0,6	0,9	0,7	0,9	1,1
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	0,5	0,6	0,9	0,7	0,9	1,1
	$0,1I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	0,6	0,8	1,2	0,8	1,0	1,3
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{\text{НОМ}}$	0,6	0,9	1,3	0,8	1,1	1,4
	$0,01I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,05I_{\text{НОМ}}$	1,0	1,3	2,0	1,2	1,4	2,1
9; 10; 18 (ТТ 0,5S; ТН 0,5; Счетчик 0,5S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	1,0	1,4	2,3	1,5	1,8	2,6
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	1,0	1,4	2,3	1,5	1,8	2,6
	$0,1I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	1,2	1,7	3,0	1,6	2,1	3,2
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{\text{НОМ}}$	1,2	1,9	3,1	1,6	2,3	3,4
	$0,01I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,05I_{\text{НОМ}}$	2,1	3,0	5,5	2,4	3,3	5,6
14 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 0,2S)	$I_{\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{\text{НОМ}}$	0,9	1,2	2,2	1,0	1,4	2,3
	$0,2I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{\text{НОМ}}$	1,1	1,6	2,9	1,2	1,7	3,0
	$0,05I_{\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{\text{НОМ}}$	1,8	2,8	5,4	1,9	2,9	5,4

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8
17 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 0,5S)	$I_{1НОМ} \leq I_1 \leq 1,2I_{1НОМ}$	1,0	1,4	2,3	1,5	1,8	2,6
	$0,2I_{1НОМ} \leq I_1 < I_{1НОМ}$	1,2	1,7	3,0	1,6	2,1	3,2
	$0,1I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,2I_{1НОМ}$	1,8	2,9	5,4	2,2	3,2	5,6
	$0,05I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,1I_{1НОМ}$	1,8	3,0	5,5	2,2	3,3	5,6
П р и м е ч а н и я 1 Характеристики погрешности ИК даны для измерений электрической энергии и средней мощности (получасовой). 2 Погрешность в рабочих условиях указана для $\cos \varphi = 1,0; 0,8; 0,5$ инд. и температуры окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электрической энергии от +15 до +31 °С. 3 В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности $P = 0,95$.							

Таблица 4 – Метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ (реактивная энергия и мощность)

Номер ИК	Диапазон тока	Метрологические характеристики ИК			
		Границы относительной основной погрешности измерений, $(\pm \delta)$, %		Границы относительной погрешности измерений в рабочих условиях эксплуатации, $(\pm \delta)$, %	
		$\cos \varphi = 0,8$	$\cos \varphi = 0,5$	$\cos \varphi = 0,8$	$\cos \varphi = 0,5$
1	2	3	4	5	6
1 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 1,0)	$I_{1НОМ} \leq I_1 \leq 1,2I_{1НОМ}$	2,1	1,5	2,4	2,0
	$0,2I_{1НОМ} \leq I_1 < I_{1НОМ}$	2,6	1,8	2,9	2,2
	$0,05I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,2I_{1НОМ}$	4,6	2,8	5,0	3,3
2; 11 - 13; 15; 16 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 1,0)	$I_{1НОМ} \leq I_1 \leq 1,2I_{1НОМ}$	2,1	1,5	3,6	3,4
	$0,2I_{1НОМ} \leq I_1 < I_{1НОМ}$	2,6	1,8	4,0	3,5
	$0,05I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,2I_{1НОМ}$	4,4	2,7	5,4	4,0
3 (ТТ 0,5; Счетчик 1,0)	$I_{1НОМ} \leq I_1 \leq 1,2I_{1НОМ}$	1,8	1,3	3,5	3,3
	$0,2I_{1НОМ} \leq I_1 < I_{1НОМ}$	2,4	1,6	3,8	3,4
	$0,1I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,2I_{1НОМ}$	4,3	2,6	5,3	4,0
	$0,05I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,1I_{1НОМ}$	4,5	2,9	5,4	4,1
4 (Счетчик 2)	$0,2I_6 \leq I \leq I_{МАКС}$	2,0	2,0	5,2	5,2
	$0,1I_6 \leq I < 0,2I_6$	2,5	2,5	5,5	5,5
	$0,05I_6 \leq I < 0,1I_6$	2,5	2,5	5,5	5,5
5; 6 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Счетчик 1,0)	$I_{1НОМ} \leq I_1 \leq 1,2I_{1НОМ}$	1,3	1,2	3,3	3,2
	$0,2I_{1НОМ} \leq I_1 < I_{1НОМ}$	1,3	1,2	3,3	3,2
	$0,1I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,2I_{1НОМ}$	1,4	1,3	3,3	3,3
	$0,05I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,1I_{1НОМ}$	1,9	1,8	3,5	3,5
	$0,02I_{1НОМ} \leq I_1 < 0,05I_{1НОМ}$	2,3	2,0	3,8	3,6

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6
7; 8 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Счетчик 0,5)	$I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{1\text{НОМ}}$	1,0	0,8	1,6	1,5
	$0,2I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{1\text{НОМ}}$	1,0	0,8	1,6	1,5
	$0,1I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{1\text{НОМ}}$	1,1	0,9	1,7	1,5
	$0,05I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{1\text{НОМ}}$	1,4	1,3	1,9	1,8
	$0,02I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,05I_{1\text{НОМ}}$	2,0	1,5	2,3	2,0
9; 10; 18 (ТТ 0,5S; ТН 0,5; Счетчик 1,0)	$I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{1\text{НОМ}}$	2,1	1,5	3,6	3,4
	$0,2I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{1\text{НОМ}}$	2,1	1,5	3,6	3,4
	$0,1I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{1\text{НОМ}}$	2,6	1,8	4,0	3,5
	$0,05I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{1\text{НОМ}}$	2,9	2,1	4,1	3,7
	$0,02I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,05I_{1\text{НОМ}}$	4,6	3,0	5,5	4,2
14 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 0,5)	$I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{1\text{НОМ}}$	1,9	1,2	2,2	1,8
	$0,2I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{1\text{НОМ}}$	2,4	1,5	2,7	2,0
	$0,05I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{1\text{НОМ}}$	4,3	2,5	4,5	2,8
17 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Счетчик 1,0)	$I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 \leq 1,2I_{1\text{НОМ}}$	2,1	1,5	3,6	3,4
	$0,2I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < I_{1\text{НОМ}}$	2,6	1,8	4,0	3,5
	$0,1I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,2I_{1\text{НОМ}}$	4,4	2,7	5,4	4,0
	$0,05I_{1\text{НОМ}} \leq I_1 < 0,1I_{1\text{НОМ}}$	4,6	3,0	5,5	4,2
П р и м е ч а н и я 1 Характеристики погрешности ИК даны для измерений электрической энергии и средней мощности (получасовой). 2 Погрешность в рабочих условиях указана для $\cos \varphi = 0,8; 0,5$ инд. и температуры окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электрической энергии от +15 до +31 °С. 3 В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности $P = 0,95$.					

Основные технические характеристики ИК АИИС КУЭ приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Основные технические характеристики ИК АИИС КУЭ

Наименование характеристики	Значение
1	2
Количество измерительных каналов	18
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{\text{НОМ}}$ - ток (для счетчиков, включаемых через трансформатор), % от $I_{\text{НОМ}}$ - ток (для счетчиков прямого включения), % от I_b - частота, Гц - коэффициент мощности $\cos \varphi$ температура окружающей среды, °С	от 99 до 101 от 1 до 120 от 5 до 2000 от 49,85 до 50,15 от 0,5 инд. до 0,8 емк. от +21 до +25

Продолжение таблицы 5

1	2
Условия эксплуатации: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток (для счетчиков, включаемых через трансформатор), % от $I_{ном}$ - ток (для счетчиков прямого включения), % от I_b - частота, Гц - коэффициент мощности $\cos\varphi$ температура окружающей среды для ТТ и ТН, °С температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °С магнитная индукция внешнего происхождения, мТл, не более	от 90 до 110 от 1 до 120 от 5 до 2000 от 49,5 до 50,5 от 0,5 инд. до 0,8 емк. от -45 до +40 от +15 до +31 0,5
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: Счетчики: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, сут, не более Сервер АИИС КУЭ: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более УССВ: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более	90000 3 70000 1 35000 2
Глубина хранения информации Счетчики: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее - при отключении питания, лет, не менее Сервер АИИС КУЭ: - хранение результатов измерений и информации о состоянии средств измерений, лет, не менее	85 10 3,5
Пределы допускаемой погрешности СОЕВ, с	±5

Надежность системных решений:

- защита от кратковременных сбоев питания сервера с помощью источника бесперебойного питания.

В журналах событий фиксируются факты:

- журнал счетчика:

- параметрирования;
- пропадания напряжения (в т. ч. и пофазного);
- коррекции времени в счетчике;

- журнал сервера:

- параметрирования;
- пропадания напряжения;
- коррекции времени в счетчиках и сервере;
- пропадание и восстановление связи со счетчиком.

Защищенность применяемых компонентов:

- механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:

- счетчика;
- промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
- испытательной коробки;
- сервера (серверного шкафа);

- защита на программном уровне информации при хранении, передаче, параметрировании:

- счетчика;
- сервера.

Возможность коррекции времени:

- в счетчиках (функция автоматизирована);
- в сервере (функция автоматизирована).

Возможность сбора информации:

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

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист формуляра типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 6.

Таблица 6 – Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество, шт.
1	2	3
Трансформатор тока	ТОЛ-10-I	8
Трансформатор тока	ТЛМ-10	2
Трансформатор тока	ТОП-М-0,66	3
Трансформатор тока	ТЛК-СТ	6
Трансформатор тока	SVA	6
Трансформатор тока	ТПЛ	3
Трансформатор тока	ТЛО-10	3
Трансформатор тока	ТЛК-10	6
Трансформатор тока	ТВЛМ-10	4
Трансформатор тока	ТОЛ-СЭЩ	3
Трансформатор тока	ТОЛ-НТЗ-10	3
Трансформатор напряжения	НТМИ	2
Трансформатор напряжения	НТМИ-6-66	2
Трансформатор напряжения	ЗНОЛП-ЭК-10	21
Трансформатор напряжения	UGESAK	6
Трансформатор напряжения	ЗНОЛП	6
Трансформатор напряжения	НТМИ-10-66	2
Трансформатор напряжения	ЗНОЛП-НТЗ-6	3
Счетчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03	1
Счетчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03М	5
Счетчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 236	2
Счетчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 234	5
Счетчик электрической энергии многофункциональный	Альфа А1800	2
Счетчик электрической энергии многофункциональный	ПСЧ-4ТМ.05МК	1

Продолжение таблицы 6

1	2	3
Счетчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.02М	1
Счетчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 230	1
Устройство синхронизации системного времени	УСВ-2	1
Устройство синхронизации системного времени	УСВ-3	1
Сервер АИИС КУЭ	Промышленный компьютер	1
Программное обеспечение	«Пирамида 2.0»	1
Формуляр	АСВЭ 270.00.000 ФО	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений количества электрической энергии (мощности) с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электрической энергии ООО «КЭС» (ЗАО «Молкомбинат «Адыгейский», ООО «КЛААС», ООО «Хладокомбинат ЗАПАДНЫЙ», АО «Клинический санаторий «Металлург», АО «Кубанский бекон», ЗАО «Абрау-Дюрсо», Образовательный фонд «Талант и успех», ООО «Алма Продакшн»)), аттестованном ООО «АСЭ» г. Владимир, аттестат аккредитации № RA.RU.312617 от 17.01.2019.

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 «КЭС» (ООО «КЭС»)

ИНН 2308138781

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Гимназическая, д. 55/1

Телефон: (861) 268-92-78

Web-сайт: <https://www.kes-krd.ru>

E-mail: kes@mail.kes23.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Автоматизированные системы в энергетике» (ООО «АСЭ»)

Юридический адрес: 600031, г. Владимир, ул. Юбилейная, д. 15

Адрес места осуществления деятельности: 600009, г. Владимир, ул. Почаевский Овраг, д. 1

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.314846.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 90746-23

Лист № 1
Всего листов 15

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ (далее – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, автоматизированного сбора, обработки, хранения информации, формирования отчетных документов и передачи полученной информации заинтересованным организациям в рамках согласованного регламента.

Описание средства измерений

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

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие в себя измерительные трансформаторы тока (ТТ), измерительные трансформаторы напряжения (ТН), счетчики активной и реактивной электрической энергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

2-й уровень – информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер с программным обеспечением (ПО) «Пирамида 2.0», устройство синхронизации времени (УСВ), каналобразующую аппаратуру, автоматизированные рабочие места (АРМ), технические средства для организации локальной вычислительной сети и разграничения прав доступа к информации.

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

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

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

Цифровой сигнал с выходов счетчиков при помощи технических средств приема-передачи данных поступает на сервер, где осуществляется обработка измерительной

информации, в частности вычисление электрической энергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, формирование и хранение поступающей информации, оформление отчетных документов.

От сервера информация передается на АРМ энергосбытовой организации по каналу связи сети Internet в виде xml-файлов формата 80020.

Передача информации от сервера или АРМ энергосбытовой организации в программно-аппаратный комплекс АО «АТС» с электронной цифровой подписью субъекта оптового рынка электроэнергии (ОРЭ), в филиал АО «СО ЕЭС» и в другие смежные субъекты ОРЭ производится по каналу связи с протоколом TCP/IP сети Internet в виде xml-файлов установленных форматов в соответствии с приложением 11.1.1 «Формат и регламент предоставления результатов измерений, состояний 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 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 во время каждого сеанса связи с УСВ, но не реже одного раза в сутки. Корректировка часов сервера производится независимо от величины расхождений.

Сравнение показаний часов счетчиков с часами сервера осуществляется при каждом сеансе связи, но не реже одного раза в сутки. Корректировка часов счетчиков производится при расхождении показаний с часами сервера более ± 2 с.

Журналы событий счетчиков и сервера отображают факты коррекции времени с обязательной фиксацией времени до и после коррекции или величины коррекции времени, на которую было скорректировано устройство.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено. Маркировка заводского номера АИИС КУЭ НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ наносится на этикетку, расположенную на тыльной стороне сервера, типографским способом. Дополнительно заводской номер 313 указывается в формуляре.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО «Пирамида 2.0». ПО «Пирамида 2.0» обеспечивает защиту измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами ПО «Пирамида 2.0». Метрологически значимая часть ПО «Пирамида 2.0» указана в таблице 1. Уровень защиты ПО «Пирамида 2.0» от непреднамеренных и преднамеренных изменений – «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Метрологические и технические характеристики

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

Таблица 2 — Состав ИК АИИС КУЭ и их метрологические характеристики

Но- мер ИК	Наименование точки измерений	Измерительные компоненты				Сервер	Вид электроэн- ергии	Метрологические характеристики ИК	
		ТТ	ТН	Счетчик	УСВ			Границы допускаемой основной относительно й погрешности (±δ), %	Границы допускаемой относительно й погрешности в рабочих условиях (±δ), %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Здание 10 10 кВ; КРУ-10 кВ, 3 СШ 10 кВ, яч. № 33; КЛ-10 кВ в сторону РП-20 10 кВ	ТВЛМ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 1856-63 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823-22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивна я	2,5	5,7
2	Здание 10 10 кВ; КРУ-10 кВ, 3 СШ 10 кВ, яч. № 43; КЛ-10 кВ в сторону РП-31 10 кВ	ТПОЛ Кл. т. 0,5S 1000/5 Рег. № 47958-16 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19				Активная	1,3
						Реактивна я	2,5	5,7	
3	Здание 10 10 кВ; КРУ-10 кВ, 6 СШ 10 кВ, яч. № 76; КЛ-10 кВ в сторону РП-31 10 кВ	ТПОЛ-10 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 1261-02 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивна я	2,5	5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Здание 10 10 кВ; КРУ-10 кВ, 6 СШ 10 кВ, яч. № 80; КЛ-10 кВ в сторону РП-30 10 кВ	ТВЛМ-10 Кл. т. 0,5 300/5 Рег. № 1856-63 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823- 22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
5	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 1; КЛ-10 кВ в сторону РТП-670 10 кВ	ТВЛМ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 1856-63 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
6	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 2; КЛ-10 кВ в сторону КТПН- Скала 10 кВ	ТОЛ-10 Кл. т. 0,5 100/5 Рег. № 7069-79 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
7	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 3; КЛ-10 кВ в сторону РУ Прогресс 10 кВ	ТПЛ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 1276-59 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
8	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 5; КЛ-10 кВ в сторону ЦРП-407 10 кВ	ТВК-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 8913-82 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 22; КЛ-10 кВ в сторону РУ Прогресс 10 кВ	ТПЛ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 1276-59 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823- 22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
10	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 23; КЛ-10 кВ в сторону ЦРП-407 10 кВ	ТВК-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 8913-82 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
11	РП-7 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 24; КЛ-10 кВ в сторону РТП-670 10 кВ	ТВЛМ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 1856-63 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
12	РП-5/50 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 6; КЛ-10 кВ в сторону РП-20 10 кВ	ТОЛ-10-I Кл. т. 0,5 150/5 Рег. № 15128-07 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
13	ЦРП-412 10 кВ; РУ1 10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 23; КЛ-10 кВ в сторону ЦРП-40 10 кВ	ТЛМ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 2473-05 Фазы: А; С	НАМИТ-10 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 16687-07 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	ЦРП-412 10 кВ; РУ1 10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 22; КЛ-10 кВ в сторону ЦРП-40 10 кВ	ТЛМ-10 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 2473-05 Фазы: А; С	НАМИТ-10 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 16687-07 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823- 22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
15	РП-8 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 2; КЛ-10 кВ в сторону РУ Декёнинк 10 кВ	ТОЛ-СВЭЛ Кл. т. 0,5 300/5 Рег. № 42663-09 Фазы: А; С	НАМИ-10-95 УХЛ2 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 20186-00 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
16	РП-8 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 3; КЛ-10 кВ в сторону ТП-882 10 кВ	ТОЛ-СВЭЛ Кл. т. 0,5 200/5 Рег. № 42663-09 Фазы: А; С	НАМИ-10-95 УХЛ2 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 20186-00 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823- 22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
17	РП-8 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 19; КЛ-10 кВ в сторону ТП-811 10 кВ	ТОЛ 10-1 Кл. т. 0,5 75/5 Рег. № 15128-96 Фазы: А ТОЛ Кл. т. 0,5 75/5 Рег. № 47959-11 Фазы: С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	РП-8 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 25; КЛ-10 кВ в сторону ТП-882 10 кВ	ТОЛ-10-I Кл. т. 0,5 200/5 Рег. № 15128-07 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823- 22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
19	РП-8 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 27; КЛ-10 кВ в сторону РУ Декёнинк 10 кВ	ТЛМ-10 Кл. т. 0,5 300/5 Рег. № 2473-69 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
20	КТП-Гараж 10 кВ; РУ-10 кВ яч. № 2; КЛ-10 кВ в сторону ТП-812 10 кВ	ТПЛ-10 Кл. т. 0,5 200/5 Рег. № 1276-59 Фазы: А; С	ЗНОЛП-НТЗ Кл. т. 0,5 10000/√3/100/√3 Рег. № 69604-17 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
21	РП-Западная 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 2; КЛ-10 кВ в сторону РТП-333 10 кВ	ТОЛ-10-I Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 15128-07 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
22	РП-Западная 10 кВ; КРУН-10 кВ, 1 СШ 10 кВ, яч. № 4; КЛ-10 кВ в сторону ТП- Рувинил 10 кВ	ТОЛ-СВЭЛ Кл. т. 0,5 150/5 Рег. № 42663-09 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	РП-Западная 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 16; КЛ-10 кВ в сторону ТП-Рувинил 10 кВ	ТОЛ 10-1 Кл. т. 0,5 150/5 Рег. № 15128-96 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
24	РП-Западная 10 кВ; КРУН-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 17; КЛ-10 кВ в сторону РТП-333 10 кВ	ТОЛ-10-1 Кл. т. 0,5 400/5 Рег. № 15128-07 Фазы: А; С	НТМИ-10-66 Кл. т. 0,5 10000/100 Рег. № 831-69 Фазы: АВС	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
25	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-220 кВ, ф. № 2; ВЛ-220 кВ Протон-Калужская 1	ТФЗМ 220Б-III Кл. т. 0,5 600/5 Рег. № 26006-03 Фазы: А; В; С	НКФ-220-58 У1 Кл. т. 0,5 220000/√3/100/√3 Рег. № 92230-24 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823-22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
26	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-220 кВ, ф. № 10; ОВ-220 кВ	ТФЗМ 220Б-III Кл. т. 0,5 600/5 Рег. № 26006-03 Фазы: А; В; С	НКФ-220-58 У1 Кл. т. 0,5 220000/√3/100/√3 Рег. № 92230-24 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
27	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-220 кВ, ф. № 1; ВЛ-220 кВ Протон-Калужская 2	ТФЗМ 220Б-III Кл. т. 0,5 600/5 Рег. № 26006-03 Фазы: А; В; С	НКФ-220-58 У1 Кл. т. 0,5 220000/√3/100/√3 Рег. № 92230-24 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-220 кВ, ф. № 11; ВЛ-220 кВ Протон-У-70	ТФЗМ 220Б-III Кл. т. 0,5 600/5 Рег. № 26006-03 Фазы: А; В; С	НКФ-220-58 У1 Кл. т. 0,5 220000/√3/100/√3 Рег. № 92230-24 Фазы: А; В; С НКФ-220-58 У1 Кл. т. 0,5 220000/√3/100/√3 Рег. № 92230-24 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823-22		Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
29	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-110 кВ, ф. № 3; ВЛ-110 кВ Протон-Заокская	ТФЗМ 110Б-III У1 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 87578-22 Фазы: А; В; С	НКФ-110-83У1 Кл. т. 0,5 110000/√3/100/√3 Рег. № 1188-84 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
30	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-110 кВ, ф. № 7; ВЛ-110 кВ Протон-Космос	ТФЗМ 110Б-III У1 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 90199-23 Фазы: А; В; С		Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19		Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
31	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-110 кВ, ф. № 8; ВЛ-110 кВ Протон-Протвино 2	ТФЗМ 110Б-III У1 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 90199-23 Фазы: А; В; С		Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7
32	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-110 кВ, ф. № 9; ВЛ-110 кВ Протон-Протвино 1	ТФЗМ 110Б-III У1 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 90199-23 Фазы: А; В; С		Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная Реактивная	1,3 2,5	3,3 5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	ПС Протон 220 кВ; ОРУ-110 кВ; ф. № 10, ОВ-110 кВ	ТФЗМ 110Б-III У1 Кл. т. 0,5 1000/5 Рег. № 87578-22 Фазы: А; В; С	НКФ-110-83У1 Кл. т. 0,5 110000/√3/100/√3 Рег. № 1188-84 Фазы: А; В; С НКФ-110-83У1 Кл. т. 0,5 110000/√3/100/√3 Рег. № 1188-84 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 84823-22	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
34	ПС Протон 220 кВ; ЗРУ-10 кВ, 2 СШ 10 кВ, яч. № 25; КЛ-10 кВ в сторону ТП-Кристалл	ТОЛ 10ХЛЗ Кл. т. 0,5 150/5 Рег. № 7069-82 Фазы: А; С	ЗНОЛ.06 Кл. т. 0,5 10000/√3/100/√3 Рег. № 3344-72 Фазы: А; В; С	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19			Активная	1,3	3,3
							Реактивная	2,5	5,7
Пределы допускаемой абсолютной погрешности часов компонентов АИИС КУЭ в рабочих условиях относительно шкалы времени UTC(SU)									±5 с

Примечания:

- 1 В качестве характеристик погрешности ИК установлены границы допускаемой относительной погрешности ИК при доверительной вероятности, равной 0,95.
- 2 Характеристики погрешности ИК указаны для измерений активной и реактивной электроэнергии на интервале времени 30 мин.
- 3 Погрешность в рабочих условиях указана для ИК № 2 для силы тока 2 % от $I_{ном}$, для остальных ИК – для силы тока 5 % от $I_{ном}$; $\cos \varphi = 0,8$ инд.
- 4 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 2 метрологических характеристик. Допускается замена УСВ на аналогичное утвержденного типа, а также замена сервера без изменения используемого ПО (при условии сохранения цифрового идентификатора ПО). Замена оформляется актом в установленном собственником АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
Количество ИК	34
Нормальные условия: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК № 2 для остальных ИК коэффициент мощности $\cos\varphi$ частота, Гц температура окружающей среды, °C	от 95 до 105 от 1 до 120 от 5 до 120 0,9 от 49,8 до 50,2 от +15 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ для ИК № 2 для остальных ИК коэффициент мощности $\cos\varphi$ частота, Гц температура окружающей среды в месте расположения ТТ, ТН, °C температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °C температура окружающей среды в месте расположения сервера, °C	от 90 до 110 от 1 до 120 от 5 до 120 от 0,5 до 1,0 от 49,6 до 50,4 от -40 до +40 от 0 до +40 от +15 до +25
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	320000 2 180000 1 100000 1
Глубина хранения информации: для счетчиков: тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее при отключении питания, лет, не менее для сервера: хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	90 5 3,5

Надежность системных решений:
 защита от кратковременных сбоев питания сервера с помощью источника бесперебойного питания;
 резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться в организации-участники оптового рынка электроэнергии по электронной почте.

В журналах событий фиксируются факты:

- журнал счетчиков:
параметрирования;
пропадания напряжения;
коррекции времени в счетчиках.
- журнал сервера:
параметрирования;
пропадания напряжения;
коррекции времени в счетчиках и сервере;
пропадание и восстановление связи со счетчиками.

Защищенность применяемых компонентов:

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

Возможность коррекции времени в:
счетчиках электрической энергии (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 титульные листы эксплуатационной документации на АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 4.

Таблица 4 — Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
1	2	3
Трансформаторы тока измерительные	ТВЛМ-10	8
Трансформаторы тока проходные	ТПОЛ	2
Трансформаторы тока	ТПОЛ-10	2
Трансформаторы тока	ТОЛ-10	2
Трансформаторы тока	ТОЛ 10ХЛЗ	2
Трансформаторы тока проходные с литой изоляцией	ТПЛ-10	6
Трансформаторы тока	ТВК-10	4
Трансформаторы тока	ТОЛ 10-1	3
Трансформаторы тока	ТОЛ-10-I	8

Продолжение таблицы 4

1	2	3
Трансформаторы тока опорные	ТОЛ	1
Трансформаторы тока	ТЛМ-10	6
Трансформаторы тока	ТОЛ-СВЭЛ	6
Трансформаторы тока	ТФЗМ 220Б-III	12
Трансформаторы тока	ТФЗМ 110Б-III У1	15
Трансформаторы напряжения	НТМИ-10-66	8
Трансформаторы напряжения	НАМИТ-10	2
Трансформаторы напряжения антирезонансные трехфазные	НАМИ-10-95 УХЛ2	1
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛП-НТЗ	3
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ.06	3
Трансформаторы напряжения	НКФ-220-58 У1	6
Трансформаторы напряжения	НКФ-110-83У1	6
Счетчики электрической энергии статические	Меркурий 234	34
Устройства синхронизации времени	УСВ-3	1
Сервер	Сервер, совместимый с платформой x86-x64	1
Формуляр	ЭНСТ.411711.313.ФО	1
Методика поверки	—	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений электрической энергии с использованием АИИС КУЭ НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ», 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.

Правообладатель

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт физики высоких энергий имени А.А.Логанова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» (НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ)
ИНН 5037007869

Юридический адрес: 142281, Московская обл., г. Протвино, площадь Науки, д. 1

Телефон: (4967) 71-36-23

Web-сайт: www.ihep.ru

E-mail: fgbu@ihep.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «ЭСО-96» (ООО «ЭСО-96»)

ИНН 7718660052

Адрес: 115114, г. Москва, м. о. Даниловский, наб. Павелецкая, д. 2, стр. 1, эт. 1, ком. 197

Телефон: (985) 822-71-17

E-mail: eso-96@inbox.ru

Испытательный центр

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 «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 67434-17

Лист № 1
Всего листов 6

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «Лента» ТЦ Л-121 г. Воронеж, Домостроителей, 24

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «Лента» ТЦ Л-121 г. Воронеж, Домостроителей, 24 (далее – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии и мощности, сбора, обработки, хранения, формирования отчетных документов и передачи полученной информации.

Описание средства измерений

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

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – измерительно-информационные комплексы (ИИК), включающие в себя измерительные трансформаторы тока (ТТ), счетчики активной и реактивной электрической энергии (счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных;

2-й уровень – информационно-вычислительный комплекс (ИВК), включающий в себя сервер баз данных (СБД) с программным обеспечением (ПО) «АльфаЦЕНТР», автоматизированное рабочее место (АРМ), устройство синхронизации системного времени (УССВ), а также совокупность аппаратных, каналобразующих и программных средств, выполняющих сбор информации с нижних уровней, её обработку и хранение.

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

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

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

Цифровой сигнал с выходов счетчиков при помощи технических средств приема-передачи данных поступает на сервер, где осуществляется обработка измерительной информации, в частности вычисление электрической энергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ, формирование и хранение поступающей информации, оформление отчетных документов. Также на сервере имеется возможность расчета потерь электроэнергии от точки измерений до точки поставки в случае использования данных от АИИС КУЭ в качестве замещающей информации либо для расчета величины сальдо перетоков электроэнергии по внутреннему сечению коммерческого учета. От сервера информация передается на АРМ энергосбытовой организации по выделенному каналу связи по протоколу TCP/IP.

Передача информации от сервера ИВК или АРМ энергосбытовой организации коммерческому оператору (КО) и другим субъектам оптового рынка электроэнергии и мощности (ОРЭМ) производится в виде файлов в xml-формате по электронной почте с использованием электронной подписи согласно требованиям «Формат и регламент предоставления результатов измерений, состояний объектов измерений в АО «АТС», АО «СО ЕЭС» и смежным субъектам» (Приложение 11.1.1 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 сервера и УССВ. УССВ обеспечивает передачу шкалы времени, синхронизированной по сигналам глобальных навигационных спутниковых систем с национальной шкалой координированного времени РФ UTC(SU). Сравнение показаний часов сервера с УССВ осуществляется при каждом сеансе связи, но не реже 1 раза в сутки. Корректировка часов сервера производится при расхождении показаний часов сервера с УССВ более ± 1 с. Сравнение показаний часов счетчиков с часами сервера осуществляется во время сеанса связи со счетчиками, но 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 или величины коррекции времени, на которую было скорректировано устройство.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено. Маркировка заводского номера АИИС КУЭ ООО «Лента» ТЦ Л-121 г. Воронеж, Домостроителей, 24, наносится на этикетку, расположенную на внешней поверхности серверного шкафа, типографским способом. Дополнительно заводской номер 017 указывается в паспорте-формуляре.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО «АльфаЦЕНТР». ПО «АльфаЦЕНТР» обеспечивает защиту измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами ПО «АльфаЦЕНТР». Метрологически значимая часть ПО «АльфаЦЕНТР» указана в таблице 1. Уровень защиты программного обеспечения от непреднамеренных и преднамеренных изменений – «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО «АльфаЦЕНТР»

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	ac_metrology.dll
Номер версии (идентификационный номер) ПО	не ниже 12.1
Цифровой идентификатор ПО	3e736b7f380863f44cc8e6f7bd211c54
Алгоритм вычисления цифрового идентификатора ПО	MD5

Метрологические и технические характеристики

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

Таблица 2 – Состав ИК АИИС КУЭ и их метрологические характеристики

Ном ер ИК	Наименование точки измерений	Измерительные компоненты			Сервер	Вид электроэнергии	Метрологические характеристики ИК		
		ТТ	Счетчики	УССВ			Границы допускаемой основной относительной погрешности (±δ), %	Границы допускаемой относительной погрешности в рабочих условиях (±δ), %	
1	ТП-1526 6 кВ, РУ-0,4кВ, Ввод 0,4 кВ Т1	Т-0,66М Коэф. тр. 2000/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 52667-13	ПСЧ-4ТМ.05МК.04 Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 50460-18	УССВ-2 Рег. № 54074-13	Сервер ООО «Лента»	Активная	1,1	2,0	
						Реактивная	1,8	3,8	
2	ТП-1526 6 кВ, РУ-0,4кВ, Ввод 0,4 кВ Т2	Т-0,66М Коэф. тр. 2000/5 Кл.т. 0,5 Рег. № 52667-13	ПСЧ-4ТМ.05МК.04 Кл.т. 0,5S/1,0 Рег. № 50460-18				Активная	1,1	2,0
							Реактивная	1,8	3,8
Пределы допускаемой абсолютной погрешности часов компонентов АИИС КУЭ в рабочих условиях относительно шкалы времени UTC(SU)								±5 с	

Примечания:

- 1 В качестве характеристик погрешности ИК установлены границы допускаемой относительной погрешности ИК при доверительной вероятности, равной 0,95.
- 2 Характеристики погрешности ИК указаны для измерений активной и реактивной электроэнергии на интервале времени 30 мин.
- 3 Погрешность в рабочих условиях указана для силы тока $I_{ном}$; $\cos\varphi = 0,8$ инд.
- 4 Допускается замена ТТ и счетчиков на аналогичные утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2, при условии, что предприятие-владелец АИИС КУЭ не претендует на улучшение указанных в таблице 2 метрологических характеристик. Допускается замена УССВ на аналогичное утвержденного типа, а также замена сервера без изменения используемого ПО (при условии сохранения цифрового идентификатора ПО), а также замена ПО на аналогичное, с версией не ниже, указанной в таблице 1. Замена оформляется актом в установленном собственником АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
Количество ИК	2
Нормальные условия: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ коэффициент мощности $\cos\phi$ частота, Гц температура окружающей среды, °C	от 95 до 105 от 100 до 120 0,9 от 49,8 до 50,2 от +21 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: напряжение, % от $U_{ном}$ сила тока, % от $I_{ном}$ коэффициент мощности $\cos\phi$ частота, Гц температура окружающей среды в месте расположения ТТ, °C температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °C температура окружающей среды в месте расположения сервера, °C	от 90 до 110 от 5 до 120 от 0,5 до 1,0 от 49,6 до 50,4 от -40 до +40 от +5 до +35 от +15 до +25
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: для счетчиков: среднее время наработки на отказ, ч, не менее среднее время восстановления работоспособности, ч для УССВ: 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	165000 2 74500 2 70000 1
Глубина хранения информации: для счетчиков: тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее при отключении питания, лет, не менее для сервера: хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	45 10 3,5

Надежность системных решений:

защита от кратковременных сбоев питания сервера с помощью источника бесперебойного питания;

резервирование каналов связи: информация о результатах измерений может передаваться в организации-участники оптового рынка электроэнергии по электронной почте.

В журналах событий фиксируются факты:

- журнал счетчика:
параметрирования;
пропадания напряжения;
коррекции времени в счетчике.
- журнал сервера:
параметрирования;

пропадания напряжения;
коррекции времени в счетчике и сервере;
пропадание и восстановление связи со счетчиками.

Защищенность применяемых компонентов:

- механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:
счетчиков электрической энергии;
промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
испытательной коробки;
сервера.

– защита на программном уровне информации при хранении, передаче, параметрировании:

счетчиков электрической энергии;
сервера.

Возможность коррекции времени в:
счетчиках электрической энергии (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 титульные листы эксплуатационной документации на АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 4.

Таблица 4 – Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Трансформатор тока	Т-0,66М	6
Счетчик электрической энергии многофункциональный	ПСЧ-4ТМ.05МК	2
Устройство синхронизации системного времени	УССВ-2	1
Сервер	–	1
Программное обеспечение	«АльфаЦЕНТР»	1
Паспорт-Формуляр	АСВЭ 146.00.000.017 ФО с Изменением № 1	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе «Методика измерений количества электрической энергии (мощности) с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электрической энергии ТЦ Л-121 г. Воронеж, Домостроителей, 24 для оптового рынка электроэнергии», регистрационный номер в Федеральном информационном фонде ФР.1.34.2018.30843.

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 «Автоматизация Комплект Учёт Проект» (ООО «АКУП»)

ИНН 7725743133

Адрес: 115114, г. Москва, Даниловская наб., д. 8, стр. 29А

Телефон: (985) 343-55-07

E-mail: proekt-akup@yandex.ru

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Ивановской области» (ФБУ «Ивановский ЦСМ»)

Адрес: 153000, г. Иваново, ул. Почтовая, д. 31/42

Телефон: (4932) 32-84-85

Факс: (4932) 41-60-79

E-mail: post@csm.ivanovo.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311781.

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 «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 74487-19

Лист № 1
Всего листов 11

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

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

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПАО «Южный Кузбасс» (далее – АИИС КУЭ) предназначена для измерений активной и реактивной электроэнергии, автоматизированного сбора, обработки, хранения, формирования отчетных документов и передачи полученной информации заинтересованным организациям в рамках согласованного регламента.

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную, двухуровневую автоматизированную систему с централизованным управлением и распределённой функцией измерений.

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – измерительно-информационные комплексы (далее – ИИК), которые включают в себя трансформаторы тока (далее – ТТ), трансформаторы напряжения (далее – ТН) и счетчики активной и реактивной электроэнергии (далее – счетчики), вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных. Метрологические и технические характеристики измерительных компонентов АИИС КУЭ приведены в таблицах 2, 3;

2-й уровень – информационно-вычислительный комплекс (далее – ИВК), включающий в себя каналобразующую аппаратуру, сервер баз данных (далее – БД) АИИС КУЭ, автоматизированные рабочие места персонала (АРМ), устройство синхронизации времени УСВ-3 (далее – УСВ) и программное обеспечение (далее – ПО) ПК «Энергосфера».

ИВК предназначен для автоматизированного сбора и хранения результатов измерений, состояния средств измерений, подготовки и отправки отчетов в АО «АТС», АО «СО ЕЭС».

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

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

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

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

Цифровой сигнал с выходов счетчиков поступает на сервер БД, где осуществляется вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, выполняется дальнейшая обработка измерительной информации, в частности, формирование и хранение поступающей информации, оформление отчетных документов. Передача информации в заинтересованные организации осуществляется от сервера БД с помощью электронной почты по выделенному каналу связи по протоколу ТСП/IP.

АИИС КУЭ имеет систему обеспечения единого времени (СОЕВ), которая охватывает уровень ИИК и ИВК. АИИС КУЭ оснащена УСВ, на основе приемника сигналов точного времени от глобальной навигационной спутниковой системы (ГЛОНАСС/GPS). УСВ обеспечивает автоматическую коррекцию часов сервера БД. Коррекция часов сервера БД проводится при расхождении часов сервера БД и времени приемника более чем на ± 1 с. Часы счетчиков синхронизируются от сервера БД 1 раз в час, коррекция часов счетчиков проводится при расхождении часов счетчика и сервера БД более чем на ± 2 с.

Журналы событий счетчика электроэнергии отражают: время (дата, часы, минуты, секунды) коррекции часов.

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

Маркировка заводского номера и даты выпуска АИИС КУЭ наносится на этикетку, расположенную на корпусе сервера ИВК, типографическим способом. Дополнительно заводской номер указывается в паспорте-формуляре.

Заводской номер АИИС КУЭ 176.

Нанесение знака поверки на АИИС КУЭ не предусмотрено.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ используется ПО ПК «Энергосфера» версии не ниже 8.0, в состав которого входят модули, указанные в таблице 1. ПО ПК «Энергосфера» обеспечивает защиту программного обеспечения и измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами ПО ПК «Энергосфера».

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО

Идентификационные признаки	Значение
Идентификационное наименование ПО	ПК «Энергосфера» Библиотека pso_metr.dll
Номер версии (идентификационный номер) ПО	1.1.1.1
Цифровой идентификатор ПО	СВЕВ6F6CA69318BED976E08A2BB7814B
Алгоритм вычисления цифрового идентификатора ПО	MD5

ПО ПК «Энергосфера» не влияет на метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ, указанные в таблице 2.

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

Метрологические и технические характеристики

Состав ИК АИИС КУЭ и их основные метрологические характеристики приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Состав ИК АИИС КУЭ и их основные метрологические характеристики

Номер ИК	Наименование ИК	Измерительные компоненты				Вид электро-энергии	Метрологические характеристики ИК	
		ТТ	ТН	Счётчик	УСВ		Основная погрешность, %	Погрешность в рабочих условиях, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ПС «Распадская-1», 110/6 кВ, ОРУ-110 кВ, ввод Т-1	ТФМ-110 Кл. т. 0,2 КТТ 300/5 Рег. № 16023-97	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 КТН 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная	±0,8	±2,0
						реактивная	±1,5	±3,4
2	ПС «Распадская-1», 110/6 кВ, ОРУ-110 кВ, ввод Т-2	ТФМ-110 Кл. т. 0,2 КТТ 300/5 Рег. № 16023-97	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 КТН 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная	±0,8	±2,0
						реактивная	±1,5	±3,4
3	ПС «Распадская-1», 110/6 кВ, РУ-6 кВ, ф. яч. 11	ТОЛ 10-І Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 15128-03	серии ЗНОЛ Кл. т. 0,2 КТН 6000/√3/100/√3 Рег. № 46738-11 ЗНОЛП Рег. № 23544-02	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная	±1,1	±3,3
						реактивная	±2,2	±6,4
4	ПС «Распадская-2», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-1	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S КТТ 100/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 КТН 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная	±0,8	±2,1
						реактивная	±1,5	±5,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	ПС «Распадская-2», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-2	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 100/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
6	ПС «Распадская-3», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-1	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 100/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-08	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
7	ПС «Распадская-3», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-2	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 100/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
8	ПС 110 кВ Распадская-3, ЗРУ- 6 кВ, 1 СШ 6 кВ, ф.9	ТПЛ-10У3 Кл. т. 0,5 Ктт 400/5 Рег. № 1276-59	НТМИ-6-66 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/100 Рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.03М.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-17	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±5,6
9	ПС 110 кВ Распадская-3, ЗРУ- 6 кВ, 2 СШ 6 кВ, ф.28	ТПЛ-10 Кл. т. 0,5 Ктт 400/5 Рег. № 1276-59	НТМИ-6-66 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/100 Рег. № 2611-70	СЭТ-4ТМ.03М.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-17	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,3 ±5,6
10	ПС «Красногорская», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-1	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 100/1 Рег. № 23256-05	НКФ-110-57 У1 Кл. т. 0,5 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 14205-94	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,0 ±1,8	±2,2 ±5,1

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	ПС «Красногорская», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-2	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 100/1 Рег. № 23256-05	НКФ-110-06 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 37749-08	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
12	ПС «Районная котельная», 110/6 кВ, ОРУ-110 кВ, ввод Т-1	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 200/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
13	ПС «Районная котельная», 110/6 кВ, ОРУ-110 кВ, ввод Т-2	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 200/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
14	ПС «Томусинская», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-1	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 200/1 Рег. № 60541-15 ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 200/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-08	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0
15	ПС «Томусинская», 110/35/6 кВ, ОРУ- 110 кВ, ввод Т-2	ТБМО-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2S Ктт 200/1 Рег. № 23256-05	НАМИ-110 УХЛ1 Кл. т. 0,2 Ктн 110000/√3/100/√3 Рег. № 24218-03	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±0,8 ±1,5	±2,1 ±5,0

Продолжение таблицы 2

	2	3	4	5	6	7	8	9
16	ПС «Томусинская», 110/35/6 кВ, ВЛ - 35 кВ, У-15	ТОЛ-35 Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 47959-16	ЗНОМ-35-65 Кл. т. 0,5 Ктн 35000/√3/100/√3 Рег. № 912-07	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±6,4
17	ПС «Томусинская», 110/35/6 кВ, ВЛ - 35 кВ, У-16	ТОЛ-35 Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 47959-16	ЗНОМ-35-65 Кл. т. 0,5 Ктн 35000/√3/100/√3 Рег. № 912-07	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±6,4
18	ПС Клетьевская, 35/6 кВ, ОРУ-35 кВ, ввод Т-1	ТОЛ 35 Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 21256-03	ЗНОМ-35-65 Кл. т. 0,5 Ктн 35000/√3/100/√3 Рег. № 912-07	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±6,4
19	ПС Клетьевская, 35/6 кВ, ОРУ-35 кВ, ввод Т-2	ТОЛ 35 Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 21256-03	ЗНОМ-35-65 Кл. т. 0,5 Ктн 35000/√3/100/√3 Рег. № 912-07	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±6,4
20	ПС Клетьевская, 35/6 кВ, РУ-6 кВ, ф. яч. 17	ТОЛ 10-І Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 15128-03	ЗНОЛ.06 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/√3/100/√3 Рег. № 3344-04	СЭТ-4ТМ.03М.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-12	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±5,6
21	ЦРП «РМЗ», РУ-6 кВ, ввод 1, КЛ-6 кВ, ф6-16р	ТПОЛ 10 Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 1261-02	ЗНОЛ.06 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/√3/100/√3 Рег. № 3344-04	СЭТ-4ТМ.03.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 27524-04	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,3 ±2,5	±3,3 ±6,4
22	ЦРП «РМЗ», РУ-6 кВ, ввод 2, КЛ-6 кВ, ф6-14р	ТПОЛ 10 Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 1261-02	ЗНОЛ.06 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/√3/100/√3 Рег. № 3344-04	СЭТ-4ТМ.03М.01 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 36697-17	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,7
23	ЦРП «Томусинского», РУ-6 кВ, ввод 1, КЛ-6 кВ, ф6-19п	ТОЛ 10-І Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 15128-03	ЗНОЛ.06 Кл. т. 0,5 Ктн 6000/√3/100/√3 Рег. № 3344-04	СЭТ-4ТМ.03М Кл. т. 0,2S/0,5 Рег. № 36697-17	УСВ-3 Рег. № 84823-22	активная реактивная	±1,1 ±2,7	±3,0 ±4,7

Продолжение таблицы 2

[illegible]

Основные технические характеристики ИК приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
Количество ИК	26
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - частота, Гц - коэффициент мощности $\cos\varphi$ - температура окружающей среды, °C	от 98 до 102 от 100 до 120 от 49,85 до 50,15 0,9 от +21 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - коэффициент мощности $\cos\varphi$ - частота, Гц - температура окружающей среды для ТТ и ТН, °C - температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °C - температура окружающей среды в месте расположения сервера, °C	от 90 до 110 от 2(5) до 120 от 0,5 _{инд} до 0,8 _{емк} от 49,6 до 50,4 от -45 до +40 от +5 до +35 от +10 до +30
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: Счетчики: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее: для счетчика СЭТ-4ТМ.03.01 для счетчика СЭТ-4ТМ.03М.01, СЭТ-4ТМ.03М для счетчика СЭТ-4ТМ.03М.01 - среднее время восстановления работоспособности, ч Сервер: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч	90000 220000 165000 2 100000 1
Глубина хранения информации Счетчики: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сутки, не менее - при отключении питания, лет, не менее Сервер: - хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	113 45 3,5

Надежность системных решений:

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

В журналах событий фиксируются факты:

- журнал счетчика:

- параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени в счетчике;
- Защищённость применяемых компонентов:
- механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:
 - счетчика;
 - промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
 - испытательной коробки;
 - сервера;
 - защита на программном уровне информации при хранении, передаче, параметрировании:
 - счетчика;
 - сервера.
- Возможность коррекции времени в:
- счетчиках (функция автоматизирована);
 - ИВК (функция автоматизирована).
- Возможность сбора информации:
- о результатах измерений (функция автоматизирована).
- Цикличность:
- измерений 30 мин (функция автоматизирована);
 - сбора 30 мин (функция автоматизирована).

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта-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.
Трансформатор тока	ТФМ-110	6
Трансформатор тока	ТОЛ 10-I	15
Трансформатор тока	ТОЛ-10-I	1
Трансформатор тока	ТБМО-110 УХЛ1	30
Трансформатор тока	ТПЛ-10УЗ	2
Трансформатор тока	ТПЛ-10	2
Трансформатор тока	ТОЛ-35	6
Трансформатор тока	ТОЛ 35	6
Трансформатор тока	ТПОЛ 10	6
Трансформатор напряжения	НАМИ-110 УХЛ1	30
Трансформатор напряжения	серии ЗНОЛ	2
Трансформатор напряжения	ЗНОЛП	1
Трансформатор напряжения	НТМИ-6-66	2
Трансформатор напряжения	НКФ-110-57 У1	3
Трансформатор напряжения	НКФ-110-06	3
Трансформатор напряжения	ЗНОМ-35-65	12
Трансформатор напряжения	ЗНОЛ.06	15
Трансформатор напряжения	НАМИ-10-95УХЛ2	2
Счётчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03.01	19

Продолжение таблицы 4

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Счётчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03М.01	6
Счётчик электрической энергии многофункциональный	СЭТ-4ТМ.03М	1
Устройство синхронизации времени	УСВ-3	1
Программное обеспечение	ПК «Энергосфера»	1
Методика поверки	-	1
Паспорт-Формуляр	ЭНСТ.411711.176.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) ПАО «Южный Кузбасс», аттестованном ООО «Спецэнергопроект» г. Москва, уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312236.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

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

ГОСТ Р 59793-2021 «Информационные технологии. 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 «Энергосистемы»
(ООО «Энергосистемы»)

ИНН 3328498209

Адрес: 600028, г. Владимир, ул. Сурикова, д. 10 «А», помещ. 10

Телефон: 8 (4922) 60-23-22

E-mail: ensys.su

Web-сайт: post@ensys.su

Испытательный центр

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

Адрес: 143443, Московская обл., г. Красногорск, мкр. Опалиха, ул. Ново-Никольская,
д. 57, оф. 19

Телефон: 8 (495) 380-37-61

E-mail: energopromresyrs@2016gmail.com

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312047.

в части вносимых изменений

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

Адрес: 115419, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 11, стр. 3, эт. 4, помещ. I, ком. 6, 7

Телефон: 8 (495) 410-28-81

E-mail: info@sepenergo.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312429.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 80961-21

Лист № 1
Всего листов 665

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 на базе специализированного программного обеспечения автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии «Телескоп+» (далее – СПО «Телескоп+») и сервер ПАО «Россети Московский регион» на базе программного обеспечения (ПО) «АльфаЦЕНТР SE». ИВК включает в себя серверы опроса, серверы хранения данных (серверы базы данных), серверы приложений, сервер коммуникационный, 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 1838 ИИК:

- ГЭС-1 им. Смидовича – 143 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 – 218 ИИК;
- ТЭЦ-17 – 60 ИИК;
- ТЭЦ-20 – 160 ИИК;
- ТЭЦ-21 – 196 ИИК;
- ТЭЦ-22 – 47 ИИК;
- ТЭЦ-23 – 104 ИИК;
- ТЭЦ-25 – 73 ИИК;
- ТЭЦ-26 – 124 ИИК;
- ТЭЦ-27 – 139 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/или GSM каналу.

Передача информации об энергопотреблении от сервера Центра сбора данных ПАО «Россети Московский регион» на сервер ПАО «Мосэнерго» производится автоматически, путем межсерверного обмена и/или в формате XML-макетов.

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.

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, 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-3 проходит по заданному расписанию, но не реже одного раза в сутки. Коррекция времени настраивается с учетом обеспечения допустимой 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

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 СПО «Телескоп+» от непреднамеренных и преднамеренных изменений – уровень «средний» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Идентификационные данные ПО «АльфаЦЕНТР SE» приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Идентификационные данные метрологически значимой части ПО «АльфаЦЕНТР SE»

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	АльфаЦЕНТР SE
Номер версии (идентификационный номер) ПО	19.02.01
Цифровой идентификатор ПО (MD5, ac_metrology.dll)	3e736b7f380863f44cc8e6f7bd211c54, библиотека метрологически значимых функций: 12.1

Уровень защиты ПО «АльфаЦЕНТР SE» 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 3 - 6.

Таблица 3 – 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 3

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 3

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 3

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 3

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 кВ27033+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, РУ-6 кВ Раушская ПС, 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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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 405СТ44.0457 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	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 405СТ44.0457 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	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								

Продолжение таблицы 3

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	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								
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	А	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	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 405CT44.0457 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	А	ТЛО-10	-	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	ЭС-1 им. Смидовича, ПС 110 кВ Раушская, РУ-110 кВ, яч. 6, КЛ 110 кВ ГЭС-1 - Кожухово	ТТ	КТ=0,5			
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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
29	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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								
31	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 7	ТТ	КТ=0,5	А	АРР-10 а2m	-	15 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=750/5	В	-			
			37888-08	С	АРР-10 а2m			
		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					
		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			
КТТ=400/5	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 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 3

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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
34	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 17	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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
35	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 19	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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
36	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 21	ТТ	КТ=0,5	A	АРР-10 а2м	-	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 а2м			
		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								
37	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 3-2	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			
		Н	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								
38	ГЭС-1, РУ-6 кВ Раушская ПС, 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 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 Per. № 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, РУ-6 кВ Раушская ПС, 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, 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 3

1	2	3		4		5	6	
45	ГЭС-1, РУ-6 кВ Раушская ПС, яч. 6-1, КЛ 6 кВ 322а	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, РУ-6 кВ Раушская ПС, 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, РУ-6 кВ Раушская ПС, яч. 8-1, КЛ 6 кВ 322б	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 3

1	2	3		4		5	6	
48	ГЭС-1, РУ-6 кВ Раушская ПС, 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 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			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			
КТТ=8000/5	В				ТВ-ЭК			
56255-14	С				ТВ-ЭК			
ТН	КТ=0,2			А,В,С	НАМИ-10 У2			
	$K_{ТН}=6000/100$							
	11094-87							
Счетчик	КТ=0,2S/0,5			Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
	Ксч=1							
	48266-11							

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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	А	ТВ-ЭК	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
61	ГЭС-1 им. Смидовича, ТГ-29 (6 кВ)	ТТ	КТ=0,5	А	ТШЛ-10У3	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТШЛ-10У3			
			3972-73	С	ТШЛ-10У3			
		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=0,2S/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	А	ТШЛ-10У3	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	24 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТШЛ-10У3			
			3972-73	С	ТШЛ-10У3			
		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=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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	-				
			517-50	С	ТПФ				
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-6				
			КТН=3000/100						
			831-53						
		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 3

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			
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 3

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 3

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 Per. № 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 405CT44.0457 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 Per. № 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 405CT44.0457 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 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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 3

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 405CT44.0457 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 УЗ			
			КТН=6000/100					
			2611-70					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
93	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 16-1, КЛ 6 кВ 208а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 Per. № 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 405CT44.0457 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 Per. № 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 405CT44.0457 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	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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 Per. № 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 405CT44.0457 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 Per. № 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 405CT44.0457 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 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
108	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 15-2, КЛ 6 кВ 569ß	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								
109	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 15-3, КЛ 6 кВ 629ß	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
110	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. А, яч. 17-2, КЛ 6 кВ 629а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 3

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 176б	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	-			
			2473-69	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 3

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 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								
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 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								
116	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 4-1, КЛ 6 кВ 655	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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			21255-01	С	ТШЛ 20			
		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								
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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
124	ГЭС-1, ГРУ-6 кВ, секц. Б, яч. 8-3, КЛ 6 кВ 674а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
125	ГЭС-1 им. Смидовича, ГРУ-6 кВ сек. Б, яч. 14-2, КЛ 6 кВ 685б	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 3

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 Per. № 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 Per. № 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	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
132	ГЭС-1, ГРУ-6 кВ, секц. Б, яч. 9-2, КЛ 6 кВ 674β	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		143	ГЭС-1, сборка ПР 0,4 кВ здание водоприемника, КЛ 0,4 кВ Архитектурно- художественное освещение	ТТ	ТТ отсутствуют			
ТН	ТН отсутствуют							
Счетчик	КТ=1/1			ZMD 310CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4			5	6
144	ГЭС-1, РУ-10 кВ Раушская ПС, яч. 26-6, КЛ 10 кВ 10074а	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					
			22422-07					
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	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			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП			
			23544-07	C	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03				
			Ксч=1					
			27524-04					

Продолжение таблицы 3

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			СЭТ-4ТМ.03	
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛП				
			23544-07	C	ЗНОЛП				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5						
			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				
			25433-07	C	ТЛО-10				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП			ZMQ 202C.8f6	
			КТН=6300:√3/100:√3	B	ЗНОЛП				
			23544-07	C	ЗНОЛП				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5						
			Ксч=1						
			30830-13						
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				
			25433-07	C	ТЛО-10				
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛП			ZMQ 202C.8f6	
			КТН=6300:√3/100:√3	B	ЗНОЛП				
			23544-07	C	ЗНОЛП				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5						
			Ксч=1						
			30830-05						

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=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 Per. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=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	А	ТВ	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП			
			23544-02	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	В	ТВ			
			19720-06	С	ТВ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 36643-07	25 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛП-10			
			30709-05	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=6300:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП			
			23544-07	С	ЗНОЛП			
		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 Per. № 36643-07	25 200	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=2000/5	В	ТЛП-10			
			30709-05	С	ТЛП-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛП			
			$K_{ТН}=6300:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП			
			23544-07	С	ЗНОЛП			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-8								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				
1	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.2, (Т-95 КЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Новоспасская с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,2S	А	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	В	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	С	ТВ-ЭК исп. М2			
		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					
2	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.46, (Т-96 КВЛ 110 кВ ТЭЦ-8 Чагино с отпайкой на ПС Подшипник)	ТТ	КТ=0,2S	А	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	В	ТВ-ЭК исп. М2			
			56255-14	С	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,5	А	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 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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			
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 3

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 3

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 3

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 Пер. № 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	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	B	GSR			
			25477-03	C	GSR			
		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	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 Пер. № 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 3

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=0,2S	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	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-75	C	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	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	-			
			1837-63	C	ТШЛ-20			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-75	C	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	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	-			
			1837-63	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10-66			
			КТН=10000/100	B	-			
			4947-98	C	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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+в)	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 Per. № 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 3

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	А	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	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					
26	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 14102(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					
27	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 15072(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 3

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 3

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(а), КЛ 10 кВ 21074(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 3

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	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								
35	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.12, КЛ 10 кВ ВПСБ-2	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	ТОЛ-10-I-8У2			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-8У2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/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	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 3

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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.37, КЛ 10 кВ 14103(b), КЛ 10 кВ 21074(b)	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 14105b	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 3

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.45, КЛ 10 кВ 16804	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								
47	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ ВПСБ-1	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								
48	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ 21084	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 3

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	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								
50	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.26, КЛ 10 кВ 14100(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								
51	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ,сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ 19090(3), КЛ 10 кВ 19090(4)	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 3

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	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									
53	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.30, КЛ 10 кВ 12272(14+15+16)	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
			КТТ=1000/5	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	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	А	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	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 3

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	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					
22422-07								
56	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.34, КЛ 10 кВ 14096	ТТ	КТ=0,5S	А	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	В	-			
			15128-07	С	ТОЛ-10-I-7			
		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								
57	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.36, КЛ 10 кВ 15078(у+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 3

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 151976	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 3

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 3

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 14099β, КЛ 10 кВ 16133β	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 3

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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-8, ГРУ-10кВ, сек. 3, яч.59, КЛ 10 кВ 17136b	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								
74	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.59, КЛ 10 кВ 15073(b)	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								
75	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.61, КЛ 10 кВ 20109(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 3

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 3

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 Per. № 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 1613б	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 Per. № 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 3

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 3

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 Per. № 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 10-1	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 10-1			
		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 Per. № 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 3

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	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								
89	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.64, КЛ 10 кВ 17129(б)	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	-			
			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								
90	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ ГРП МЦ- 6	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 3

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	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								
92	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.52, КЛ 10 кВ 20007	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								
93	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.62, КЛ 10 кВ 26027(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								

Продолжение таблицы 3

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 Пер. № 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								
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 Пер. № 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			
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 3

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	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТОЛ			
			47959-16	C	ТОЛ			
		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 Per. № 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 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.79, КЛ 10 кВ 17129а	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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
101	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.75, КЛ 10 кВ 21066б	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 405CT44.0457 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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
103	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ 20109β	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 405CT44.0457 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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
105	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.81, КЛ 10 кВ 12263β	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-69	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					
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	-			
			2473-69	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					
108	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.85, КЛ 10 кВ 19089б	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					

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-69	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
110	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.80, КЛ 10 кВ 19093б	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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
111	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.80, КЛ 10 кВ 20113б	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
112	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ 15319а	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					
113	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.82, КЛ 10 кВ Винтек β	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					
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 3

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	-			
			2473-69	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								
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	УСПД ТК16L.31.00 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			
			47959-16	С	ТОЛ			
		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 3

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	-			
			2473-69	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								

Продолжение таблицы 3

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	А	ТВЛМ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			45040-10	С	ТВЛМ			
		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								
122	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.88, КЛ 10 кВ Винтек (а)	ТТ	КТ=0,5S	А	ТВЛМ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			45040-10	С	ТВЛМ			
		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								
123	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.90, КЛ 10 кВ 18048(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 3

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 ТК16Л.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	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								
125	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.85, КЛ 10 кВ 26027(б)	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10-1	УСПД ТК16Л.31.00 Пер. № 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 15073а	ТТ	КТ=0,5	А	ТЛМ-10	УСПД ТК16Л.31.00 Пер. № 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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
127	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.78, КЛ 10 кВ 26028b	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 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 3

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					
			380-49					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 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					
			380-49					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
132	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.3, КЛ 10 кВ 3Б	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 3

1	2	3		4		5	6	
133	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.6, КЛ 10 кВ 6А	ТТ	КТ=0,2S	А	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	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								
134	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч. 42, КЛ 10 кВ 42В	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								
135	ТЭЦ-8, ГРУ-10 кВ, яч.44, КЛ 10 кВ 44Б	ТТ	КТ=0,2S	А	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	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 3

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 3

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 3

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					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-9, ТГ-1	ТТ	КТ=0,2S	A	IORAZGN	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 TK16L.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 TK16L.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 TK16L.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 3

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.2, КЛ 10 кВ 11177а	ТТ	КТ=0,2S	А	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	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								
16	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.1, яч.1, КЛ 10 кВ 11190аβγ	ТТ	КТ=0,5S	А	АВ12	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	АВ12			
			59024-14	С	АВ12			
		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								
17	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1 яч. №7А ф.11185αβ	ТТ	КТ=0,2S	А	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	4 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	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	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 3

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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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=0,5S	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					
		26	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.1, яч.8, КЛ 10 кВ 12095aby	ТТ	КТ=0,5			
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 3

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 12230аβ	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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
32	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.20, КЛ 10 кВ 14123b+17113b	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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 Per. № 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=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.2, яч.18, КЛ 10 кВ 12219+12023	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								
37	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.23А, КЛ 10 кВ 12230γΔ	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								
38	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ сек.2, яч.23Г, КЛ 10 кВ 12226β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 3

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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
40	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ 11144a	ТТ	КТ=0,5S	A	KSON	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	KSON			
			50848-12	C	KSON			
		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								
41	ТЭЦ-9, ЗРУ-10 кВ, сек.1, яч.6, КЛ 10 кВ 20002 с.1	ТТ	КТ=0,5S	A	KSON	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	KSON			
			50848-12	C	KSON			
		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								

Продолжение таблицы 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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	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 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
48	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.2, КЛ 6 кВ 2071, КЛ 6кВ 5330а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 Per. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
50	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1, яч.5, КЛ 6 кВ 1902а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	2 400	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
57	ТЭЦ-9, Фид. 1592аβ	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		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=0,5S	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
60	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1. яч.4, КЛ 6 кВ 4123	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
61	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ, сек.1,яч.3, КЛ 6 кВ 2184	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
62	ТЭЦ-9, ЗРУ-6 кВ сек.1, яч.3, КЛ 6 кВ 1902b	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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11		ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
66	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.25, КЛ 6 кВ 4191 α + 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 2273 γ + 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 2961 α	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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
72	ТЭЦ-9, ГРУ-6 кВ сек.2, яч.17, КЛ 6 кВ 2961б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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 5330б	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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 3114б	ТТ	КТ=0,5S			
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 3

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 3

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 3

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 Пер. № 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 Пер. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	С	ЗНОЛ-ЭК-10			
		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			
КТТ=1200/5	В				ТЛО-10			
25433-11	С				ТЛО-10			
ТН	КТ=0,5			А	ЗНОЛ-ЭК-10			
	КТН=6000:√3/100:√3			В	ЗНОЛ-ЭК-10			
	47583-11			С	ЗНОЛ-ЭК-10			
Счетчик	КТ=0,5S/1			Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
	Ксч=1							
	75755-19							

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		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 Per. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		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 Per. № 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	ЗНОЛ-ЭК-10			
			КТН=6000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛ-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 DPK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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 Per. № 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 3

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 Пер. № 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 Пер. № 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 Пер. № 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 3

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 Пер. № 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 Пер. № 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 Пер. № 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 3

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						
97	ЯВ 0,4 кВ СПП, КЛ 0,4 кВ СПП	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	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=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-03 PB.G				
				Ксч=1					
		48266-11							

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-11								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				
1	ТЭЦ-11, ТГ-7 (10 кВ)	ТТ	КТ=0,5	А	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	В	ТПШФ			
			519-50	С	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	С	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
2	ТЭЦ-11, ТГ-7 (10 кВ) (контрольный)	ТТ	КТ=0,5	А	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	В	ТПШФ			
			519-50	С	ТПШФ			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛ-ЭК			
			68841-17	С	ЗНОЛ-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-72	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
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 УЗ			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		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 УЗ			
			$К_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 УЗ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

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	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			
			16635-05	C	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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	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			
			16635-05	C	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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	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			
			16635-05	C	ТГФ110			
		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 3

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 Пер. № 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					
16	ТЭЦ-11, КРУ-0,4 кВ блока 9, сборка АВР, ф. ЗАО «Соник Дуо»	ТТ	ТТ отсутствуют			УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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					
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 Пер. № 36643-07	6 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТ=300/5	В	-			
			22944-02	С	ТПК-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10-66			
			КТ=10000/100	В	-			
			4947-98	С	НОМ-10-66			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
18	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 1Б, КЛ 10 кВ ф. 12201+19084альфа	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					
19	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 5А, ф. 17139	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	-			
			9143-06	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					
20	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 5Б, ф. 12235Б	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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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	A	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	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								
37	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 11А, КЛ 10 кВ ф. 10028 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								
38	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 15А, КЛ 10 кВ ф. 20003 альфа	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								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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 Per. № 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					
22422-07								
46	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ,1 сек., яч. 16Б, ф. 20110	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛК-10 5У3	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
47	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 1 сек., яч. 23А, КЛ 10 кВ ф. 10036	ТТ	КТ=0,5	A	ТПК-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								
55	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 29Б, КЛ 10 кВ ф. 10035 дельта	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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								
56	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 2 сек., яч. 31Б, КЛ 10 кВ ф. 12186	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10-I	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 3

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	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 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 3

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	-			
			25433-07	С	ТЛО-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 3

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	-			
			25433-08	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								
71	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, яч. 78В, 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	-			
			25433-08	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								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			25433-07	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								
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	-			
			2473-00	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 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
74	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 4 сек., яч. 84А, ф. 10019 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	-			
			25433-08	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								

Продолжение таблицы 3

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	-				
			25433-08	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						
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	-				
			25433-08	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						
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	-				
			25433-08	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						

Продолжение таблицы 3

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	-			
			25433-07	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								
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	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								

Продолжение таблицы 3

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	-				
			25433-07	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-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 3

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	-			
			25433-07	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								
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	-			
			25433-08	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								

Продолжение таблицы 3

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			
			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	-			
			25433-08	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								
89	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 5 сек., яч. 105Б, ф. 10141 + 10028 гамма	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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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 3

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 Пер. № 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 Пер. № 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 Пер. № 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 3

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 Пер. № 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								
124	ТЭЦ-11, ГРУ-10 кВ, 3 сек., яч. 57А, ф. 11029 альфа	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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								
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 Пер. № 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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 Пер. № 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 Пер. № 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 Пер. № 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 3

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 3

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 3

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 Пер. № 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								
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 Пер. № 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								
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 Пер. № 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 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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. 89А, КЛ 10 кВ ф. 89А 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 3

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-12								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				
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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 3

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:√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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
15	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, сек.2, КЛ 110 кВ ТЭЦ–12 Зубовская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	TAG 123	УСПД TK16L.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	B	TAG 123			
			29694-08	C	TAG 123			
		ТН	КТ=0,2	A	EMF 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EMF 123			
			32003-06	C	EMF 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
16	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.15, КЛ 10 кВ ф.18102α+β	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД TK16L.31.00 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					
17	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.1, яч.3, КЛ 10 кВ ф. 10138	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД TK16L.31.00 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 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			25433-06	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					
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 3

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 405CT44.0457 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			
			25433-06	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			25433-11	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					
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			
			25433-11	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			25433-06	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								
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 3

1	2	3		4		5	6	
54	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.35, КЛ 10 кВ ф.15139β	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			25433-06	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					
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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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			
			25433-06	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 3

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 405CT44.0457 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			
			25433-06	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					
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			
			25433-11	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-11	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
72	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.42, КЛ 10 кВ ф.10117β	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					
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			
			25433-06	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					
74	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.2, яч.28, КЛ 10 кВ ф.10075β	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 3

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			
			25433-06	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					
76	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, яч.48, КЛ 10 кВ 28152б	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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	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-СЭЩ			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ			
		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 S3				
			Ксч=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
			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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=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
			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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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			
			25433-11	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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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 3

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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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					
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			
			25433-06	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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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.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					
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			
			25433-11	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					
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			
			25433-11	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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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.20179δ	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.12030α	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 3

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 Per. № 36643-07	20 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1000/5	B	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
			51623-12	C	ТОЛ-СЭЩ-10-01 У2			
		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 S3				
			Ксч=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 Per. № 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
107	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.67, КЛ 10 кВ ф.10052β	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТПОЛ 10			
			ф. А-25433-06, ф. В, С-1261-02	C	ТПОЛ 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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		110	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.3, яч.54, КЛ 10 кВ ф.21165	ТТ	КТ=0,5S			
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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			25433-11	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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			25433-11	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					
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 3

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			
			25433-11	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								
136	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.92, КЛ 10 кВ ф.15138β	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-10-66У3			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			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=0,2S	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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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=0,2S	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								

Продолжение таблицы 3

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=0,2S	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					
142	ТЭЦ-12, ЗРУ-110 кВ, сек.2, КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 Зубовская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	TAG 123	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	TAG 123			
			29694-08	C	TAG 123			
		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					
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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
147	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.86, КЛ 10 кВ ф.14180β	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								
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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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=0,2S	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
153	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.92, КЛ 10 кВ ф.21041	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-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
154	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.97, КЛ 10 кВ ф.26045β	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					
155	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.90, КЛ 10 кВ ф.12019	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					

Продолжение таблицы 3

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 У3			
			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=0,5S	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	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 У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
159	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.97, КЛ 10 кВ ф.18102γ+Δ	ТТ	КТ=0,2S	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					
160	ТЭЦ-12, ГРУ-10 кВ, сек.4, яч.95, КЛ 10 кВ ф.19034	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	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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
162	ТЭЦ-12, Сб. 0,4 кВ ПР-2 маслотрансформаторной, 2с, п.3, КЛ 0,4 кВ Гостиница Ф-2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОП	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	ТОП				
			47959-16	C	ТОП				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 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=0,5S	A	ТОП	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	ТОП				
			47959-16	C	ТОП				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 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 310СТ44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 3

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 S2					
			Ксч=1						
	22422-02								
166	ТЭЦ-12, Сборка №2 питания потребителей сотовой связи, КЛ 0,4 кВ Соник Дуо В-1	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОП	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	ТОП				
			47959-16	C	ТОП				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
167	ТЭЦ-12, Сборка № 1 питания потребителей сотовой связи 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ Соник Дуо В-2	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОП	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	ТОП				
			47959-16	C	ТОП				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 3

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 S2				
			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			
			КТН=15750:√3/100:√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 3

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 3

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	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Per. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	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					
175	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, – Пресня №2	ТТ	КТ=0,2S	A	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Per. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	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					
176	ТЭЦ-12, КРУЭ-220 кВ, I с.ш., КЛ 220кВ ТЭЦ-12, – Пресня №1	ТТ	КТ=0,2S	A	AMT-OC-245/1-6	УСПД TK16L.31.00 Per. № 36643-07	2 640 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1200/1	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 3

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	AMT-OC-245/1-6	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	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-12, КРУЭ-110 кВ, 3 сек., яч.2, КВЛ 110кВ ТЭЦ-12 - МГУ II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A,B,C	AMT 145/3-6	УСПД TK16L.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	AMT 145/3-6	УСПД TK16L.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 3

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	A,B,C	AMT 145/3-6	УСПД TK16L.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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$					
			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	A,B,C	AMT 145/3-6	УСПД TK16L.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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$					
			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	A	ВСТ	УСПД TK16L.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	ВСТ			
			17869-05	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					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОГ-110У1			
			23894-02	C	ЗНОГ-110У1			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 3

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
			КТТ=5000/5	В	ТЛШ-10			
			11077-03	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63У2			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=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
			КТТ=5000/5	В	ТЛШ-10			
			11077-03	С	ТЛШ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-15-63У2			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОМ-15-63У2			
			1593-70	С	ЗНОМ-15-63У2			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=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
			КТТ=8000/5	В	ТШВ15Б			
			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 3

1	2	3		4		5	6	
8	ТЭЦ-16, ТГ-7 (10 кВ) (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=0,5	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-16, ОРУ-110 кВ, I СШ, яч.110, КВЛ 110кВ Ходынка - ТЭЦ-16, I 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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОГ-110У1			
			ф.А,В 23894-02; ф.С 61431-15	С	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	А	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	В	ВСТ			
			28930-05	С	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОГ-110У1			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОГ-110У1			
			ф.А,В 23894-02; ф.С 61431-15	С	ЗНОГ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
14	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.12, КЛ 10 кВ 15136а+12101а	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					
15	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.12, КЛ 10 кВ 12118+20058	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					
16	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.14, КЛ 10 кВ 15136б	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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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	ТЈР4			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТЈР4			
			45423-10	C	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
22	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.8, КЛ 10 кВ 10152α	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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
23	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.8, КЛ 10 кВ 10134+20059	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								
24	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6, КЛ 10 кВ 20177+12079а	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								
25	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6, КЛ 10 кВ 10152б	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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 20055α+β	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 3

1	2	3		4		5	6	
32	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.I, 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.I, 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.I, 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 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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	A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
			$K_{TH}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
38	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 44, КЛ 10 кВ 12140а	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 27021а	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 c2 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
40	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 90-2, КЛ 10 кВ 27020б	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 c2 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP			
			51401-12	C	TJP			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000/100$					
			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			
			$K_{TH}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТЈР4			
			45423-10	C	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			16687-97					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
53	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІІ, яч.62, КЛ 10кВ 21040а	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								
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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 10 кВ 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:√3/100:√3	B	ТЈР4			
			45423-10	C	ТЈР4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
60	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.9, КЛ 10 кВ 14113β	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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		61	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.9, КЛ 10 кВ 11049β	ТТ	КТ=0,5S			
КТТ=600/5	B				ТЛП-10			
30709-11	C				ТЛП-10			
ТН	КТ=0,5			A,B,C	НАМИ-10-95УХЛ2			
	$K_{ТН}=10000/100$							
	20186-00							
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405СТ44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 3

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 β 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	ТJP4			
			$КТН=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			17083-98	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
65	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 62, КЛ 10 кВ 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
66	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 72-2, КЛ 10 кВ 26044	ТТ	КТ=0,5S	A	ТРУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТРУ			
			51368-12	C	ТРУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР			
			51401-12	C	ТЈР			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
67	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 76, КЛ 10 кВ 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
68	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 76, КЛ 10 кВ 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
69	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 72-1, КЛ 10 кВ 15107	ТТ	КТ=0,5S	A	ТРУ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	ТРУ			
			51368-12	C	ТРУ			
		ТН	КТ=0,5	A	ТЈР			
			КТН=10000:√3/100:√3	B	ТЈР			
			51401-12	C	ТЈР			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
70	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 82, КЛ 10 кВ 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
71	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. III, яч. 82, КЛ 10кВ 141558	ТТ	КТ=0,5	А	ТПОЛ 10	УСПД ТК16Л.31.00 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. II, яч. 5-1, КЛ 10кВ 20123	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-98	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
73	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 5-2, КЛ 10кВ 21040β	ТТ	КТ=0,2S	А	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-98	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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:√3/100:√3	B	ТJP 4			
			17083-98	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
77	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.13, КЛ 10 кВ 10181β+10166	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								
78	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.13, КЛ 10 кВ 10021α+β	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								
79	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.7, КЛ 10 кВ 14113α	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 3

1	2	3		4		5	6	
80	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, 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.ІІ, 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.ІІ, 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:√3/100:√3	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
83	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.29, КЛ 10 кВ 21042β	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
84	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.11, КЛ 10 кВ 10021γ+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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
85	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.25, КЛ 10 кВ 21042α	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
86	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP4			
			45423-10	C	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
87	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, 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			
			$K_{TH}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
88	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 15, КЛ 10 кВ 14093α+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			
			$K_{TH}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
89	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.11, КЛ 10 кВ 10181α+10167	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					
90	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.29, КЛ 10 кВ 12168+12099β	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					
91	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.65, КЛ 10 кВ 11131+18098β	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					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
92	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 47-1, КЛ 10 кВ 11039	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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				
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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. II, яч. 47-3, КЛ 10 кВ 20096	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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				
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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. II, яч. 35, КЛ 10 кВ 26038	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ10	УСПД ТК16Л.31.00 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				
			$K_{TH}=10000/100$						
			20186-00						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
95	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 35, КЛ 10 кВ 12040	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								
96	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 89-1, КЛ 10 кВ 27020а	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 405CR44.0457 c2 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
97	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 97-1, КЛ 10 кВ 27021б	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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
98	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.43, КЛ 10 кВ 11172а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛП-10	УСПД ТК16Л.31.00 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								
99	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.43, КЛ 10 кВ 10158	ТТ	КТ=0,5	A	ТПОЛ 10	УСПД ТК16Л.31.00 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
100	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.33-1, КЛ 10кВ 20120	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
101	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 33-2, КЛ 10 кВ 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	A,B,C	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. II, яч. 45, КЛ 10 кВ 26016	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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4			5	6	
107	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 49, КЛ 10 кВ 12036а+21131а	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						
108	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 61, КЛ 10 кВ 21045+26042	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						
109	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. IV, яч. 61, КЛ 10 кВ 18098а	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 3

1	2	3		4		5	6	
110	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.65, КЛ 10 кВ 14053	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
111	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.69, КЛ 10 кВ 12057	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					
112	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.IV, яч.69, КЛ 10 кВ 12243β	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 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
122	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.П, 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	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 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	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 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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 3

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	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 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	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	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-08	С	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	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	ТJP4			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ТJP4			
			17083-98	С	ТJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
131	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 46-1, КЛ 10 кВ 12038	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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			
			17083-08	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
132	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 37-1, КЛ 10кВ резерв	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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			
			17083-98	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
133	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 37-2, КЛ 10кВ 17060γ	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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			
			17083-08	C	TJP4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
134	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 37-3, КЛ 10кВ 170608	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16Л.31.00 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
135	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. 15, КЛ 6 кВ 5123а	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16Л.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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
136	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. 15, КЛ 6 кВ 3822γ	ТТ	КТ=0,5S	A	ТПОЛ-СВЭЛ	УСПД ТК16Л.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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
137	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.11, КЛ 6 кВ 3822δ	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
138	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.11, КЛ 6 кВ 2251α	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
139	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.27, КЛ 6 кВ 1786α	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
143	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, яч.35, КЛ 6 кВ 1036	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								
144	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, яч.35, КЛ 6 кВ 1925β+5114β	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-10-95УХЛ2			
			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	A	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	B	-			
			814-53	C	ТПФМ-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 3

1	2	3		4		5	6	
146	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 18, КЛ 6 кВ РСИЦ-2	ТТ	КТ=0,2S	A	ТПУ4	УСПД ТК16Л.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			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ТJP 4			
			17083-98	C	ТJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-02								
147	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 14, КЛ 6 кВ 498β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ	УСПД ТК16Л.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			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
148	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек. II, яч. 14, КЛ 6 кВ 881β	ТТ	КТ=0,5	A	ТПФ	УСПД ТК16Л.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			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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	НАМИ-10-95 УХЛ2			
			КТН=6000/100					
			20186-00					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
152	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
153	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
154	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.І, 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
155	ТЭЦ-16, ГРУ-6 кВ, сек.ІІ, 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.ІІ, 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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
165	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.І, 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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
166	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.І, 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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
168	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, яч.105, КЛ 20 кВ РТП 1 20/0,4 кВ α	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			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					
169	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, яч.201, КЛ 20 кВ РТП 1 20/0,4 кВ β	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			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 6			
			36412-07	C	TJP 6			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
170	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.ІІ, яч.202, КЛ 20кВ линия №1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД TK16L.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					
171	ТЭЦ-16, ЗРУ-20 кВ, сек.ІІ, яч.204, КЛ 20кВ линия №2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU	УСПД TK16L.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					
172	ТЭЦ-16, ТГ-8А	ТТ	КТ=0,2S	A	GSR 810/650	УСПД TK16L.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					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Per. № 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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 3

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 TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
188	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2-1, КЛ 10 кВ 494 УНРα	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 3

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 402CT44.0457 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 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
193	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек.ІV, яч.93-1, КЛ 10 кВ 494 УНРβ	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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
197	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 10-3, КЛ 10 кВ Минсен-1	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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 402CT44.0457 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 TK16L.31.00 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 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
22422-07								
199	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 87-3	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
200	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. 52-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-523	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД TK16L.31.00 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. III, яч. 72-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-723	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД TK16L.31.00 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. IV, яч. 75-3, КЛ 10 кВ Авиапарк-753	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU	УСПД TK16L.31.00 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 3

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 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
53319-13								
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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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 TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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	A	TPU4	УСПД TK16L.31.00 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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
212	ТЭЦ-16, ГРУ-10 кВ,яч.85 2, КЛ 10 кВ 10005β	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			45423-10	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
213	ТЭЦ-16, ГРУ-10кВ яч. № 85-1	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CR44.0457 c2 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
214	ТЭЦ-16, КРУ-6 кВ береговой насосной, яч.11	ТТ	КТ=0,5	A	ТЛМ-10	-	7 200	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=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			$K_{ТН}=6000/100$					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3			4		5	6
215	ТЭЦ-16, сборка ТМХ 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ ГСК "АвтоХодынка"	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД ТК16Л.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			
			22656-02	C	T-0,66			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
216	ТЭЦ-16, Щит 0,4 кВ узла нейтрализации, панель №6, КЛ 0,4 кВ ГСК "Стрела"	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66УЗ	-	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=100/5	B	T-0,66УЗ			
			15764-96	C	T-0,66УЗ			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
217	ТЭЦ-16, Щит 0,4 кВ узла нейтрализации, панель №2, КЛ 0,4 кВ ГСК "Энергетик"	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	60	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=300/5	B	T-0,66			
			22656-02	C	T-0,66			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4			5	6	
218	ТЭЦ-16, Щит 0,4 кВ узла нейтрализации, панель №1, КЛ 0,4 кВ ПК "Вознесенский"	ТТ	КТ=0,5	A	Т-0,66 УЗ	-	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	Т-0,66 УЗ				
			17551-03	C	Т-0,66 УЗ				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

ТЭЦ-17								
	Устройство синхронизации времени		64242-16	УСВ-3				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-10-66УЗ					
КТН=10000/100								
831-69								
Счетчик	КТ=0,2S/0,5	СЭТ-4ТМ.03М						
Ксч=1								
36697-08								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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 3

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			
			48921-12	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			$K_{TH}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 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			
			48921-12	C	ВСТ			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 123			
			$K_{TH}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 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	CPB 123			
			$K_{TH}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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	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			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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	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			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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	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			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	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			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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	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			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-10			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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			
			КТН=10000/100	В	-			
			363-49	С	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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			
			КТН=10000/100	B	-			
			363-49	C	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			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			
			КТН=10000/100	B	-			
			363-49	C	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			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			
			25433-11	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10			
			КТН=10000/100	B	-			
			363-49	C	НОМ-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 Пер. № 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			
			25433-08	C	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10			
			КТН=10000/100	B	-			
			363-49	C	НОМ-10			
		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	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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			
		ТН	КТ=0,5	A	НОМ-10			
			КТН=10000/100	B	-			
			363-49	C	НОМ-10			
		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 УТ2	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 36643-07	8 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=400/5	B	-			
			6009-77	C	ТОЛ-10 УТ2			
		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 3

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 УТ2	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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 2А, яч. № 40, фидер 10 кВ № 40	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 УТ2	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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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								
33	ТЭЦ-17, Мосэнерго, КРУ-10 кВ, с. 1А, яч. № 41, фидер 10 кВ № 41	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 УТ2	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	В	-			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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 3

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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-07								
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 3

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 УТ2	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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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-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 УТ2	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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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 3

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 405CT44.0457 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 УТ2	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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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								
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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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					
			831-69					
		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 10ХЛЗ	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	-			
			7069-82	С	ТОЛ 10ХЛЗ			
		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-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 3

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 УТ2	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 УТ2			
		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								
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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 УТ2	УСПД ТК16L.31.00 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 УТ2			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		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 3

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			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
54	ТЭЦ-17, Гидрозоло-удаление	ТТ	КТ=0,5	А	ТНШЛ-0,66	-	300	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=1500/5	В	ТНШЛ-0,66			
			1673-07	С	ТНШЛ-0,66			
		ТН	ТН отсутствуют					
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2			
		Ксч=1						
		22422-02						

Продолжение таблицы 3

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 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 S2					
			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 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				
			17551-03	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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
КТТ=200/5	B				T-0,66 У3				
28649-05	C				T-0,66 У3				
ТН	ТН отсутствуют								
	Счетчик			КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 3

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 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
59	КТП-10 кВ ГК-23, РУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	60	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=300/5	B	T-0,66				
			22656-02	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
		60	РУ 0,4 кВ Горнолыжная база Вираз, КЛ 0,4 кВ	ТТ	ТТ отсутствуют				-
ТН	ТН отсутствуют								
Счетчик	КТ=1/1			ZMD 310СТ44.0457 S2					
	Ксч=1								
	22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
61	РУ 0,4 кВ ЗАО Соник-Дуо, КЛ 0,4 кВ	ТТ	ТТ отсутствуют			-	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 S2					
			Ксч=1						
			22422-02						
62	ТЭЦ-17, щит 0,4 кВ столовой, яч. 4, КЛ 0,4 кВ в сторону ООО АСГРУПП	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	УСПД TK16L.31.00 Рег. № 36643-07	60	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТ=300/5	B	T-0,66				
			28649-05	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6				
ТЭЦ-20									
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01					
1	ТЭЦ-20, ОРУ-110 кВ, КЛ 110 кВ "ТЭЦ-20, - Семеновская № 1"	ТТ	КТ=0,2S		А	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		В	ВСТ			
			17869-05		С	ВСТ			
		ТН	КТ=0,5		А	НКФ-110			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		В	НКФ-110			
			26452-04		С	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=0,2S		А	ТВ-ЭК исп. М1	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-ЭК исп. М1			
			56255-14		С	ТВ-ЭК исп. М1			
		ТН	КТ=0,5		А	НКФ-110-06			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$		В	НКФ-110-06			
			37749-08		С	НКФ-110-06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5		ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1						
			30830-05						

Продолжение таблицы 3

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-110-06			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110-06			
			37749-08	C	НКФ-110-06			
		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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-04	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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-110-06			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110-06			
			37749-08	C	НКФ-110-06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-04	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					

Продолжение таблицы 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
20	ТЭЦ-20, ТГ-8 (8Г) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК 10М2Е	УСПД ТК16Л.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 ТК16Л.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 ТК16Л.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 3

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	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			
			20644-03	C	ТВ-110			
		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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
29	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 7 , фид. 14035а	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								
30	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 7 , фид. 17198	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								
31	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 13 , фид. 10193γ	ТТ	КТ=0,5	А	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	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 3

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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
38	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 21, фид. 10194а	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								
39	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 21, фид. 10108а + 10193б	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								
40	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 23, фид. 11065	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 3

1	2	3		4		5	6	
41	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 14 , фид.10173γ	ТТ	КТ=0,5	А	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	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								
42	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 14 , фид.11145	ТТ	КТ=0,5	А	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	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								
43	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 16, КЛ-10 кВ 10079	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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
44	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 16, фид. 11129+10749β	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 3

1	2	3		4		5	6	
47	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 20, фид. 10188а	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	-			
			1261-02	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								
48	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 20, фид. 10131	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	-			
			1261-02	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								
49	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 22, фид. 10188б	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
50	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 22, фид. 10136	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								
51	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 24, фид. 10173β	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	-			
			814-53	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								
52	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 24, фид. 10081β	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	-			
			814-53	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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
56	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 25, фид. 10078	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=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			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	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								
58	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 37, фид. 11003	ТТ	КТ=0,5	А	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	В	-			
			22944-02	С	ТПК-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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
		61	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 37, фид. 14035β + 21148	ТТ	КТ=0,5			
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 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
62	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 43, фид. 20094а	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	-			
			1261-02	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								
63	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 43, фид. 20094б	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	-			
			1261-02	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								
64	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 27, фид. 14021	ТТ	КТ=0,5	А	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	В	-			
			1261-02	С	ТПОЛ 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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
68	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 35, фид. 14172	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								
69	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 30, фид. 15135β	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								
70	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 30, фид. 10102β	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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
74	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 36, КЛ-10 кВ 10107а	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			
			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	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								
76	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 36, КЛ-10 кВ 12236 + 10077	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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
77	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 38, фид. 10139+16082	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								
78	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 42, фид. 12003α	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								
79	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 42, фид. 16086α	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
80	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, 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 3

1	2	3		4		5	6	
83	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 47, фид. 12002а + 12002б	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								
84	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 47, фид. 12068а	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								
85	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 49, фид. 10075γ	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
86	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 51, фид. 20094γ	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	-			
			1261-02	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								
87	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 51, фид. 20094δ	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	-			
			1261-02	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								
88	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 44, фид. 12003β	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3			4			5	6
89	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 46, фид. 14032	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						
90	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 52, фид. 14051	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						
91	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 46, фид. 11151 + 16081	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						

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
92	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 48, фид. 10193а	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								
93	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 52, фид. 12005а + 10193б	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								
94	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 50, фид. 17193	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								

Продолжение таблицы 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
98	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 11, фид. 2257β	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
99	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 11, фид. 882β	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
100	ТЭЦ-20, ГРУ-6 кВ, сек. I, яч. № 13, фид. 1588	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
125	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 26, фид.2337β	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								
126	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 24, фид.2861β	ТТ	КТ=0,5S	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	ТПОЛ-10			
			47958-11	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								
127	ТЭЦ-20, ГРУ-6кВ, сек. II, яч. № 34, фид.2906β	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 3

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. 13000a	ТТ	КТ=0,5S				A
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 3

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 TK16L.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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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. 13000б	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД TK16L.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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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. 27141б	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU4	УСПД TK16L.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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP 4			
			17083-98	C	TJP 4			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-ЭК-10			
			47583-11	C	ЗНОЛП-ЭК-10			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 S3				
			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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
140	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. I, яч. № 55-1, фид. 27052а	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU4	УСПД TK16L.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					
141	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 54-1, фид. 27052б	ТТ	КТ=0,5S	A	TPU 40.23	УСПД TK16L.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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 TK16L.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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4.0			
			17083-98	C	TJP4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
145	ТЭЦ-20, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. № 56-2, фид. РНЦХ № 2	ТТ	КТ=0,2S	A	TPU 40.13	УСПД TK16L.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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TJP4.0			
			17083-98	C	TJP4.0			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 TK16L.31.00 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 TK16L.31.00 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 TK16L.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 3

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 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								
150	ТЭЦ-20, КРУЭ 220 кВ, яч. 7, КЛ 220 кВ "ТЭЦ- 20, - Кожевническая № 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			
			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 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 3

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 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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 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					
156	ТЭЦ-20, КРУЭ 220, II 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					
157	ТЭЦ-20, ТГ-11А	ТТ	КТ=0,2S	A	GAR3	УСПД TK16L.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 3

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 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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				
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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									
165	ТЭЦ-20, сил. Сборка №1 0,4 кВ очист. Сооруж. ХВО, КЛ 0,4 кВ в сторону Щита гаражей	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	B	T-0,66				
			15698-96	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
		166	РП-1 0,4 кВ ООО Энерго- Композит, Силовая сборка	ТТ	КТ=0,5				A
КТТ=150/5	B				T-0,66				
52667-13	C				T-0,66				
ТН	ТН отсутствуют								
	Счетчик			КТ=0,5S/1	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN				
				Ксч=1					
23345-07									

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
167	ТЭЦ-20, сборка 0,4 кВ фильтр-прессов ВПУ №2, КЛ 0,4 кВ ООО "Вавилова 15"	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	T-0,66				
			15698-96	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
168	ТЭЦ-20, сборка 0,4 кВ фильтр-прессов ВПУ № 2, КЛ 0,4 кВ ГСК "Энергетик-Авто" № 5	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66У3	-	30	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=150/5	B	T-0,66У3				
			15764-96	C	T-0,66У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-21								
	Радиосервер точного времени		67958-17	РСТВ-01-01				
2	ТЭЦ-21, ТГ-1	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			
			КТН=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				
			Ксч=1					
			48266-11					
3	ТЭЦ-21, ТГ-1 (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			
			КТН=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				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
4	ТЭЦ-21, ТГ-2	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					
5	ТЭЦ-21, ТГ-2 (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					
6	ТЭЦ-21, ТГ-3	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 3

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-21, ТГ-3 (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					
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 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
12	ТЭЦ-21, ТГ-6	ТТ	КТ=0,5	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
			КТТ=8000/5	B	ТШВ15Б			
			5719-76	C	ТШВ15Б			
		ТН	КТ=0,5	A,B,C	НТМИ-10-66			
			$K_{TH}=10000/100$					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-21, ТГ-6 (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	ТШВ15Б			
			5719-76	С	ТШВ15Б			
		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			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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			
			КТН=10000/100					
			831-53					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-21, ТГ-7	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					
17	ТЭЦ-21, ТГ-7 (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					
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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ			
			46738-11	С	ЗНОЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
19	ТЭЦ-21, ТГ-10 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	A	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	B	ТШЛ			
			64182-16	C	ТШЛ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ			
			$К_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ			
			46738-11	C	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	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			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
21	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 1, ЭВ-191, КВЛ 110 кВ Бусиновская I с отпайками	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			
			$К_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-21, ОРУ-110 кВ № 2, МВ-107, КВЛ 110 кВ Бусиновская № 1 с отпайками	ТТ	КТ=0,5	A	ТВ-110	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			
			20644-03	C	ТВ-110			
		ТН	КТ=0,2	A	СРВ 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 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	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=0,2	A	СРВ 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 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	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	СРТf 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРТf 245			
			29695-08	C	СРТf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{TH}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{TH}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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	CPB 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 123			
			15853-06	C	CPB 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	CPTf 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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 3

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	-			
			2473-05	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								
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	-			
			2473-05	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 3

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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
50	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 6-1, КЛ 10 кВ 12296	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
51	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 9-1, КЛ 10 кВ 17088b	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3			4			5	6
52	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 10-1, КЛ 10 кВ 122206	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	-				
			48923-12, 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1						
22422-07									
53	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 10-2, КЛ 10 кВ 16199a	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1						
22422-02									
54	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 12-1, КЛ 10 кВ 15193b	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1						
22422-02									

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-05	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								
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	-			
			2473-05	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								
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 3

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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
63	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 23-1, КЛ 10 кВ 12213a	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 31-1, КЛ 10 кВ 12220b	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 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								
65	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 31-3, КЛ 10 кВ 18155b	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 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
Ксч=1								
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-05	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								
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	-			
			2473-05	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								
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	-			
			2473-05	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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	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								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			7069-02	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-				
			2473-05	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									
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 3

1	2	3		4		5	6	
82	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 48-1, КЛ 10 кВ 12224b	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
83	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 48-2, КЛ 10 кВ 12206a	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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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-10-66У3			
			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	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					
87	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 49-2, КЛ 10 кВ 14065+14058	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-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-05	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								
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 3

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 3

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	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								
95	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 19-2, КЛ 10 кВ Варяг-II	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								
96	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 15-1, КЛ 10 кВ 3(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/1,0	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
100	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 47-1, КЛ 10 кВ 12213b	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
101	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 40-1, КЛ 10 кВ 18164a	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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			2473-05	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								
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	-			
			2473-05	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 3

1	2	3		4		5	6	
106	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 1, яч. 9-2, КЛ 10 кВ 12206b	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 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	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 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	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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			7069-02	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 3

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 УЗ	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 УЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			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-10-66УЗ			
			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+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-10-66УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 УЗ	УСПД ТК16L.31.00 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 УЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			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-10-66УЗ			
			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 УЗ	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 УЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 УЗ	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 УЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			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	УСПД ТК16L.31.00 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-10-66УЗ			
			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	УСПД ТК16L.31.00 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-10-66УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			7069-02	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			2473-05	С	ТЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 УЗ	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 УЗ			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			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-10-66УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
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	-			
			7069-02	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66УЗ			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			7069-02	С	ТОЛ 10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66У3			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
146	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 117-3, КЛ 10 кВ 1173	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	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					
22422-07								
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 3

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	-			
			32139-06	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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 3

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	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			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=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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	ТОЛ-СЭЩ-10			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

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	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	12 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=600/5	B	-			
			32139-06	C	ТОЛ-СЭЩ-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					
22422-07								
167	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 111-2, КЛ 10 кВ 1112	ТТ	КТ=0,2S	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
168	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 110-2, КЛ 10 кВ 28077а	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-СЭЩ-10	УСПД ТК16L.31.00 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			
		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					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 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								
173	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 99-2, КЛ 10 кВ 2199	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								
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 TK16L.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			
			20951-06	C	SB 0,8			
		ТН	КТ=0,2	A	CPTf 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								
176	ТЭЦ-21, ОРУ-220 кВ № 2, яч. 23, КЛ220 кВ ТЭЦ-21, - Новобратцево № 1	ТТ	КТ=0,2	A	SB 0,8	УСПД TK16L.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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPTf 245			
			29695-08	C	CPTf 245			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMQ 205C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 TK16L.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			
			20951-06	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								
179	ТЭЦ-21 ГРУ-10 кВ № 3, сек. 5, В Яч. 94-1 ф. 0941	ТТ	КТ=0,5S	A	ТОЛ-СЭЩ	УСПД TK16L.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			
КТТ=800/5	B				-			
51623-12	C				ТОЛ-СЭЩ			
ТН	КТ=0,5			A	ЗНОЛ.06			
	КТН=10000:√3/100:√3			B	ЗНОЛ.06			
	3344-04			C	ЗНОЛ.06			
Счетчик	КТ=0,5S/1			ZMD 405CT44.0457 S2				
	Ксч=1							
	22422-07							

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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			
			3344-04	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 Per. № 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			
			3344-04	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 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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			
			3344-04	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 Per. № 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			
			3344-04	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 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 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 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 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 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
190	ТЭЦ-21, ГРУ-10 кВ № 3, яч. 128-1, КЛ 10 кВ 1281/РТПП	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
191	ТЭЦ-21, КРУ-6 кВ ЦРП Береговая насосная, яч. 9	ТТ	КТ=0,5	A	ТВЛМ-10	-	7 200	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	НТМИ-6			
			$K_{ТН}=6000/100$	B				
			380-49	C				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
192	ТЭЦ-21, щит столовой 0,4 кВ, п. 3, КЛ 0,4 кВ Гаражная автостоянка Электра	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	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					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
193	ТЭЦ-21, щит 0,4 кВ сборки рабочего освещения дымовой трубы № 5, п. 4, КЛ 0,4 кВ ЗАО МедиаСети	ТТ	ТТ отсутствуют			-	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 S2					
			Ксч=1						
22422-02									
194	ТЭЦ-21, щит ПВК 15-16 0,4 кВ, п. 14, КЛ 0,4 кВ АО Вымпелком	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66	-	10	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТ=50/5	B	T-0,66				
			15698-96	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
195	ТЭЦ-21, С6. ПР щит 0,4 кВ АБК-3, КЛ 0,4 кВ ПЧ -13	ТТ	КТ=0,5S	A	T-0,66 У3	-	15	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			75/5	B	T-0,66 У3				
			17551-03	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-07							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6
196	ТЭЦ-21, Сборка № 3 0,4 кВ, АВ яч. 3-3, КЛ 0,4 кВ Ф-1	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 S3			
			Ксч=1 22422-07				
197	ТЭЦ-21, Сборка № 3 0,4 кВ, АВ яч. 34-3, КЛ 0,4 кВ Ф-2	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 S3			
			Ксч=1 22422-07				

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6			
ТЭЦ-22								
	Радиосервер точного времени		67958-17	PCTB-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 3

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			
			$K_{TH}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000/100$					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
48266-11								

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	НКФ-110			
			26452-06	C	НКФ-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНГА-110			
			60290-15	C	ЗНГА-110			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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	А	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	В	ТГФМ-110			
			52261-12	С	ТГФМ-110			
		ТН	КТ=0,5	А	НКФ-110			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	НКФ-110			
			26452-06	С	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	А	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	В	ТГФ110			
			58287-14	С	ТГФ110			
		ТН	КТ=0,5	А	НКФ-110			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	НКФ-110			
			26452-06	С	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	А	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	В	ТЛП-10-3			
			30709-11	С	ТЛП-10-3			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛП-ЭК			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛП-ЭК			
			68841-17	С	ЗНОЛП-ЭК			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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:√3/100:√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	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			
			3344-72	C	ЗНОЛ.06-10			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

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 Пер. № 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Пер. № 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 Пер. № 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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	СРВ 123			
			15853-06	C	СРВ 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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-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=0,2	A	НАМИ-220 УХЛ1			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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-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=0,2	A	НАМИ-220 УХЛ1			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 TK16L.31.00 Per. № 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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 TK16L.31.00 Per. № 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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
29	ТЭЦ-22, ОРУ-220 кВ, КВЛ 220 кВ ТЭЦ-22 - Чагино № 9	ТТ	КТ=0,2S	A	BCT	УСПД TK16L.31.00 Per. № 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 245			
			47844-11	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

1	2	3			4			5	6	
39	Вводная сборка 0,4 кВ ООО Ютан-Угреша, КЛ-0,4 кВ от Сборки 0,4 кВ освещения ж/д путей ТЭЦ-22	ТТ	КТ=0,5	A	Т-0,66		-	20	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=100/5	B	Т-0,66					
			52667-13	C	Т-0,66					
		Счетчик	ТН отсутствуют							
			КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2						
			Ксч=1							
22422-02										
40	Вводная сборка 0,4 кВ ГСК Энергетик-1, КЛ 0,4 кВ от Сборки 0,4 кВ освещения ж/д путей ТЭЦ-22	ТТ	КТ=0,5	A	Т-0,66		-	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	Т-0,66					
			22656-02	C	Т-0,66					
		ТН	ТН отсутствуют							
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2					
				Ксч=1						
22422-02										
41	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ насосной осветленной воды, II сек. 6 кВ, яч. 9, КЛ 6 кВ ф. № 1 Монастырь	ТТ	КТ=0,5S	A	ТЛО-10		-	1 200	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	НТМИ-6					
			КТН=6000/100	B						
			831-53	C						
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2						
			Ксч=1							
			22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
42	ТЭЦ-22, КРУН-6 кВ баржи, II сек. 6 кВ, яч. 8	ТТ	КТ=0,5	А	ТВЛМ-10	-	2 400	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=200/5	В	-			
			1856-63	С	ТВЛМ-10			
		ТН	КТ=0,5	А	НТМИ-6-66			
			КТН=6000/100	В				
			2611-70	С				
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
43	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ береговой насосной станции, II сек. 6 кВ, яч. 18	ТТ	КТ=0,5S	А	ТОЛ-10	УСПД TK16L.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	-			
			38395-08	С	ТОЛ-10			
		ТН	КТ=0,2	А	НАМИ-10			
			КТН=6000/100	В				
			11094-87	С				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
44	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ береговой насосной станции, I сек. 6 кВ, яч. 19	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 УТ2	УСПД TK16L.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	-			
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2			
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-6			
			КТН=6000:√3/100:√3	В	-			
			159-49	С	НОМ-6			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
45	ТЭЦ-22, КРУ-6 кВ береговой насосной станции, II сек. 6 кВ, яч. 20	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ-10 УТ2	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	-				
			6009-77	С	ТОЛ-10 УТ2				
		ТН	КТ=0,5	А	НОМ-6				
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	-				
			159-49	С	НОМ-6				
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е					
			Ксч=1						
48266-11									
46	ТЭЦ-22, РУ-0,4 кВ столовой, п/с 1 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ ф. № 1 ООО Аском	ТТ	КТ=0,5	А	ТШП-0,66 УЗ	-	120	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=600/5	В	ТШП-0,66 УЗ				
			44142-10	С	ТШП-0,66 УЗ				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
		47	ТЭЦ-22, РУ-0,4 кВ столовой, п/с 2 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ ф. № 2 ООО Аском	ТТ	КТ=0,5				А
КТТ=600/5	В				ТШП-0,66 УЗ				
44142-10	С				ТШП-0,66 УЗ				
ТН	ТН отсутствуют								
	Счетчик			КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 3

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			
			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			
			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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
6	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.3Б, КЛ 10 кВ 12273+18085а	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			
			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 14145а+21173	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=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			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 27001а	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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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			
			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	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			
			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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	УСПД ТК16L.31.00 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					
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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			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			
			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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3			4		5	6
18	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.1Б, яч.10Б, КЛ 10кВ 11069 α + β	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=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			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 10кВ 11031+15004 β	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=0,2	A,B,C	НАМИ-10			
			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	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 3

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 3

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	-			
			25433-06	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								
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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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	-			
			25433-06	С	ТЛО-10			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	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,В,С	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	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,В,С	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	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
36	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.36А, КЛ 10 кВ 27068	ТТ	КТ=0,5	А	ТОЛ 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	-			
			15128-03	С	ТОЛ 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					
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 3

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 405CT44.0457 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-8Y2	УСПД ТК16L.31.00 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-8Y2			
		ТН	КТ=0,5	А,В,С	НТМИ-10-66			
			КТН=10000/100					
			831-69					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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			
			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			
			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	УСПД ТК16L.31.00 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=0,2	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 3

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	-			
			25433-06	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								
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,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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,B,C	НАМИ-10			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.33Б, КЛ 10 кВ 12229А	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,В,С	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	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								
57	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.34А, КЛ 10кВ 17184α	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 3

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, сек.2Б, яч.34Б, КЛ 10кВ 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	УСПД ТК16L.31.00 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			
		ТН	КТ=0,2	А,В,С	НАМИ-10			
			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 10кВ 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			
			КТН=10000/100					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	УСПД ТК16L.31.00 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								
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 3

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, яч.20, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Красносельская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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			
			15853-06	C	CPB 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					
65	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, яч.21, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Красносельская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	SB 0,8	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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, яч.9, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1	ТТ	КТ=0,2S	A	VIS WI	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, яч.13, КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №2	ТТ	КТ=0,2S	A	ВСТ	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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	CPB 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 245			
			15853-96	C	CPB 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 Пер. № 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			
			20644-05	C	ТВ-220			
		ТН	КТ=0,2	A	CPB 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	CPB 245			
			15853-96	C	CPB 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 Пер. № 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TVG 245			
			38886-08	C	TVG 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
70	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, яч.7, КВЛ 110 кВ Измайлово - ТЭЦ-23 I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II*	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*			
			34096-07	C	ТГФ110-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
71	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, яч.3, КВЛ 110 кВ Измайлово - ТЭЦ-23 II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II*	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*			
			34096-07	C	ТГФ110-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
72	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.II, 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TVG-245			
			38886-08	C	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
73	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.І, сек.ІІ, яч.5, COMB-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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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, яч.8, КЛ 110 кВ ТЭЦ-23 - Метростроевская №1	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	SVS 123			
			28655-05	С	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
75	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, яч.16, КЛ 110 кВ ТЭЦ-23 - Метростроевская №2	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	SVS 123			
			28655-05	С	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, яч.13, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-23 - Электрозаводская I цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II*	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*			
			34096-07	C	ТГФ110-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
77	ТЭЦ-23, ОРУ-110 кВ, яч.14, КВЛ 110 кВ ТЭЦ-23 - Электрозаводская II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ110-II*	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*			
			34096-07	C	ТГФ110-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 123			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 123			
			28655-05	C	SVS 123			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					
78	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек.II, яч.2, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Свиблово I цепь	ТТ	КТ=0,5	A	TB-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	TB-220			
			20644-03	C	TB-220			
		ТН	КТ=0,2	A	TVG-245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	TVG-245			
			38886-08	C	TVG-245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
79	ТЭЦ-23, ОРУ-220 кВ, сек. III, яч. 12, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Свиблово II 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. III, яч. 15, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Гольяново 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			
			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. IV, яч. 16, ВЛ 220 кВ ТЭЦ-23, - Гольяново II цепь	ТТ	КТ=0,5	A	TB-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	TB-220			
			20644-05	C	TB-220			
		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					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=110000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 10 кВ	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			
			1836-63	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			1836-63	С	ТШВ-15			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ-ЭК-10			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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 3

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 10 кВ	ТТ	КТ=0,2S	А	ТВ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 000 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/1	В	ТВ-СВЭЛ			
			67627-17	С	ТВ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,2	А	ЗНОЛП-СВЭЛ			
			КТН=10000:√3/100:√3	В	ЗНОЛП-СВЭЛ			
			67628-17	С	ЗНОЛП-СВЭЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-04 PK2BR.RRE				
			Ксч=1					
75755-19								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
91	ТЭЦ-23, ТГ-4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-СВЭЛ	УСПД ТК16L.31.00 Рег. № 36643-07	1 000 000	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			КТТ=10000/1	B	ТВ-СВЭЛ			
			67627-17	C	ТВ-СВЭЛ			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛП-СВЭЛ			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛП-СВЭЛ			
			67628-17	C	ЗНОЛП-СВЭЛ			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-04 PK2BR.RRE				
			Ксч=1					
			75755-19					
92	ТЭЦ-23, ТГ-5	ТТ	КТ=0,2	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
93	ТЭЦ-23, ТГ-5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
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					
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 γ	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					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
105	ТЭЦ-23, ГРУ-10 кВ, яч.33В, КЛ 10 кВ РП-10 кВ ф	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									
106	ТЭЦ-23, Сборка ТХС 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ ГСК "Восточный"	ТТ	КТ=0,5	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				
			29482-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
107	ТЭЦ-23, Сборка ТХС 0,4 кВ, КЛ 0,4 кВ ГСК "Иртыш"	ТТ	КТ=0,5	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				
			29482-07	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6
108	ТЭЦ-23, Щит 0,4 кВ ПК-8,9, панель №12, КЛ 0,4 кВ ПАО "ВымпелКом" (п.12 ПК-8,9)	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 S2			
			Ксч=1				
		22422-02					
109	ТЭЦ-23, Щит 0,4 кВ ПК-8,9, панель №19, КЛ 0,4 кВ ПАО "ВымпелКом" (п.19 ПК-8,9)	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 S2			
			Ксч=1				
		22422-02					
110	РЩ 0,4 кВ БС №2096 ПАО Мегафон, КЛ 0,4 кВ ПАО МегаФон ввод №1, КЛ 0,4 кВ ПАО МегаФон ввод №2	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 S2			
			Ксч=1				
		22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 Рег. № 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 Рег. № 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 Рег. № 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 3

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 3

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	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 402CT44.0457 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	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 402CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.4А+Б, КЛ 10 кВ 15163а	ТТ	КТ=0,2S	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	ТОЛ-10			
			7069-07	С	ТОЛ-10			
		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=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
11	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6В+Г, КЛ 10 кВ 16167а+β	ТТ	КТ=0,2S	А	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	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					
12	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.6А+Б, КЛ 10 кВ 11065	ТТ	КТ=0,2S	А	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	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 3

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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{TH}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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	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	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=0,2S/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	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	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=0,2S/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	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 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, яч.2Д+Е, КЛ10 кВ РТП-17	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 402CT44.0457 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 402CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
25	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.32В+Г, КЛ10 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMD 402СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
			22422-07					
26	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.32А+Б, КЛ10 кВ 15164β	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					
			53319-13					
27	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.28А+Б, КЛ 10 кВ 19110β, КЛ 10 кВ 21185β	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек. II, яч. 31В+Г, КЛ 10 кВ 21052+19112Б	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
34	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.32Д+Е, КЛ10 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 402CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
35	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.І, 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 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
36	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.22В+Г, КЛ10 кВ 16147а+17883	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	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
41	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.ІІ, яч.22А+Б, КЛ 10 кВ 17094	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	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
43	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, сек.П, яч.26Д+Е, КЛ10 кВ РТП-1-10	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 402CT44.0457 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
46	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.17А+Б, КЛ 10 кВ 17Б	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	ЗНОЛ.06-10 У3			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06-10 У3			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06-10 У3			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=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
			КТТ=1000/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		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=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=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
			КТТ=400/5	В	-			
			25433-11	С	ТЛО-10			
		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=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 20 кВ	ТТ	КТ=0,2	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	ТШЛ 20			
			1837-63	C	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			КТН=20000:√3/100:√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 3

1	2	3		4		5	6	
52	ТЭЦ-25, ТГ-3 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	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	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	В	ЗНОЛ.06			
			3344-04	С	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
53	ТЭЦ-25, ТГ- 4 20 кВ	ТТ	КТ=0,2	А	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	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
54	ТЭЦ-25, ТГ- 4 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	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	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
55	ТЭЦ-25, ТГ- 5 20 кВ	ТТ	КТ=0,2	А	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	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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	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	В	ТШЛ 20			
			1837-63	С	ТШЛ 20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОМ-20-63			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
58	ТЭЦ-25, ТГ-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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
59	ТЭЦ-25, ТГ-7 (20 кВ)	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
60	ТЭЦ-25, ТГ-7 (20 кВ) (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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=500000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVAS 550			
			39473-13	C	SVAS 550			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-13					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
64	ТЭЦ-25, КРУ-6 кВ, ввод А 6 кВ ТСН-67	ТТ	КТ=0,5	A	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	B	ТЛ-10			
			4346-08	C	ТЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
65	ТЭЦ-25, КРУ-6 кВ, ввод Б 6 кВ ТСН-67	ТТ	КТ=0,5	A	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	B	ТЛ-10			
			4346-08	C	ТЛ-10			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=6000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
66	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.13Д+Е, КЛ 10 кВ РТП-10 № 1-а	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	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
67	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч.27В+Г, КЛ10 кВ РТП- 10 № 1-β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТЛО-10	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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, яч. 10 Д+Е, КЛ 10 кВ ММВЗ α, КЛ 10 кВ ММВЗ β	ТТ	КТ=0,2S	A	ТОЛ-НТЗ	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			69606-17	C	ТОЛ-НТЗ			
		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	Меркурий 234 ARTM2-00 DPBR.R				
			Ксч=1					
			75755-19					
		69	ТЭЦ-25, ГРУ-10 кВ, яч. 22 Д+Е, КЛ 10 кВ ММВЗ γ, КЛ 10 кВ ММВЗ δ	ТТ	КТ=0,2S			
КТТ=1500/5	B				ТОЛ-НТЗ			
69606-17	C				ТОЛ-НТЗ			
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			Меркурий 234 ARTM2-00 PBR.R				
	Ксч=1							
	75755-19							

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
70	ТЭЦ-25, РУ-0,4 кВ ХВО, сек. I ХВО 0,4 кВ, панель 10, КЛ 0,4 кВ ГУП "Моссвет" ввод №1	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66У3	УСПД ТК16Л.31.00 Пер. № 36643-07	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	T-0,66У3				
			15764-96	C	T-0,66У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
71	ТЭЦ-25, РУ-0,4 кВ ХВО, сек. II ХВО 0,4 кВ, панель 9, КЛ 0,4 кВ ГУП "Моссвет" ввод №2	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66У3	УСПД ТК16Л.31.00 Пер. № 36643-07	40	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени	
			КТТ=200/5	B	T-0,66У3				
			15764-96	C	T-0,66У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									
72	ТЭЦ-25, РУ-0,4 кВ ХВО, сек. II ХВО 0,4 кВ, панель 9, КЛ 0,4 кВ ООО "МиК" ввод №1	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66 У3	УСПД ТК16Л.31.00 Пер. № 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				
			9504-84	C	T-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6		
73	ТЭЦ-25, РУ-0,4 кВ ХВО, сек.IV ХВО 0,4 кВ, панель 10, КЛ 0,4 кВ ООО "Мик" ввод №2	ТТ	КТ=0,5	A	Т-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	Т-0,66 У3				
			9504-84	C	Т-0,66 У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
		22422-02							
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	A	ТШ-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	ТШ-20				
			8771-09	C	ТШ-20				
		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 3

1	2	3		4		5	6	
2	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 10 (Г-1) (контрольный)	ТТ	КТ=0,2	А	ТШ-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	ТШ-20			
			8771-09	С	ТШ-20			
		ТН	КТ=0,5	А	ЗНОЛ.06			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
7	ТЭЦ-26, Г - 4	ТТ	КТ=0,5	A	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	B	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	C	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63У2			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	C	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	A	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	B	ТШЛ-20 У3			
			1837-63	C	ТШЛ-20 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63У2			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	C	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=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	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 исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-24			
			$K_{TH}=20000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ-ЭК-24			
			54708-13	C	ЗНОЛ-ЭК-24			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
10	ТЭЦ-26, Г - 5 (контрольный)	ТТ	КТ=0,2S	A	ТВ-ЭК исп. М2	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 исп. М2			
			56255-14	C	ТВ-ЭК исп. М2			
		ТН	КТ=0,2	A	ЗНОЛ-ЭК-24			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОЛ-ЭК-24			
			54708-13	C	ЗНОЛ-ЭК-24			
		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	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			
			1593-62	C	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	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			
			1593-62	C	ЗНОМ-20-63			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-26, Г - 7	ТТ	КТ=0,2	A	ТШЛ-20-1 У3	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 У3			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	C	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	A	ТШЛ-20-1 У3	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 У3			
			21255-08	C	ТШЛ-20-1 У3			
		ТН	КТ=0,5	A	ЗНОМ-20-63У2			
			КТН=20000:√3/100:√3	B	ЗНОМ-20-63У2			
			1593-62	C	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	A	SAS 550/5G	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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			
			55517-13	C	TEMP-550			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
16	ТЭЦ-26, ВЛ500кВ Пахра	ТТ	КТ=0,2S	A	SAS 550/5G	УСПД ТК16L.31.00 Per. № 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 Per. № 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 Per. № 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 3

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	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					
20	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ,сек.1, яч.11А, КЛ 10 кВ ф. 20101γ+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					
21	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 11Б, КЛ-10 кВ 17020α+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 3

1	2	3		4		5	6	
22	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 6А, КЛ-10 кВ 17022α+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					
23	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 6Б, КЛ-10 кВ 15121α+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					
24	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 8А, КЛ-10 кВ 20101α+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	-			
			2473-69	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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
28	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 14А, КЛ-10 кВ 14139 $\alpha+\beta$	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	-			
			2473-05	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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
30	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 16А, КЛ-10 кВ 15124 $\alpha+\beta$	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					

Продолжение таблицы 3

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-10 кВ 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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-26, ЗРУ-10 кВ, яч. 20Б, КЛ-10 кВ 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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	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			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ			
			3344-08, 46738-11, 3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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	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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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								
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 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 S2				
			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 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	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 3

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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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*	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*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		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	ТГФ220-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	ТГФ220-II*			
			20645-07	C	ТГФ220-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 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	ТГФМ-220 II*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		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-220II	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-220II			
			36671-08	C	ТГФМ-220II			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245/2			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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-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	ТГФМ-220 II*			
			36671-08	C	ТГФМ-220 II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
30830-05								

Продолжение таблицы 3

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	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				
			22656-02	C	T-0,66				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
88	ТЭЦ-26, ОРУ-220 кВ, яч. 6, КВЛ-220 кВ ТЭЦ-26 – Бутово II цепь	ТТ	КТ=0,2S	A	ТГФ220-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	ТГФ220-II*			
			20645-07	C	ТГФ220-II*			
		ТН	КТ=0,2	A	SVS 245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	SVS 245			
			28655-05	C	SVS 245			
		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			
			$K_{ТН}=19000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=19000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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 3

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 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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					
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			
			$K_{ТН}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			КТН=10500:√3/100:√3	B	ЗНОЛ.06			
			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			
			КТН=10500:√3/100:√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			
			КТН=10500:√3/100:√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 3

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			
			КТН=10500:√3/100:√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			
			КТН=10500:√3/100:√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			
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 405CT44.0457 S3				
	Ксч=1							
	53319-13							

Продолжение таблицы 3

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			
			$K_{TH}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
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			
			$K_{TH}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					
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			
			$K_{TH}=10500:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-08	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1,0	ZMD 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
			53319-13					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S3				
			Ксч=1					
53319-13								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
124	РП-10 кВ БНС, Сборка наружного освещения БНС 0,4 кВ, ШУ-0,4 кВ	ТТ	ТТ отсутствуют		-	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 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					
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 TK16L.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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

1	2	3		4		5	6	
2	ТЭЦ-27, Г-31 (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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
3	ТЭЦ-27, Г-32	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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	EPR 20Z			
			30369-05	C	EPR 20Z			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-00 РВ.Е				
			Ксч=1					
			48266-11					
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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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 ТК16L.31.00 Пер. № 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, ІСШ, 4 сек, яч. 41, ОЭВ-204	ТТ	КТ=0,2S	A	JK ELK CN14	УСПД ТК16L.31.00 Пер. № 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 ТК16L.31.00 Пер. № 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 3

1	2	3		4		5	6	
13	ТЭЦ-27, Т-6Ф резерв	ТТ	КТ=0,2	A	JK ELK CN14-840	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	JK ELK CN14-840			
			28839-05	C	JK ELK CN14-840			
		ТН	КТ=0,2	A	STE 1/245			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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 3

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	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=0,5	А,В,С	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	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	-			
			25433-03	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								
24	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ секция С-11, яч.№51, КЛ 10 кВ Ф-51	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	-			
			25433-07	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 3

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 3

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	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=0,5	А,В,С	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	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								
30	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 50, КЛ- 10 кВ Ф-50	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	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								

Продолжение таблицы 3

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 3

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	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=0,5	А,В,С	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	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								
36	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-11, яч. 81, КЛ- 10 кВ Ф-81	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
37	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф, секция С-12 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 3

1	2	3		4		5	6	
40	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ , секция С 13, яч. №111, КЛ 10 кВ Ф-27062а	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	-			
			25433-07	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					
41	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С 13, яч.131, КЛ 10 кВ Ф-18035 (α+β)	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	-			
			25433-07	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					
42	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-13, яч. 105, Ф-105	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 3

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 3

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 3

1	2	3		4		5	6	
49	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С 14, яч.108, КЛ 10 кВ Ф-20046а	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	-			
			25433-07	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								
50	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, С-13, яч. 149, Ф-149	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	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-07								
51	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С 14, яч. №116 КЛ 10кВ 27063а	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	-			
			25433-07	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 3

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	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								
53	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-14, яч. 124, КЛ-10 кВ Ф-124 (ООО «Георесурс»)	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	-			
			25433-03	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								
54	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ секция С-14, яч.№140, КЛ 10 кВ Ф-140	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 3

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 3

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 405СТ44.0457 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 405СТ44.0457 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			
			$КТН=15750:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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 3

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 3

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	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			
			$K_{ТН}=220000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОГ-М-220			
			12491-90	C	ЗНОГ-М-220			
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	ZMQ 202C.8f6				
			Ксч=1					
			30830-05					

Продолжение таблицы 3

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 3

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	T-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	T-0,66 У3			
			9504-84	C	T-0,66 У3			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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-15189α+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								
75	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-8, яч.31, КЛ 10кВ Ф-12124β	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 3

1	2	3		4		5	6	
76	ТЭЦ-27, ГРУ-10 кВ, КРУ-2Ф, секция С-8, яч.29, КЛ 10кВ Ф-12124а	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 3

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 3

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 3

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	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								

Продолжение таблицы 3

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 405СТ44.0457 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 3

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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	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			
			$K_{ТН}=10000/100$					
			11094-87					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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 3

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	-			
			7069-79	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					
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 3

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	-			
			7069-79	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								
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	-			
			7069-79	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								
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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								

Продолжение таблицы 3

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	-			
			7069-79	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					
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 3

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	-	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			
			$K_{ТН}=10000:\sqrt{3}/100:\sqrt{3}$	B	ЗНОЛ.06			
			3344-04	C	ЗНОЛ.06			
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
			Ксч=1					
22422-02								
110	ТЭЦ-27, ЦРП 10 кВ №2, секция С-1, яч.4, КЛ-10 кВ Ф-4	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	-			
			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								
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	-			
			25433-03	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 3

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	-			
			25433-03	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								
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	-			
			25433-03	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								
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	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			
			22656-02	C	T-0,66			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 405CT44.0457 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 405CT44.0457 S2				
			Ксч=1					
			22422-02					

Продолжение таблицы 3

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 3

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	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									
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	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									
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-0,66У3	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-0,66У3				
			15764-96	C	T-0,66У3				
		ТН	ТН отсутствуют						
			Счетчик	КТ=0,5S/1	ZMD 405СТ44.0457 S2				
				Ксч=1					
22422-02									

Продолжение таблицы 3

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-0,66У3	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-0,66У3				
			15764-96	С	Т-0,66У3				
		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 3

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	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	-			
			25433-08	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								
128	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 10 кВ, секция С-13, яч. 133, КЛ-10 кВ Ф-133	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	-			
			25433-08	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								
129	ТЭЦ-27, КРУ-3Ф 10 кВ, секция С-12, яч. 90, КЛ-10 кВ Ф-90	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								

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
130	ТЭЦ-27, КРУ-4Ф 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 3

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 3

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					

Продолжение таблицы 3

1	2	3		4		5	6	
139	ВРУ-0,4 кВ ПБОЮЛ Васильев А.Н., КЛ-0,4 кВ от ТЭЦ-27, Щ-0,4 кВ КРУЭ, яч. 4н, сВ.ПР «Пост № 8 ВОХР», авт. № 5	ТТ	КТ=0,5	A	T-0,66УЗ	-	60	Электрическая мощность и электрическая энергия активная, электрическая мощность и электрическая энергия реактивная, время, интервал времени
			Ктг=300/5	B	T-0,66УЗ			
			15764-96	C	T-0,66УЗ			
		ТН	ТН отсутствуют					
		Счетчик	КТ=0,2S/0,5	Меркурий 234 ARTM2-03 РВ.С				
			Ксч=1					
			48266-11					

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 4 – 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 %,	$\delta_{20\%}$,	$\delta_{100\%}$,
		$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$	$I_{1(2)\%} \leq I_{изм} < I_5\%$	$I_5\% \leq I_{изм} < I_{20\%}$	$I_{20\%} \leq I_{изм} < I_{100\%}$	$I_{100\%} \leq I_{изм} \leq I_{120\%}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ГЭС-1 им.Смидовича									
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 4

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, 144 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
143 Сч-1	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,1	2,9	2,9
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,3	3,0	3,0
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
ТЭЦ-8									
4, 5, 11, 12, 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, 119-121, 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
1, 2, 7-10, 13, 14, 19 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, 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, 97, 117, 122 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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
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, 26, 31, 32 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, 25, 33-36, 48-57, 58-76, 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
97 ТТ-0,5; Сч-0,5S	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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-12									
107, 139, 148, 149 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
162, 163, 166, 167 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
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, 108-113, 115-119, 121-125, 127-135, 138, 150, 151, 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
136, 137, 140, 141, 143-145, 147, 152-155, 159 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
13-15, 142 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
157, 160 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 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
16-18, 21, 30, 32, 45-48, 54, 55, 70, 71, 87, 94, 95, 99, 110, 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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14, 15, 22-25, 28, 29, 33, 34, 51-53, 56, 57, 60-62, 63, 65, 67, 68, 74, 75, 77-81, 83, 84, 85, 88-91, 98, 102-109, 111, 112, 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
214 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
215-218 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
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
54, 56, 57, 62 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
59 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
60, 61 Сч-1	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,1	2,9	2,9
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,3	3,0	3,0
ТЭЦ-20									
1-6, 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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
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
165-168 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
ТЭЦ-21									
14, 15, 40-138, 191 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
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
193 Сч-1 (по ГОСТ 30207-94)	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,1	2,9	2,9
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,3	3,0	3,0
192, 194 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
195 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
196, 197 Сч-1 (по ГОСТ Р 52322-2005)	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,7	2,7
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,2	2,9	2,9

Продолжение таблицы 4

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, 42 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, 44, 45 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
41 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
39, 40, 46, 47 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
43 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,7	0,9	0,7	0,7	1,8	1,1	0,9	0,9
	0,8	2,5	1,5	1,0	1,0	2,5	1,6	1,2	1,2
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9	4,7	2,8	2,0	2,0

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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 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
3-6, 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
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, 89, 92, 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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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, 90, 91 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
108-110 Сч-1	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,1	2,9	2,9
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,3	3,0	3,0
106, 107 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
7 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,2S	1	1,7	0,9	0,7	0,7	1,8	1,1	0,9	0,9
	0,8	2,5	1,5	1,0	1,0	2,5	1,6	1,2	1,2
	0,5	4,7	2,8	1,9	1,9	4,7	2,8	2,0	2,0
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
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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, 38, 39, 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, 36, 41 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
70-73 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
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
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, 8, 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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
9, 10, 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
124 Сч-1	1	-	1,7	1,1	1,1	-	3,0	2,8	2,8
	0,8	-	1,7	1,1	1,1	-	3,1	2,9	2,9
	0,5	-	1,7	1,1	1,1	-	3,3	3,0	3,0
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

Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
139 ТТ-0,5; Сч-0,5S	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

Таблица 5 – 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 5

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, 144	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
143	0,8	-	1,8	1,2	1,1	-	2,8	1,9	1,7
Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,5	-	1,6	1,1	1,1	-	2,4	1,8	1,7
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
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
3	0,8	2,0	1,6	1,3	1,3	2,4	2,1	1,8	1,8
ТТ-0,2S; ТН-0,5; Сч-0,5	0,5	1,6	1,1	0,9	0,9	2,0	1,7	1,6	1,6
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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
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
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, 119-121, 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, 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
1, 2, 19	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
97, 117, 122	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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЭЦ-9									
1-4, 6, 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
11-13 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
8 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
44-46 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, 39 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
5, 26, 31, 32 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
23, 40-43, 47 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, 77, 78 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
79, 80, 81 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
14, 15, 17, 18, 29, 30, 37, 38, 87-96 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
16, 25, 33-36, 48-60, 61-76 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
82-86 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
19 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
97 ТТ-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,2	2,2	1,5	-	4,4	2,5	2,0
	0,5	-	2,4	1,3	1,0	-	2,7	1,8	1,6
ТЭЦ-11									
15, 16 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
9-14 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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-8 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
61 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
107 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
68-78, 82-106, 108-118 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
1, 2 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
31 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
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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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-0,5S; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	4,7	2,8	1,8	1,8	5,9	3,5	2,3	2,2
	0,5	3,2	1,9	1,4	1,3	4,3	2,7	1,9	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-0,2S; 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
139, 148, 149 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
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, 108-113, 115-119, 121-125, 127-135, 138, 150, 151 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
136, 137, 140, 141, 143-145, 147, 152-155, 159 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
157, 160 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
107 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,1	3,0	2,4
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,4	2,2	2,0
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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1, 9, 11	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
19, 20, 26, 27, 49, 50, 58, 59, 64, 82, 86, 101, 163, 189-192, 194-198	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
12, 13, 39, 40, 96, 97, 164-171, 180, 181, 184, 185, 188, 193, 203-213	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
31, 41, 42, 72, 73, 76, 92, 93, 100, 146, 182, 199	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
3-6	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
183	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
16-18, 21, 30, 32, 45-48, 54, 55, 70, 71, 87, 94, 95, 99, 110, 117-120, 125-128, 139-142, 145, 147-150	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
43, 44, 66, 69, 123, 124, 200-202	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
37, 38, 113, 114, 151, 152, 157, 158	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
28, 29, 74, 75, 81, 85, 98, 102-105, 115, 116, 121, 122, 135-138, 143, 144, 153-156, 159-162	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
35, 36, 129-134, 186, 187	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
14, 15, 22-25, 33, 34, 51-53, 56, 57, 60-62, 63, 65, 67, 68, 77-80, 83, 84, 88-91, 106-109, 111, 112	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
214	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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
215-218 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
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
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
54, 62 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
59 ТТ-0,5; Сч-0,5 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,3	2,2	1,5	-	4,4	2,3	1,6
	0,5	-	2,5	1,3	1,0	-	2,6	1,5	1,2

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60, 61 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	1,8	1,2	1,1	-	2,8	1,9	1,7
	0,5	-	1,6	1,1	1,1	-	2,4	1,8	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
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
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	1,2	1,0	0,9	2,2	1,5	1,2	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
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
165, 167, 168 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
166 ТТ-0,5; Сч-1	0,8	-	4,4	2,4	1,8	-	5,4	3,9	3,5
	0,5	-	2,6	1,6	1,3	-	4,0	3,4	3,2

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2 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
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 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, 136, 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
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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
134, 191 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,1	3,0	2,4
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,4	2,2	2,0
192, 194 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
193 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	1,8	1,2	1,1	-	2,8	1,9	1,7
	0,5	-	1,6	1,1	1,1	-	2,4	1,8	1,7
195 ТТ-0,5S; Сч-1	0,8	4,0	2,6	1,8	1,8	5,0	4,0	3,5	3,5
	0,5	2,6	1,7	1,3	1,3	4,0	3,4	3,2	3,2
196, 197 Сч-1	0,8	-	1,5	1,1	1,1	-	3,4	3,2	3,2
	0,5	-	1,2	1,1	1,1	-	3,2	3,2	3,2
137 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1	0,8	-	4,6	2,6	2,1	-	5,5	4,0	3,7
	0,5	-	2,7	1,8	1,5	-	4,0	3,4	3,3
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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39, 40, 46, 47 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
41 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
42 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,7	2,6	2,1	-	5,1	3,0	2,4
	0,5	-	2,9	1,8	1,5	-	3,4	2,2	2,0
43 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	3,8	2,3	1,6	1,6	4,0	2,7	2,1	2,1
	0,5	2,2	1,4	1,0	1,0	2,5	1,9	1,6	1,6
44, 45 ТТ-0,5; ТН-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,4	2,4	1,8	-	4,6	2,7	2,2
	0,5	-	2,5	1,5	1,2	-	2,8	1,9	1,7
ТЭЦ-23									
84, 85, 88, 89, 92, 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
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
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 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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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
106, 107 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
108-110 Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	1,8	1,2	1,1	-	2,8	1,9	1,7
	0,5	-	1,6	1,1	1,1	-	2,4	1,8	1,7
90, 91 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	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
7 ТТ-0,5S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	4,0	2,6	1,9	1,9	5,1	4,0	3,6	3,6
	0,5	2,7	1,8	1,4	1,4	4,0	3,4	3,3	3,3
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
62 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
10, 15, 16, 18, 27-33, 35, 40, 44, 67 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
2, 3 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

Продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17, 24, 38, 39, 42, 45, 46, 64, 65 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
47, 48 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
13, 14, 68, 69 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
36, 41 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
50, 61 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	0,8	1,8	1,4	0,9	0,9	2,3	2,0	1,7	1,7
	0,5	1,5	0,9	0,7	0,7	2,0	1,6	1,5	1,5
9 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
49 ТТ-0,2S; ТН-0,2; Сч-0,5	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
70-73 ТТ-0,5; Сч-1 (по ГОСТ 26035-83)	0,8	-	4,5	2,4	1,8	-	5,0	2,8	2,2
	0,5	-	2,8	1,6	1,3	-	3,4	2,1	1,9
ТЭЦ-26									
75, 76 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
1-6, 11-14 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
89-92 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
15, 16, 78, 79, 81, 83 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
80, 82, 84, 88 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
49-74, 100-103 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
35, 36 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
85-87 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

Продолжение таблицы 5

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

Продолжение таблицы 5

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
139 ТТ-0,5; Сч-0,5	0,8	-	4,2	2,2	1,5	-	4,4	2,5	2,0
	0,5	-	2,4	1,3	1,0	-	2,7	1,8	1,6

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

Примечания к таблицам 4, 5

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 + 10 до + 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 6 – 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 6

1	2
УССВ РСТВ-01 - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более 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 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 7 – Комплектность средства измерений

Наименование	Тип	Количество, шт./экз.
1	2	3
Счетчики электрической энергии электронные многофункциональные	Landis & Gyr Dialog серии ZMD и ZFD	1147
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	Dialog ZMD и ZFD	207
Счетчики статические активной и реактивной энергии	ZMQ, ZFQ	104
Счетчики электрической энергии статические трехфазные	Меркурий 234	207
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	45
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	ZMD и ZFD	60
Счетчики статические многофункциональные активной и реактивной электрической энергии	ZMQ и ZFQ серии E850	27
Счетчики электрической энергии многофункциональные	СЭТ-4ТМ.03М, СЭТ-4ТМ.02М	5
Трансформаторы тока	ТЛО-10	939
Трансформаторы тока измерительные	ТВШЛ-10, ТВЛ-10, (ТВЛМ-10 с 1967 г.)	273
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	13
Трансформаторы тока	ТПОЛ 10	86
Трансформаторы тока	ТПОЛ10	88
Трансформаторы тока	ТЛМ-10	327
Трансформаторы тока	ТВ-110/50	15
Трансформаторы тока	ТПФ	45
Трансформаторы тока	ARP 10 a2m	8
Трансформаторы тока	ТПОФ	19
Трансформаторы тока	ТПЛМ-10	2
Трансформаторы тока	ТПФМ-10	54
Трансформаторы тока	ТВ-ЭК исп. М1, М2, М3	60
Трансформаторы тока	ТЛШ-10	9
Трансформаторы тока	ТГФ110-II*	18
Трансформаторы тока	ТЛП-10	302
Трансформаторы тока	TG 145-420	3
Трансформаторы тока шинные	ТШВ-15	6

Продолжение таблицы 7

1	2	3
Трансформаторы тока 10...1500 А	Т-0,66УЗ, ТШ-0,66УЗ	24
Трансформаторы тока	ТОЛ 10	109
Трансформаторы тока	ТС, ТСН, ТСМ, ТСВ	6
Трансформаторы тока	ТШЛ-20	9
Трансформаторы тока	ТОЛ-10-І	183
Трансформаторы тока	ТШЛ-20-1	33
Трансформаторы тока	ТПШФ	6
Трансформаторы тока	ТЛ-10	6
Трансформаторы тока встроенные	ТВ	12
Трансформаторы тока	ТВ-220	9
Трансформаторы тока	ТШ-20	3
Трансформаторы тока	SAS 123/245/362/550/800	6
Трансформаторы тока шинные	ТШЛ 20	24
Трансформаторы тока	ТПШЛ-10, ТПШЛМ-10	19
Трансформаторы тока	ТПШ15Б	25
Трансформаторы тока	GSR	69
Трансформаторы тока	ТВЛМ	6
Трансформаторы тока	ТОЛ 10-1	16
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЦ	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	12
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	ТОЛ-10	16
Трансформаторы тока опорные	ТОЛ, ТОП, ТОЛК, ТЛК	127
Трансформаторы тока	ТОЛ-10 УТ2	31
Трансформаторы тока	Т-0,66	51
Трансформаторы тока	ТВ-ЭК	18
Трансформаторы тока	AMT-OC-245/300/362/420/1-6	24
Трансформаторы тока	AMT 123/145/3	4
Трансформаторы тока встроенные	ВСТ	72
Трансформаторы тока	ТШЛ-10УЗ, ТШЛ-10ТЗ	6
Трансформаторы тока	ТПШ15	9
Трансформаторы тока	ТПУ4	234
Трансформаторы тока	ТПУ	57
Трансформаторы тока встроенные	ТВГ-110	12
Трансформаторы тока	ТОЛ 10ХЛЗ	2
Трансформаторы тока	ТНШЛ-0,66	3

Продолжение таблицы 7

1	2	3
Трансформаторы тока	Т-0,66 УЗ	9
Трансформаторы тока	Т-0,66, ТШ-0,66	6
Трансформаторы тока	Т-0,66 УЗ ТШ-0,66 УЗ	9
Трансформаторы тока шинные	ТШЛ, ТЛШ, ТНШЛ, ТШП, ТНШ, ТШЛГ	9
Трансформаторы тока	ТШ20	15
Трансформаторы тока	ТПУ 40.23	9
Трансформаторы тока проходные	ТЛ, ТПОЛ, ТПЛ, ТПЛК	9
Трансформаторы тока	JK ELK CN14	24
Трансформаторы тока	GAR3	12
Трансформаторы тока	ТОЛ-СЭЩ-10	53
Трансформаторы тока	IMB 72-800	6
Трансформаторы тока	ТГФ110	12
Трансформаторы тока	ТГФМ-110	9
Трансформаторы тока	ТГФ220-II*	15
Трансформаторы тока	ТВ-110 и ТВ-220	9
Трансформаторы тока	JUK 123a	3
Трансформаторы тока	ТГФМ-220 II*	18
Трансформаторы тока	JK ELK CN/CM 14	39
Трансформаторы тока	ТГ-220	12
Трансформаторы комбинированные	KOTEF	3
Трансформаторы тока	ТЛШ10	9
Трансформаторы тока	AB12	18
Трансформаторы тока	ТОЛ-НТЗ	123
Трансформаторы тока измерительные	4МС	12
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 тока	ТОП-0,66 УЗ, ТШП-0,66 УЗ	6
Трансформаторы тока	ТВ-СВЭЛ	3
Трансформаторы напряжения	НОМ-10-66	258
Трансформаторы напряжения заземляемые	ЗНОЛ	54
Трансформаторы напряжения	СРВ 72-800	60
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6, НТМИ-10, НТМИ-18 (г.Москва); НТМИ-6 (г.Хмельницкий); НТМИ-10 (г.Ленинград, г.Благовещенск)	64
Трансформаторы напряжения	НАМИ-10	247
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ-ЭК-10, ЗНОЛП-ЭК-10, ЗНОЛ-ЭК-15	129
Трансформаторы напряжения емкостные	CPTf 123/245/550	6
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6-66	24
Трансформаторы напряжения	НТМИ-6	4

Продолжение таблицы 7

1	2	3
Трансформаторы напряжения	НАМИТ-10	12
Трансформаторы напряжения измерительные	ЗНОЛ.06	588
Трансформаторы напряжения	SVS 123/245/362/550/800	30
Трансформаторы напряжения	НАМИ-10-95УХЛ2	6
Трансформаторы напряжения антирезонансные трехфазные	НАМИ-10-95УХЛ2	82
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛП	36
Трансформаторы	НОМ-10	4
Трансформаторы напряжения	НТМИ-10-66	343
Трансформаторы напряжения	ЗНОМ-15-63	63
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ.06	204
Трансформаторы напряжения	НОМ-6	50
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	CPB 123-550	18
Трансформаторы напряжения	НКФ-110	6
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	CPTf 123/245/362/550/750	42
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

Продолжение таблицы 7

1	2	3
Трансформаторы напряжения антирезонансные	НАМИ-110 УХЛ1	3
Трансформаторы напряжения	НАМИ-220 УХЛ1	6
Трансформаторы напряжения однофазные	ЗНОМ-15-63, ЗНОМ-20-63	24
Трансформаторы напряжения	TVG 123/245	15
Трансформаторы комбинированные	JUK 123a	3
Трансформаторы напряжения емкостные	TEMP, ТЕНМФ 765	3
Трансформаторы напряжения емкостные	TEMP 123/245/362/550, ТЕНМФ 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	TJS 6-G	9
Трансформаторы напряжения	ЗНГА-110	3
Трансформаторы комбинированные	KOTEF	3
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ(П)-НТЗ	12
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ-ЭК-24	6
Трансформаторы напряжения	ЗНОЛ(П)-СВЭЛ	3
Трансформаторы напряжения	НКФ-110-06	3
Радиосервер точного времени	РСТВ-01-01	18
Устройство синхронизации времени	УСВ-3	2
Устройства сбора и передачи данных для автоматизации измерений и учета энергоресурсов	TK16L.31.00	73
Устройство сбора и передачи данных	RTU-325L	1
Комплексы аппаратно-программные для автоматизации учета энергоресурсов	Телескоп +	1
Программное обеспечение	«АльфаЦЕНТР SE»	1
Сервер сбора и обработки данных		6
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», г. Москва, 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», г. Владимир, уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.312617, «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», г. Магнитогорск, уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.312601 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 «Энергокомплекс», г. Москва, уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312235.

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
Юридический адрес: 119526, г. Москва, проспект Вернадского, д. 101, корп. 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 места осуществления деятельности: 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 «12» сентября 2024 г. № 2217

Регистрационный № 85906-22

Лист № 1
Всего листов 16

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) Апатитской ТЭЦ филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1»

Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) Апатитской ТЭЦ филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1» (далее по тексту – АИИС КУЭ) предназначена для автоматического измерения активной и реактивной электрической энергии, а также для автоматизированного сбора, обработки, хранения и отображения информации. АИИС КУЭ возможно использовать для передачи (получения) данных смежным субъектам энергетики. Выходные данные системы могут быть использованы для коммерческих расчётов.

Описание средства измерений

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

АИИС КУЭ решает следующие задачи:

- автоматическое измерение количества активной и реактивной электрической энергии с дискретностью 30 минут и нарастающим итогом приращений активной и реактивной электроэнергии (мощности);
- автоматический сбор и хранение данных о состоянии средств измерений («Журналы событий»);
- периодический (не реже 1-го раза в сутки и/или по запросу (настраиваемый параметр)) автоматический сбор привязанных к единому времени результатов измерений и данных о состоянии средств измерений («Журналы событий»);
- хранение результатов измерений;
- передача результатов измерений в организации-участники оптового рынка электроэнергии в XML или собственном формате с применением ЭЦП или без неё;
- обеспечение защиты оборудования, программного обеспечения и данных от несанкционированного доступа на физическом и программном уровне (установка паролей, пломбирование и т. п.);
- диагностика функционирования технических и программных средств АИИС КУЭ;
- конфигурирование и настройка параметров АИИС КУЭ;
- автоматическое ведение единого времени в АИИС КУЭ (коррекция времени).

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

1-й уровень – информационно-измерительный комплекс (далее по тексту – ИИК), включающий в себя измерительные трансформаторы тока (далее по тексту – ТТ) по ГОСТ 7746, измерительные трансформаторы напряжения (далее по тексту – ТН) по ГОСТ 1983 и счетчики активной и реактивной электрической энергии в режиме измерений активной электрической энергии по ГОСТ Р 52323-2005 или ГОСТ 31819.22-2012 и в режиме измерений реактивной электрической энергии по ГОСТ Р 52425-2005 или ГОСТ 31819.23-2012;

2-й уровень – информационно-вычислительный комплекс (далее по тексту – ИВК), включающий в себя сервер базы данных (далее по тексту – сервер), автоматизированные рабочие места персонала (далее по тексту – АРМ), блок коррекции времени ЭНКС-2, технические средства приёма-передачи и программное обеспечение (далее по тексту – ПО).

Первичные фазные токи и напряжения трансформируются измерительными трансформаторами в аналоговые сигналы низкого уровня силы тока и напряжения, которые по проводным линиям связи поступают на соответствующие входы электронного счётчика электрической энергии. В счётчике мгновенные значения аналоговых сигналов преобразуются в цифровой сигнал. По мгновенным значениям силы электрического тока и напряжения в микропроцессоре счётчика вычисляются мгновенные значения активной и полной мощности, которые усредняются за период 1 секунду. Средняя за период реактивная мощность вычисляется по средним за период значениям активной и полной мощности.

Электрическая энергия, как интеграл по времени от средней за период 1 секунду мощности, вычисляется для интервалов времени 30 минут.

Средняя активная (реактивная) электрическая мощность вычисляется как среднее значение мощности на интервале времени усреднения 30 минут.

Сервер уровня ИВК АИИС КУЭ, установленный в центре сбора и обработки информации (далее по тексту – ЦСОИ) филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1», по запросу и/или автоматически с периодичностью 1 раз в 30 минут проводит опрос счётчиков. Полученная информация записывается в базу данных сервера уровня ИВК АИИС КУЭ.

На уровне ИВК системы выполняется обработка измерительной информации, получаемых с энергообъектов филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1», в частности вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, резервное копирование, формирование и хранение поступающей информации, оформление справочных и отчетных документов. Передача информации в организации-участники оптового рынка электроэнергии и АО «АТС» осуществляется от АРМ АИИС КУЭ, через сеть интернет в виде сообщений электронной почты.

АИИС КУЭ оснащена системой обеспечения единого времени (далее по тексту – СОЕВ). СОЕВ обеспечивает единое календарное время (день, месяц, год, час, минута, секунда) на всех компонентах и уровнях системы. Базовым устройством СОЕВ является блок коррекции времени типа ЭНКС-2 (далее по тексту – БКВ), синхронизирующий собственную шкалу времени с национальной шкалой координированного времени UTC(SU) по сигналам глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС.

БКВ каждую секунду посылает метку точного времени на сервер уровня ИВК. Сличение времени сервера со временем ЭНКС-2, осуществляется при каждом сеансе связи. Коррекция времени в сервере производится автоматически при условии превышения допустимого значения рассогласования более 1 секунды.

Сервер уровня ИВК опрашивает счетчики электрической энергии уровня ИИК, при расхождении времени сервера и счётчиков более чем на 1 секунду происходит коррекция часов счётчиков.

Факт каждой коррекции регистрируется в журнале событий счётчиков и сервера. Журналы событий счетчиков электрической энергии и сервера отражают время (дата, часы,

минуты) коррекции часов счетчиков и сервера в момент непосредственно предшествующий корректировке.

Нанесение заводского номера на АИИС КУЭ не предусмотрено. Заводской номер 305 указывается в паспорте на АИИС КУЭ. Сведения о форматах, способах и местах нанесения заводских номеров измерительных компонентов, входящих в состав измерительных каналов АИИС КУЭ приведены в паспорте на АИИС КУЭ.

Программное обеспечение

В АИИС КУЭ применяется ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера».

Уровень защиты ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений соответствует уровню «высокий» в соответствии с Р 50.2.077-2014.

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО «АльфаЦЕНТР»	ac_metrology.dll
Номер версии (идентификационный номер) ПО «АльфаЦЕНТР»	12.1.0.0
Цифровой идентификатор ac_metrology.dll	3e736b7f380863f44cc8e6f7bd211c54
Идентификационное наименование ПО ПК «Энергосфера»	pso_metr.dll
Номер версии (идентификационный номер) ПО ПК «Энергосфера»	1.1.1.1
Цифровой идентификатор pso_metr.dll	6c13139810a85b44f78e7e5c9a3edb93
Алгоритм вычисления цифрового идентификатора	MD5

Метрологические и технические характеристики

Таблица 2 – Состав измерительных каналов (ИК) АИИС КУЭ и метрологические характеристики

Номер и диспетчерское наименование ИК		ТТ	ТН	Счетчик	Сервер/УССВ	Вид электрической энергии	Метрологические характеристики ИК	
							Границы допускаемой основной относительной погрешности, %	Границы допускаемой относительной погрешности в рабочих условиях, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Апатитская ТЭЦ, генератор № 3	ТЛП-10 5000/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1802RALQ-P4GB-DW-4 I _{ном} (I _{макс}) = 5 (10) А U _{ном} = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,7	±1,8
						Реактивная	±2,6	±2,9
2	Апатитская ТЭЦ, генератор № 4	ТЛП-10 5000/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1802RALQ-P4GB-DW-4 I _{ном} (I _{макс}) = 5 (10) А U _{ном} = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±1,7	±1,8
						Реактивная	±2,6	±2,9

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Апатитская ТЭЦ, генератор № 6	ТЛП-10 5000/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,5 Рег. № 25475-03	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,7	±1,8
						Реактивная	±2,6	±2,9
4	Апатитская ТЭЦ, генератор № 7	GSR 8000/5 0,5S Рег. № 25477-03	UGE 3-35 10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,5 Рег. № 25475-03	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±1,7	±1,8
						Реактивная	±2,6	±2,9
5	Апатитская ТЭЦ, генератор № 8	GSR 8000/5 0,5S Рег. № 25477-03	UGE 3-35 10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,5 Рег. № 25475-03	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±1,7	±1,8
						Реактивная	±2,6	±2,9
6	Апатитская ТЭЦ, Л-155	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Апатитская ТЭЦ, Л-156	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
8	Апатитская ТЭЦ, Л-181	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
9	Апатитская ТЭЦ, Л-190	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
10	Апатитская ТЭЦ, Л-191	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	Апатитская ТЭЦ, Л-193	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
12	Апатитская ТЭЦ, Л-194	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
13	Апатитская ТЭЦ, Л-201	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
14	Апатитская ТЭЦ, ОВ-150	KOTEF 245 1200/5 0,2S Рег. № 49012-12	KOTEF 245 154000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 49012-12	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	Апатитская ТЭЦ, Л-105	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
16	Апатитская ТЭЦ, Л-107	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
17	Апатитская ТЭЦ, Л-109	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
18	Апатитская ТЭЦ, Л-114	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	Апатитская ТЭЦ, Л-115	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
20	Апатитская ТЭЦ, Л-116	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2S Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
21	Апатитская ТЭЦ, Л-117	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0
22	Апатитская ТЭЦ, ОВ-110	VAU 1000/5 0,2S Рег. № 53609-13	VAU 110000/√3/100/√3 0,2 Рег. № 53609-13	A1802RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,2S по реактивной энергии – 0,5 Рег. № 31857-06		Активная	±0,9	±1,1
						Реактивная	±1,4	±2,0

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Апатитская ТЭЦ, Ф-3	ТЛП-10 600/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,9	±2,3
						Реактивная	±2,9	±4,2
24	Апатитская ТЭЦ, Ф-10	ТЛП-10 600/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-06		Активная	±1,9	±2,3
						Реактивная	±2,9	±4,2
25	Апатитская ТЭЦ, Ф-24	ТЛП-10 600/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,9	±2,3
						Реактивная	±2,9	±4,2
26	Апатитская ТЭЦ, Ф-26	ТЛП-10 600/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/√3/100/√3 0,5 Рег. № 25475-03	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Ином (Имакс) = 5 (10) А Uном = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-06		Активная	±1,9	±2,3
						Реактивная	±2,9	±4,2

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Апатитская ТЭЦ, Ф-28	ТЛП-10 600/5 0,5S Рег. № 30709-07	UGE 3-35 10000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ 0,5 Рег. № 25475-03	A1805RALQ-P4GB-DW-4 I _{ном} (I _{макс}) = 5 (10) А U _{ном} = 3х57/100 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-06	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,9	±2,3
						Реактивная	±2,9	±4,2
28	Апатитская ТЭЦ, ф. 15 РУСН-0,4 кВ (ПАО «ВымпелКом»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20		Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5
29	Апатитская ТЭЦ, ф. 95 РУСН-0,4 кВ (ПАО «ВымпелКом»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5
30	Апатитская ТЭЦ, ф. 132 РУСН-0,4 кВ (ПАО «МТС»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20		Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Апатитская ТЭЦ, ф. 214 РУСН-0,4 кВ (ПАО «МТС»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20	ПЭВМ с ПО «АльфаЦЕНТР» или ПО ПК «Энергосфера»/ Блок коррекции времени ЭНКС-2-2.1.1, Рег. № 37328-15	Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5
32	Апатитская ТЭЦ, ф. 262 РУСН-0,4 кВ (ПАО «Мегафон»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20		Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5
33	Апатитская ТЭЦ, ф. 312 РУСН-0,4 кВ (ПАО «Мегафон»)	-	-	A1820RLQ-P4GB-DW-4 I _б (I _{макс}) = 5 (120) А U _{ном} = 3х220/380 В класс точности: по активной энергии – 0,5S по реактивной энергии – 1,0 Рег. № 31857-20		Активная	±1,1	±1,7
						Реактивная	±1,7	±3,5

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Примечания 1 В качестве характеристик погрешности ИК установлены границы допускаемой относительной погрешности ИК при доверительной вероятности, равной 0,95. 2 Характеристики погрешности ИК указаны для измерений активной и реактивной электроэнергии на интервале времени 30 минут. 3 Погрешность в рабочих условиях эксплуатации указана для силы тока 5 % от $I_{ном}(I_6)$, $\cos\varphi = 0,8$ инд. 4 Допускается замена ТТ, ТН, счетчиков, УССВ 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 2 метрологических характеристик. Замена оформляется актом в установленном собственником АИИС КУЭ порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть. 5 Пределы допускаемой абсолютной погрешности часов всех компонентов системы относительно национальной шкалы координированного времени UTC(SU) ± 5 с.								

Таблица 3 – Основные технические характеристики АИИС КУЭ

Наименование характеристики	Значение
Количество измерительных каналов	33
Нормальные условия: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - ток, % от I_b - частота, Гц - коэффициент мощности $\cos\phi$ температура окружающей среды, °C	от 99 до 101 от 2 до 120 от 2 до $I_{макс.}$ от 49,85 до 50,15 0,87 от +21 до +25
Условия эксплуатации: параметры сети: - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - ток, % от I_b - коэффициент мощности - частота, Гц температура окружающей среды для ТТ и ТН, °C температура окружающей среды в месте расположения счетчиков, °C сервера, БКВ, °C	от 90 до 110 от 2 до 120 от 2 до $I_{макс.}$ от 0,5 инд. до 0,8 емк. от 49,6 до 50,4 от -40 до +40 от +10 до +30 от +15 до +25
Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов: электросчетчики: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее БКВ: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее Сервер БД: - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч, не более	120000 35000 80000 24
Глубина хранения информации счетчики: - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее сервер БД: - хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений, лет, не менее	45 3,5

Надежность системных решений:

- стойкость к электромагнитным воздействиям;
- ремонтпригодность;
- функция контроля процесса работы и средства диагностики системы;
- функция регистрации в журналах событий счетчиков фактов:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени.
- функция регистрации в журналах событий серверов фактов:
 - даты начала регистрации измерений;
 - установки и корректировки времени;
 - нарушение защиты сервера;
 - резервирование каналов передачи данных в системе;
 - резервирование электропитания оборудования системы.

Защищённость применяемых компонентов:

- наличие механической защиты от несанкционированного доступа и пломбирование:
 - счётчиков электрической энергии;
 - промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;
 - испытательных коробок;
 - серверов.
- наличие защиты информации на программном уровне:
 - установка пароля на счетчике электрической энергии;
 - установка пароля на сервере, предусматривающего разграничение прав доступа к измерительным данным для различных групп пользователей;
 - использования цифровой подписи при передаче информации с результатами измерений.

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист ЭС-98-11/2020-АТЭЦ.ПС паспорта на АИИС КУЭ типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность АИИС КУЭ

Наименование	Обозначение	Количество шт./экз.
Трансформатор тока	ТЛП-10	24
Трансформатор тока	GSR	6
Трансформатор напряжения	UGE 3-35	24
Трансформатор комбинированный	KOTEF 245	27
Трансформатор комбинированный	VAU	24
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	A1802RALQ-P4GB-DW-4	22
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	A1805RALQ-P4GB-DW-4	5
Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные	A1820RLQ-P4GB-DW-4	6
Блок коррекции времени	ЭНКС-2	1
Программное обеспечение	ПО «АльфаЦЕНТР»	1
	ПК «Энергосфера»	1
Паспорт	ЭС-98-11/2020-АТЭЦ.ПС	1
Примечание – В комплект поставки входит также техническая документация на комплектующие средства измерений.		

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в документе ЭС-98-11/2020-АТЭЦ.МИ «Методика измерений активной и реактивной электрической энергии и мощности при помощи системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) Апатитской ТЭЦ филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1». Свидетельство об аттестации от 16.11.2021 № 27-RA.RU.311468-2021, выданное ООО «ОКУ». Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU311468.

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».

Правообладатель

Публичное акционерное общество «Территориальная генерирующая компания № 1» филиал «Кольский» (ПАО «ТГК-1» филиал «Кольский»)

ИНН 7841312071

Юридический адрес: 184355, Мурманская обл., Кольский р-н, п. Мурмаши, ул. Советская, д. 2

Телефон: (8152) 48-20-00

E-mail: office.kola@tgc1.ru

Изготовитель

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

ИНН 7802222000

Адрес: 190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская ул., д. 18, лит. А, помещ. 7-Н

Телефон: 8 (812) 368-02-70, 8 (812) 368-02-71

Факс: 8 (812) 368-02-72

E-mail: office@energoservice.net

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Санкт-Петербурге, Ленинградской и Новгородской областях, Республике Карелия» (ФБУ «Тест-С.-Петербург»)

Адрес: 190020, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Екатерингофский, ул. Курляндская, д. 1, лит. А

Телефон: 8 (812) 244-62-28, 8 (812) 244-12-75

Факс: 8 (812) 244-10-04

E-mail: letter@rustest.spb.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311484.