

Регистрационный № 97298-25

Лист № 1
Всего листов 146

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ГБУ «Гормост»

Назначение средства измерений

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

Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную, трёхуровневую 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 – измерительно-вычислительный комплекс электроустановки (далее – ИВКЭ), включающий в себя устройство сбора и передачи данных (далее – УСПД), каналообразующую аппаратуру.

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

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 трех 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 входы УСПД, где осуществляется вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, хранение измерительной информации, ее накопление и передача накопленных данных на верхний уровень системы, а также отображение информации по подключенным к УСПД устройствам.

На верхнем – третьем уровне системы 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/Р.

АИИС КУЭ имеет систему обеспечения единого времени (СОЕВ), которая охватывает уровень ИИК, ИВКЭ 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 УСПД проводится при расхождении часов УСПД и времени сервера БД более чем на ± 2 с. Часы счетчиков синхронизируются от часов УСПД с периодичностью 1 раз в 30 минут, коррекция часов счетчиков проводится при расхождении часов счетчика и УСПД более чем на ± 2 с.

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

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

Заводской номер АИИС КУЭ: 001.

Нанесение знака поверки на АИИС КУЭ не предусмотрено.

Программное обеспечение

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

Таблица 1 – Идентификационные данные ПО

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

ПО «АльфаЦЕНТР» не влияет на метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ.

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

Метрологические и технические характеристики

Состав ИК АИИС КУЭ 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/ УСПД		Основная погрешность, %	Погрешность в рабочих условиях, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ППТ, п/т Октябрьский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16 RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная	±1,0	±3,3
						реактивная	±2,5	±5,7
2	ППТ, п/т Октябрьский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная	±1,0	±3,3
						реактивная	±2,5	±5,7
3	ППТ, п/т Лесная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная	±1,0	±3,3
						реактивная	±2,5	±5,7
4	ППТ, п/т Лесная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная	±1,0	±3,3
						реактивная	±2,5	±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	ППТ, п/т МСХ, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
6	ППТ, п/т МСХ, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
7	ППТ, п/т Москворецкая ул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
8	ППТ, п/т Москворецкая ул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
9	Фонтан на Ходынском поле (Хорошевский район, парк Ходынское поле), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТИ Кл. т. 0,5S Ктт 250/5 Рег. № 28139-12	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	ППТ, п/т Аэропорт (Ленинградский проспект, д. 62А, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5 КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
11	ППТ, п/т Аэропорт (Ленинградский проспект, д. 62А, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5 КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
12	ППТ, п/т Проспект Мира, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 250/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
13	ППТ, п/т Проспект Мира, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 250/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	ППТ, п/т Гостиница Советская, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
15	ППТ, п/т Гостиница Советская, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
16	ППТ, п/т М. Новослободска я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17	ППТ, п/т М. Новослободска я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18	ППТ, п/т Квесисская 2-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 64182-16	-	НАРТИС-ИЗ300 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 86200-22	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	ППТ, п/т Квесисская 2-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 64182-16	-	НАРТИС-И300 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 86200-22	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
20	ППТ, п/т Электрозаводск ий, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21	ППТ, п/т Электрозаводск ий, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
22	ППТ, п/т Электрозаводск ий, ВРУ 0,4 кВ, ввод Луч А	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
23	ППТ, п/т Электрозаводск ий, ВРУ 0,4 кВ, ввод Луч Б	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	ППТ, п/т Рублевский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
25	ППТ, п/т Рублевский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
26	ППТ, п/т (Серебряническ ая набережная, д. 29, соор.1) Высокояузский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
27	ППТ, п/т (Серебряническ ая набережная, д. 29, соор.1) Высокояузский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	ППТ, п/т Авиамоторный, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
29	ППТ, п/т Авиамоторный, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
30	ППТ, п/т Электродный, ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
31	ППТ, п/т Марксистский 2-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
32	ППТ, п/т Марксистский 2-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	ППТ, п/т Серп и Молот, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
34	ППТ, п/т Серп и Молот, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
35	ППТ, п/т Военторг, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
36	ППТ, п/т Военторг, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
37	ППТ, п/т Триумфальная арка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	ППТ, п/т Триумфальная арка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39	ППТ, п/т Марксистский 1-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40	ППТ, п/т Марксистский 1-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41	ППТ, п/т Н. Кировский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42	ППТ, п/т Н. Кировский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	НПП, п/т г. Зеленоград, пересечение Центрального пр-та с Березовой аллеей, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
44	НПП, п/т г. Зеленоград, пересечение Центрального пр-та с Березовой аллеей, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
45	ППТ, п/т г. Зеленоград, ул. Гоголя, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46	ППТ, п/т г. Зеленоград, ул. Гоголя, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	ППТ, п/т Библиотека МГУ (р-н Раменки, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
48	ППТ, п/т Библиотека МГУ (р-н Раменки, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
49	НПП, п/т г. Зеленоград, у корп. 931, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	НПП, п/т г. Зеленоград, у корп. 931, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
51	ППТ, п/т ЗИЛ- 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
52	ППТ, п/т ЗИЛ- 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB2-B-BDW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
53	ППТ, п/т №3 в составе объекта: "Участок 4-го транспортного кольца" (ул. Уткина д. 48, соор.1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54	ППТ, п/т №3 в составе объекта: "Участок 4-го транспортного кольца" (ул. Уткина д. 48, соор.1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55	НПП, ПП 1 "ОПП-1" (Окружной проезд, д. 27, с. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
56	НПП, ПП 1 "ОПП-1" (Окружной проезд, д. 27, с. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
57	ППТ, п/т Таганский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58	ППТ, п/т Таганский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
59	ППТ, п/т Шлюзовая Набережная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60	ППТ, п/т Шлюзовая Набережная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61	ППТ, п/т Народного ополчения, д. 44, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
62	ППТ, п/т Народного ополчения, д. 44, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63	ППТ, п/т ш. Энтузиастов д. 48/1 (пересечение с ул. Плеханова), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
64	ППТ, п/т ш. Энтузиастов д. 48/1 (пересечение с ул. Плеханова), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
65	ППТ, п/т Институт Зерна, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
66	ППТ, п/т Вагоноремонтн ый, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
67	ППТ, п/т Вагоноремонтный, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
68	ППТ, п/т Селигерский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
69	ППТ, п/т Селигерский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
70	ППТ, п/т Олимпийский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТЕ Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
71	ППТ, п/т Олимпийский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТЕ Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
72	ППТ, п/т Богатырь, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
73	ППТ, п/т Богатырь, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
74	ППТ, п/т Новая Башиловка ТТК (д. 1; д. 10), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
75	ППТ, п/т Новая Башиловка ТТК (д. 1; д. 10), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
76	ППТ, п/т Щелковский 4- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5 Ктт 75/5 Рег. № 47959-11	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
77	ППТ, п/т Щелковский 4-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5 Ктт 75/5 Рег. № 47959-11	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
78	ППТ, п/т 1000 мелочей, проспект 60-летия Октября д. 3, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
79	ППТ, п/т 1000 мелочей, проспект 60-летия Октября д. 3, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
80	ППТ, п/т Ярославский 7-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТЕ Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	ППТ, п/т Ярославский 7-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТЕ Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
82	ППТ, п/т Реконструкция Дмитровского шоссе подземный пешеходный тоннель на ПК 46+13.6 Дмитровское шоссе, д. 159, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
83	ППТ, п/т Реконструкция Дмитровского шоссе подземный пешеходный тоннель на ПК 46+13.6 Дмитровское шоссе, д. 159, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
84	ППТ, п/т Институт бетона, Рязанский проспект, д. 24, кор. 2, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
85	ППТ, п/т Институт бетона, Рязанский проспект, д. 24, кор. 2, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
86	ППТ, п/т Ярославский 4-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
87	ППТ, п/т Ярославский 4-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
88	ППТ, п/т Красногвардейский проезд, д. 12, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
89	ППТ, п/т ул. Клинская, д. 16, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
90	ППТ, п/т ул. Клинская, д. 16, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	ППТ, п/т № 6 шоссе Энтузиастов, д. 98, корп. 1, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	TTE-A Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
92	ППТ, п/т № 6 шоссе Энтузиастов, д. 98, корп. 1, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	TTE-A Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
93	ППТ, п/т Слава, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
94	ППТ, п/т Слава, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
95	ППТ, п/т через улицу Миклухо- Маклая, д. 38, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
96	ППТ, п/т через улицу Миклухо- Маклая, д. 38, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
97	ППТ, п/т Боровское шоссе, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
98	ППТ, п/т Боровское шоссе, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
99	ППТ, п/т к/т Комсомолец, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 250/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
100	ППТ, п/т к/т Комсомолец, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 250/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10 1	ППТ, п/т Краснопреснен ская набережная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
10 2	ППТ, п/т Краснопреснен ская набережная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
10 3	ППТ, п/т Парковая 7-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
10 4	ППТ, п/т Парковая 7-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
10 5	ППТ, п/т Компрессор, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10 6	ППТ, п/т Компрессор, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
10 7	ППТ, п/т Кибальчича, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
10 8	ППТ, п/т Кибальчича, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
10 9	ППТ, п/т Бутаково, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 0	ППТ, п/т Бутаково, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11 1	ППТ, п/т Нагорная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 2	ППТ, п/т Нагорная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 3	ППТ, п/т Родионово, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 4	ППТ, п/т Родионово, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 5	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 25 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11 6	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 25 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 7	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 27 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 8	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 27 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
11 9	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 29 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
12 0	ППТ, п/т Ленинградское шоссе 29 км, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12 1	П/п ул. Миклухо- Маклая в р-не пересечения с ул. Академика Опарина, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
12 2	П/п ул. Миклухо- Маклая в р-не пересечения с ул. Академика Опарина, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
12 3	НПП, п/т Совхоз Московский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
12 4	П/т Рижский (проспект Мира, д. 78, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12 5	П/т Рижский (проспект Мира, д. 78, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
12 6	ППТ, п/т Локомотив, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
12 7	ППТ, п/т Локомотив, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
12 8	ППТ, п/т Развязка у МКАД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
12 9	ППТ, п/т Развязка у МКАД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13 0	ППТ, п/т Ярославский 2- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
13 1	ППТ, п/т Ярославский 2- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
13 2	ППТ, п/т Ярославский 3- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
13 3	ППТ, п/т Ярославский 3- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
13 4	ППТ, п/т Ярославский 5- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13 5	ППТ, п/т Ярославский 5-й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
13 6	ППТ, п/т Парковая 5-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
13 7	ППТ, п/т Парковая 5-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
13 8	ППТ, п/т Парковая 13-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
13 9	ППТ, п/т Парковая 13-я, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14 0	ППТ, п/т Щелковское шоссе 90 (ПК- 45-08), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	Меркурий 234 ART2-02 DPOR Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
14 1	ППТ, п/т Щелковское шоссе 90 (ПК- 45-08), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	Меркурий 234 ART2-02 DPOR Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
14 2	ППТ, п/т Зорге, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
14 3	ППТ, п/т Зорге, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
14 4	ППТ, п/т Куусинена, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14 5	ППТ, п/т Куусинена, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
14 6	П/т к/т Киев, Кутузовский проспект, д. 30, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
14 7	П/т к/т Киев, Кутузовский проспект, д. 30, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
14 8	ППТ, п/т Ярославский 6- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
14 9	ППТ, п/т Ярославский 6- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15 0	ППТ, п/т Ярославский 8- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
15 1	ППТ, п/т Ярославский 8- й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
15 2	ППТ, п/т Россошанский, Варшавское ш, д. 150А, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
15 3	ППТ, п/т Россошанский, Варшавское ш, д. 150А, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
15 4	ППТ, п/т Бусиново-1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15 5	ППТ, п/т Бусиново-1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
15 6	П/п Дмитровское шоссе, д. 50, корп. 1, стр. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
15 7	П/п Дмитровское шоссе, д. 50, корп. 1, стр. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
15 8	ППТ, Ленинский проспект, д. 30/37, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
15 9	ППТ, Ленинский проспект, д. 30/37, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16 0	ППТ, Ленинский проспект, д. 30/37, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КтТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
16 1	ППТ, Ленинский проспект, д. 30/37, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КтТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
16 2	ПП, Краснохолмски й мост, ГРЩ-2, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
16 3	ПП, Краснохолмски й мост, ГРЩ-2, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
16 4	ПП, Краснохолмски й мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КтТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16 5	ПП, Краснохолмски й мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
16 6	НПП, п/п ЗИЛ- 2 ТТК, ввод 1, 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
16 7	НПП, п/п ЗИЛ- 2 ТТК, ввод 2, 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
16 8	ППТ, п/т ЗИЛ-1 ТТК, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
16 9	ППТ, п/т ЗИЛ-1 ТТК, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17 0	ППТ, п/т МКАД-1 (108 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 1	ППТ, п/т МКАД-1 (108 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 2	ППТ, МКАД-2 (0,5 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 3	ППТ, МКАД-2 (0,5 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 4	ППТ, МКАД-3 (2,7 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17 5	ППТ, МКАД-3 (2,7 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 6	ППТ, МКАД-3 (2,7 км), ВРУ 0,4 кВ, резерв	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 7	ППТ, МКАД-6 (6,3 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 8	ППТ, МКАД-6 (6,3 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
17 9	ППТ, ПТ № 1 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18 0	ППТ, ПТ № 1 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 1	ППТ, ПТ № 2 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 2	ППТ, ПТ № 2 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 3	ППТ, ПТ № 3 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 4	ППТ, ПТ № 3 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18 5	ППТ, ПТ № 4 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 6	ППТ, ПТ № 4 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
18 7	ППТ, ПТ № 5 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
18 8	ППТ, ПТ № 5 3- я Магистральная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
18 9	ППТ, Вяземская ул., д. 3, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19 0	ППТ, Вяземская ул., д. 3, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 1	ППТ, Ленинградский пр-т, д. 22, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 2	ППТ, Ленинградский пр-т, д. 22, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 3	ППТ, п/т №21 (Обручева ул. д. 46, соор. 2), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 4	ППТ, п/т №21 (Обручева ул. д. 46, соор. 2), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19 5	ППТ, Пролетарский пр-т, д. 19, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 6	ППТ, Пролетарский пр-т, д. 19, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 7	ППТ, п/т Житная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 8	ППТ, п/т Житная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
19 9	ППТ, п/т № 4, Каширское шоссе, д.24, соор.1А, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20 0	ППТ, п/т № 4, Каширское шоссе, д.24, соор.1А, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
20 1	ППТ, Суцевский Вал, д. 23, ВРУ- 2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
20 2	ППТ, Суцевский Вал, д. 23, ВРУ- 2 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
20 3	НПП, № 18, ул. Обручева, д. 22, корп. 1, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 40/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
20 4	НПП, № 18, ул. Обручева, д. 22, корп. 1, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 40/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20 5	НПП, пересечение МКАД и Каширское ш. (24 км МКАД), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСБ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
20 6	НПП, пересечение МКАД и Каширское ш. (24 км МКАД), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСБ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
20 7	НПП, Люберцы, Новорязанское шоссе, д. 4, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСБ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
20 8	НПП, Люберцы, Новорязанское шоссе, д. 4, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСБ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20 9	НПТ, Ленинградское шоссе, д. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21 0	НПТ, Ленинградское шоссе, д. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21 1	НПП, ул. Новинки, д. 8 (у школы № 838), ВРУ 0,4 кВ, Вв 13029А	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
21 2	НПП, ул. Новинки, д. 8 (у школы № 838), ВРУ 0,4 кВ, Вв 13029Б	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
21 3	НПП, ТТК 1-й Кожуховский пр-д, д. 13 "Сайкинский- 2", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21 4	НПП, ТТК 1-й Кожуховский пр-д, д. 13 "Сайкинский- 2", ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21 5	ППТ, п/т Дом игрушки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21 6	ППТ, п/т Дом игрушки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
21 7	НПП, ОПП № 30 (Варшавское ш. д. 18), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
21 8	НПП, ОПП № 30 (Варшавское ш. д. 18), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21 9	НПП, ОПП № 28 (Варшавское ш. д. 32), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 0	НПП, ОПП № 28 (Варшавское ш. д. 32), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 1	НПП, ОПП № 27 (Варшавское ш. д. 40), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 2	НПП, ОПП № 27 (Варшавское ш. д. 40), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 3	НПП, ш. Энтузиастов, д. 16, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22 4	НПП, ш. Энтузиастов, д. 16, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 5	НПП, ш. Энтузиастов, д. 66/1, соор. 5, ВРУ 0,4 кВ, ВП-1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 6	НПП, ш. Энтузиастов, д. 66/1, соор. 5, ВРУ 0,4 кВ, ВП-2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 7	НПП, ш. Энтузиастов, д. 86, соор. 2, ВП- 1, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
22 8	НПП, ш. Энтузиастов, д. 86, соор. 2, ВП- 2, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22 9	НПП, ш. Энтузиастов, д. 88, соор. 27, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 0	НПП, ш. Энтузиастов, д. 88, соор. 27, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 1	НПП, Б. Купавенский пр-д, д. 2А, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ВП-1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 2	НПП, Б. Купавенский пр-д, д. 2А, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ВП-2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 3	НПП, пр-т Андропова, д. 20, а/о "Южный речной вокзал", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23 4	НПП, пр-т Андропова, д. 20, а/о "Южный речной вокзал", ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 5	НПП, ОПП г. Зеленоград, Солнечная аллея, корп. 5, стр. 7, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 6	НПП, ОПП г. Зеленоград, Солнечная аллея, корп. 5, стр. 7, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 7	НПП, ул. Гризодубовой, д. 2, с. 1, ввод 1 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
23 8	НПП, ул. Гризодубовой, д. 2, с. 1, ввод 2 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23 9	НПП, Алтуфьевское ш., д. 30, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
24 0	НПП, Алтуфьевское ш., д. 30, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 71031-18	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
24 1	НПП, Алтуфьевское ш., д. 60, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 2	НПП, Киевское шоссе, Пешеходный мост № 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод № 110211 от ТП 22714	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 3	НПП, Киевское шоссе, Картмазово, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24 4	ППТ, Киевское шоссе, 26 км "Московский", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 5	ППТ, Киевское шоссе, 26 км "Рассказовка", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 6	НПП, Киевское шоссе, 27 км "Полиомилит", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 7	НПП, Киевское шоссе, 28 км "Мешково", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
24 8	НПП, Боровское шоссе, д. 20, Щитовая № 1, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24 9	НПП, Боровское шоссе, д. 20, Щитовая № 1, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
25 0	НПП, Боровское шоссе, д. 20, Щитовая № 2, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
25 1	НПП, Боровское шоссе, д. 20, Щитовая № 2, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
25 2	НПП, 2 км МКАД (1 км + 800), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25 3	НПП, 5 км МКАД (4 км + 300) а/о Новокосино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
25 4	НПП, 5 км МКАД (4 км + 300) а/о Новокосино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
25 5	НПП, 6 км МКАД (5 км + 200) а/о Вешняки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
25 6	НПП, 6 км МКАД (5 км + 200) а/о Вешняки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	Меркурий 234 ART2-03 DPR Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
25 7	НПП, 9 км Торговый МКАД (9 км + 200), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25 8	НПП, 11 км МКАД (10 км + 500), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
25 9	НПП, 11 км МКАД (10 км + 500), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
26 0	НПП, 13 км МКАД (12 км + 400) а/о зона отдыха Кузьминки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
26 1	НПП, 13 км МКАД (12 км + 400) а/о зона отдыха Кузьминки, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26 2	НПП, 14 км МКАД (13 км + 500) а/о Белая дача, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
26 3	НПП, 14 км МКАД (13 км + 500) а/о Белая дача, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
26 4	НПП, 16 км МКАД (15 км + 100) а/о Монтажный завод, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
26 5	НПП, 18 км МКАД (17 км + 800) а/о Алексеево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
26 6	НПП, 18 км МКАД (17 км + 800) а/о Алексеево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26 7	НПП, 21 км МКАД (20 км + 800) а/о Зябликово, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
26 8	НПП, 23 км МКАД (22 км + 800), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
26 9	НПП, 26 км МКАД (26 км + 150) а/о Прудыши, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
27 0	НПП, 26 км МКАД (26 км + 150) а/о Прудыши, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
27 1	НПП, 28 км МКАД (28 км + 100) а/о Загорье, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27 2	НПП, 29 км МКАД (29 км + 600) а/о Бирюлево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
27 3	НПП, 29 км МКАД (29 км + 600) а/о Бирюлево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
27 4	НПП, 31 км МКАД (31 км + 300) а/о Южная ТЭЦ, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
27 5	Мост Ховрино- Борисово (левый берег) (Люблинская ул., соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27 6	Мост Ховрино- Борисово (левый берег) (Люблинская ул., соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
27 7	НПП, 33 км МКАД (32 км + 700) а/о Гостиница, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
27 8	НПП, 34 км МКАД (33 км + 150) а/о Симферопольск ое ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
27 9	НПП, 34 км МКАД (33 км + 150) а/о Симферопольск ое ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28 0	НПП, 36 км МКАД (36 км + 400) а/о Зона отдыха, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
28 1	НПП, 36 км МКАД (36 км + 400) а/о Зона отдыха, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
28 2	НПП, 38 км МКАД (37 км + 800) а/о Ясенево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
28 3	НПП, 39 км МКАД (39 км + 300) а/о Малое Голубино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
28 4	НПП, 39 км МКАД (39 км + 300) а/о Малое Голубино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28 5	НПП, 46 км МКАД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
28 6	НПП, 46 км МКАД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
28 7	НПП, 50 км МКАД (49 км + 100) а/о пос. Мещерский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5 Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
28 8	НПП, 53 км МКАД (53 км + 300) а/о Беловежская ул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
28 9	НПП, 53 км МКАД (53 км + 300) а/о Беловежская ул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29 0	НПП, 56 км МКАД (55 км + 400) а/о Технический Центр Кунцево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 20/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
29 1	НПП, 58 км МКАД (57 км + 600), ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
29 2	НПП, 59 км МКАД (58 км + 600) а/о Кардиоцентр, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
29 3	НПП, 59 км МКАД (58 км + 600) а/о Кардиоцентр, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29 4	НПП, 61 км МКАД (60 км + 800) а/о Рублевское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
29 5	НПП, 61 км МКАД (60 км + 800) а/о Рублевское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
29 6	НПП, 62 км МКАД (61 км + 950) а/о Промбаза, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
29 7	НПП, 62 км МКАД (61 км + 950) а/о Промбаза, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
29 8	НПП, 65 км МКАД (65 км) а/о Строгино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29 9	НПП, 65 км МКАД (65 км) а/о Строгино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 0	НПП, 66 км МКАД (65 км + 250) а/о Строгинский бул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 1	НПП, 66 км МКАД (65 км + 250) а/о Строгинский бул., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 2	НПП, 67 км МКАД (66 км + 200) а/о ул. Исаковского, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	Меркурий 234 ART2-02 DPOR Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30 3	НПП, 67 км МКАД (66 км + 200) а/о ул. Исаковского, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	Меркурий 234 ART2-02 DPOR Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
30 4	НПП, 77 км МКАД (76 км + 200) а/о Пансионат, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 5	НПП, 77 км МКАД (76 км + 200) а/о Пансионат, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 6	НПП, 78 км МКАД (77 км + 700) а/о Промбаза Коровино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30 7	НПП, 78 км МКАД (77 км + 700) а/о Промбаза Коровино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 8	НПП, 81 км МКАД (79 км + 350), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
30 9	НПП, 81 км МКАД (79 км + 350), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 0	НПП, 84 км МКАД (83 км + 850) а/о Алтуфьево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП М-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 59924-15	-	A1140-05-RAL- BW-4Т Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
31 1	НПП, 84 км МКАД (83 км + 850) а/о Алтуфьево, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП М-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 59924-15	-	A1140-05-RAL- BW-4Т Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 2	НПП, 88 км МКАД (87 км + 050) а/о Подушкино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 3	НПП, 88 км МКАД (87 км + 050) а/о Подушкино, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 4	НПП, 89 км МКАД (88 км + 095) а/о Медведково 10- й квартал, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 5	НПП, 89 км МКАД (88 км + 095) а/о Медведково 10- й квартал, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 6	НПП, 91 км Торговый МКАД (90 км + 415), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 7	НПП, 91 км Торговый МКАД (90 км + 415), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 8	НПП, 92 км МКАД Тайнинская (91 км + 150) а/о Тайнинская, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
31 9	НПП, 92 км МКАД Тайнинская (91 км + 150) а/о Тайнинская, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32 0	НПП, 92 км МКАД Перловка (91 км + 850) а/о Перловка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 1	НПП, 92 км МКАД Перловка (91 км + 850) а/о Перловка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 2	НПП, 93 км МКАД (92 км + 500) а/о Поворот на Мытищи, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 3	НПП, 93 км МКАД (92 км + 500) а/о Поворот на Мытищи, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32 4	НПП, 95 км МКАД (94 км + 600) а/о Ярославское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 5	НПП, 95 км МКАД (94 км + 600) а/о Ярославское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 6	НПП, 102 км МКАД (102 км + 000) а/о Лосиный остров, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 7	НПП, 102 км МКАД (102 км + 000) а/о Лосиный остров, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32 8	ПП, 105 км МКАД (105 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	Меркурий 234 ARTM2-02 DPOBR.G Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
32 9	ПП, 105 км МКАД (105 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	Меркурий 234 ARTM2-02 DPOBR.G Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 75755-19	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
33 0	ПП, эстакада автодорожная Вешняковская, ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
33 1	ППТ, п/т Мантулинский, Мантулинская ул., д. 2, соор. 10, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
33 2	ППТ, п/т Мантулинский, Мантулинская ул., д. 2, соор. 10, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33 3	Савеловская эстакада (ул. Нижняя Масловка), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
33 4	Савеловская эстакада (ул. Нижняя Масловка), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
33 5	ППТ, п/т Московский, Комсомольская площадь, дом 6, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5 Ктт 20 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
33 6	ППТ, п/т Московский, Комсомольская площадь, дом 6, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5 Ктт 20 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
33 7	ПП, Б. Москворецкий мост (правая сторона), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН-Ш Кл. т. 0,5 Ктт 125/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33 8	ПП, Б. Москворецкий мост (правая сторона), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН-Ш Кл. т. 0,5 КТТ 125/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
33 9	ТТА Митьковский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 0	ТТА Митьковский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 1	ТТА Калужская пл., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 2	ТТА Калужская пл., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34 3	ТТА Новинский б-р, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 4	ТТА Новинский б-р, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 5	ТТА, Волоколамское ш. развязка с ул. Свободы, транспортный тоннель под РЖД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
34 6	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34 7	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 8	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
34 9	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 0	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-3 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35 1	ТТА, Волоколамское ш.- ПТТ под каналом им. Москвы, ВРУ-3 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 2	ПТТ пересечение МКАД с Ленинским проспектом, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТТЕ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 3	ПТТ пересечение МКАД с Ленинским проспектом, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТТЕ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 4	ПТТ Кутузовская развязка ТТК, ГРЩО-1 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35 5	ПТТ Кутузовская развязка ТТК, ГРЩО-1 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 6	ПТТ Кутузовская развязка ТТК, ГРЩО-2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 7	ПТТ Кутузовская развязка ТТК, ГРЩО-3 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 8	ПТТ Кутузовская развязка ТТК, ГРЩО-3 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 600/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
35 9	ПТТ, Алабяно- Балтийский тоннель, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36 0	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
36 1	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-2, щитовая № 1, ввод 1 0,4 кВ	ТС Кл. т. 0,5 Ктт 1600/5 Рег. № 26100-03	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
36 2	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-2, щитовая № 1, ввод 2 0,4 кВ	ТС Кл. т. 0,5 Ктт 1600/5 Рег. № 26100-03	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
36 3	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-3 0,4 кВ, ввод 1	ТС Кл. т. 0,5 Ктт 400/5 Рег. № 26100-03	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
36 4	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-3 0,4 кВ, ввод 2	ТС Кл. т. 0,5 Ктт 400/5 Рег. № 26100-03	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36 5	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-4 0,4 кВ, ввод 1	ТС Кл. т. 0,5 КТТ 400/5 Рег. № 26100-03	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
36 6	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-4 0,4 кВ, ввод 2	ТС Кл. т. 0,5 КТТ 400/5 Рег. № 26100-03	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
36 7	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В1 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
36 8	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В1 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
36 9	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В2 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37 0	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В2 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 1	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В3 0,4 кВ, ввод 1	ТСН Кл. т. 0,5S Ктт 1600/5 Рег. № 26100-03	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 2	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-5В3 0,4 кВ, ввод 2	ТСН Кл. т. 0,5S Ктт 1600/5 Рег. № 26100-03	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 3	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Мех. паркинг, ввод 1 0,4 кВ	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 4	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Мех. паркинг, ввод 2 0,4 кВ	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37 5	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Паркинг, ввод 1 0,4 кВ	ТТИ Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 28139-12	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 6	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Паркинг, ввод 2 0,4 кВ	ТТИ Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 28139-12	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 7	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Паркинг, ввод 3 0,4 кВ	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 8	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-Паркинг, ввод 4 0,4 кВ	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
37 9	ПТТ, Алабяно-Балтийский тоннель, ВРУ-ЦДП 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38 0	ПТТ, Алабяно- Балтийский тоннель, ВРУ- ЦДП 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 1	ПТТ, Дмитровское ш., ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 2	ПТТ, Дмитровское ш., ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 3	ПТТ, Дмитровское ш., ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 4	ПТТ, Дмитровское ш., ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38 5	Фонтан "Черкизовский" , наб. Шитова, д. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 6	Фонтан "Черкизовский" , наб. Шитова, д. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 7	Фонтан Зеленоградский (Каскад) (парк Победы, г. Зеленоград), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
38 8	Фонтан Зеленоградский (Каскад) (парк Победы, г. Зеленоград), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38 9	Фонтан, Гоголевский б- р, ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
39 0	П/т ВДНХ, Проспект Мира, д. 150, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 1	П/т ВДНХ, Проспект Мира, д. 150, соор. 1, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 2	П/т Мытный (Калужская пл., д. 1, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 3	П/т Мытный (Калужская пл., д. 1, соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39 4	ПП, Шелепихински й мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 5	ПП, Шелепихински й мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 6	ПП, Автозаводский мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 7	ПП, Автозаводский мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
39 8	АЗ, проезд з-да "Серп и Молот", д. 2а, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 250/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39 9	ПП, ул. Гастелло, Электрозаводск ий мост, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТК Кл. т. 0,5S КтТ 250/5 Рег. № 56994-14	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 0	Большой Крестовский путепровод (пр. Мира вл. 79- 81), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
40 1	Большой Крестовский путепровод (пр. Мира вл. 79- 81), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
40 2	Самотечная эстакада, ул. Садовая- Самотечная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КтТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40 3	Самотечная эстакада, ул. Садовая- Самотечная, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 4	ТА, пр-т Мира, д. 184, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 5	ТА, Нахимовский пр-т - Варшавское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 6	ТА, Нахимовский пр-т - Варшавское ш., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40 7	ТА, пересечение Дмитровского шоссе с 3-м Нижнелихоборс ким проезд., ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 8	ТА, пересечение Дмитровского шоссе с 3-м Нижнелихоборс ким проезд., ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
40 9	ТА, пересечение Дмитровского шоссе с 3-м Нижнелихоборс ким проезд., ВРУ 0,4 кВ, резерв	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41 0	ПТТ, пересечение МКАД с Каширским ш., д. 148, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 1	ПТТ, пересечение МКАД с Каширским ш., д. 148, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 2	ПТТ, пересечение МКАД с Каширским ш., д. 148, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 3	ПТТ, Каширское шоссе, д. 34Б, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41 4	ПТТ, Каширское шоссе, д. 34Б, соор. 2, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 5	ПТТ, Каширское шоссе, д. 34Б, соор. 3, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 6	ПТТ, Каширское шоссе, д. 34Б, соор. 3, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 7	ПТТ, Каширское шоссе, д. 34Б, соор. 3, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
41 8	ПТТ, Вешняки- Люберцы магистраль А, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41 9	ПТТ, Вешняки-Люберцы магистраль А, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
42 0	Т/т Ходынский, М. Динамо, Ленинградский пр-т, д. 37, стр. 15, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 1	Т/т Ходынский, М. Динамо, Ленинградский пр-т, д. 37, стр. 15, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 2	Мост Ховрино-Борисово (правый берег) (Люблинская ул., соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 64182-16	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42 3	Мост Ховрино-Борисово (правый берег) (Люблинская ул., соор. 1), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 64182-16	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 4	Фонтан на пр-те Соломенная Сторожка (Золотое кольцо), Тимирязевская ул, вл. 17, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТЕ-А Кл. т. 0,5S КТТ 125/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 5	ППТ, п/т Маломосковски й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-20	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 6	ППТ, п/т Маломосковски й, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42 7	ППТ, п/т Добрынинский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 8	ППТ, п/т Добрынинский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
42 9	П/т ул. Миклухо- Маклая, д. 8, соор. 2 (д. 21), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 0	П/т ул. Миклухо- Маклая, д. 8, соор. 2 (д. 21), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 1	Метромост, Воробьевы горы, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТЕ-А Кл. т. 0,5S Ктт 40/5 Рег. № 73808-19	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43 2	ППТ, Комсомольский , ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 75345-19	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 3	Эстакада Лужнецкая, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 4	Эстакада Лужнецкая, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 5	Пешеходный мост 25 км Международно е ш. (Международно е ш. 1 км), ВРУ 0,4 кВ, ввод 0,4 кВ	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43 6	Кутузовский 2 ТТК, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 7	Кутузовский 2 ТТК, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 8	ПП, Матросский мост (Стромынка ул., д. 20), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
43 9	ПП, Матросский мост (Стромынка ул., д. 20), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
44 0	МА, Бесединский мост, 18 км МКАД, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 30/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44 1	Автозаводский мост (правый берег) складское помещение, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
44 2	АХП Ростокинского акведука (галерея): пр-т. Мира, д. 186, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
44 3	Фонтан на Болотной набережной (2 чаши) , ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 64182-16	-	AS3500-533-RL-PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
44 4	НПП, 45 км МКАД (Левоповоротный), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL-PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44 5	Б. Москворецкий мост (левая сторона), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
44 6	Б. Москворецкий мост (левая сторона), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	A1140-05-RAL- BW-4П Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
44 7	ПП, Кутузовский № 2 Мосгорсвет, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
44 8	ПП, Кутузовский № 2 Мосгорсвет, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
44 9	ПП, Новоспасский мост (правый берег), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	A1140-05-RAL- BW-4Т Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45 0	ПП, Новоспасский мост (правый берег), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	Т-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КтТ 150/5 Рег. № 71031-18	-	A1140-05-RAL- BW-4T Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 33786-07	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
45 1	ПП, Новоспасский мост (левый берег), Щитовая ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
45 2	Транспортный тоннель Савёловский (насосная станция т/т "Савёловский"), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
45 3	Транспортный тоннель Савёловский (насосная станция т/т "Савёловский"), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45 4	ТА, ул. Новая Башиловка - ул. Нижняя Масловка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
45 5	ТА, ул. Новая Башиловка - ул. Нижняя Масловка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
45 6	ППТ, пересечение Ленинградского пр-та с ул. Алабяна и ул. Балтийская, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
45 7	ППТ, пересечение Ленинградского пр-та с ул. Алабяна и ул. Балтийская, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45 8	ППТ, пересечение Ленинградского пр-та с ул. Алабяна и ул. Балтийская, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТТН Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
45 9	ППТ, пересечение Ленинградского пр-та с ул. Алабяна и ул. Балтийская, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	ТТН Кл. т. 0,5S Ктт 200/5 Рег. № 75345-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 0	ППТ, ул. Народного ополчения, д. 34, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
46 1	ППТ, ул. Народного ополчения, д. 34, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
46 2	ППТ, ул. Народного ополчения, д. 45, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 3	ППТ, ул. Народного ополчения, д. 45, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 4	ППТ, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 5	ППТ, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского, ВРУ-1 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
46 6	ППТ, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 7	ППТ, пересечение Ломоносовског о пр-та с пр-м Вернадского, ВРУ-2 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 8	ПТТ, Нахимовский пр-т, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
46 9	ПТТ, Нахимовский пр-т, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47 0	ПП, Кутузовский № 3 Мосгорсвет, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 1	ПП, Кутузовский № 3 Мосгорсвет, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 2	ТТ, Монумент (44-й км Ленинградского шоссе), ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 3	ТТ, Монумент (44-й км Ленинградского шоссе), ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-16	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 4	Кутузовский тоннель, Северный паркинг, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47 5	Кутузовский тоннель, Северный паркинг, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
47 6	Кутузовский тоннель, Южная парковка, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	-	-	AS3500-134-RL- PB1-B-DW Кл. т. 1,0/2,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,1 ±2,4	±3,1 ±6,4
47 7	ППП, Теплый стан, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 8	ППП, Теплый стан, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	TTE Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
47 9	Путепровод автодорожный Северянинский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	T-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S КТТ 75/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48 0	Путепровод автодорожный Северянинский, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	T-0,66 УЗ Кл. т. 0,5S Ктт 75/5 Рег. № 71031-18	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 1	ППТ, ПП Павелецкий, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	TTE-A Кл. т. 0,5S Ктт 50/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 2	ППТ, ПП Павелецкий, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	TTE-A Кл. т. 0,5S Ктт 100/5 Рег. № 73808-19	-	AS3500-533-RL- PB2-B-DW Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 58697-14	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 3	Кутузовский транспортный тоннель, РТП-2, ввод 1	-	-	A1820RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
48 4	Кутузовский транспортный тоннель, РТП-2, ввод 2	-	-	A1820RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48 5	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-3 ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 6	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-3 ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 7	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-2 ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 8	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-2 ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
48 9	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-5, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49 0	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-5, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
49 1	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-4 ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
49 2	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-4 ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
49 3	Кутузовский транспортный тоннель, РТП-1, ввод 1	-	-	A1820RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
49 4	Кутузовский транспортный тоннель, РТП-1, ввод 2	-	-	A1820RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49 5	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-1 ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
49 6	Кутузовский транспортный тоннель, ГРЩС-1 ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
49 7	Кутузовский транспортный тоннель, ТП-1 ВК, ввод 0,4 кВ	-	-	A1820RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±0,6 ±1,3	±1,7 ±3,8
49 8	Гагаринский транспортный тоннель, (ВАТ- 1), ввод 1	4МС Кл. т. 0,5S Ктт 1000/1 Рег. № 44089-10	4МТ Кл. т. 0,5 Ктн 10000/√3/100 /√3 Рег. № 44087-10	A1805RAL- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-06	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49 9	Гагаринский транспортный тоннель, (ВАТ- 1), ввод 2	4МС Кл. т. 0,5S КТТ 1000/1 Рег. № 44089-10	4МТ Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 44087-10	A1805RAL- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-06	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
50 0	Гагаринский транспортный тоннель, (ВАТ- 2), ввод 1	4МС Кл. т. 0,5S КТТ 1000/1 Рег. № 44089-10	4МТ Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 44087-10	A1805RAL- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-06	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
50 1	Гагаринский транспортный тоннель, (ВАТ- 2), ввод 2	4МС Кл. т. 0,5S КТТ 1000/1 Рег. № 44089-10	-	A1805RAL- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-06	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,7$
50 2	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-6, ввод 1	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 1500/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,6$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50 3	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-6, ввод 2	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 1500/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
50 4	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-2, ввод 1	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 2000/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
50 5	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-2, ввод 2	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 2000/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
50 6	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-24, ввод 1	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 1500/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
50 7	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-24, ввод 2	CTR Кл. т. 0,5 КТТ 1500/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50 8	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-3, ввод 1	CTR Кл. т. 0,5 Ктт 2000/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
50 9	Гагаринский транспортный тоннель, ТП-3, ввод 2	CTR Кл. т. 0,5 Ктт 2000/5 Рег. № 19690-03	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
51 0	Нижегородская автодорожная эстакада, "Автомобильны й проезд 1-5 секция", ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТНШЛ Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 1	Нижегородская автодорожная эстакада, "Автомобильны й проезд 1-5 секция", ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТНШЛ Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", Крылатский п.п., ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", Крылатский п.п., ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЦС-2 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЦС-2 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-4 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-4 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-5 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
51 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-5 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52 0	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-5 т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
52 1	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-5 т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
52 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-5 т. С, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/√3/100 /√3 Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,8
52 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-5 т. С, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/√3/100 /√3 Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-5 т. С, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
52 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-5 т. С, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
52 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-6 т. С, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-6 т. С, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
52 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-6 т. С, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
52 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-6 т. С, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 0	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-7 т. С, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53 1	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-7 т. С, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-7 т. С, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-7 т. С, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-8 т. Д, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-8 т. Д, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-8 т. Д, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-8 т. Д, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-10 т. Д, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
53 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-10 т. Д, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 0	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-10 т. Д, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54 1	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-10 т. Д, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-11 т. Д, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-11 т. Д, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-11 т. Д, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-11 т. Д, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-4 т. С, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-4 т. С, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-4 т. С, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
54 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-4 т. С, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
55 0	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЭС-ДП т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,7$
55 1	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЭС-ДП т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 800/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,7$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-3 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-3 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-6 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-6 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-1 т. Д, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-1 т. Д, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-1 т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
55 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-1 т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56 0	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-2 т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
56 1	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-2 т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
56 2	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-3 т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
56 3	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-3 т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56 4	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-4 т. С, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
56 5	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ГРЩС-4 т. С, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
56 6	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-9 т. Д, ввод 1	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/√3/100 /√3 Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,8
56 7	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-9 т. Д, ввод 2	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/√3/100 /√3 Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,4 ±5,8

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56 8	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-9 т. Д, ввод 3	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
56 9	ТТА Северо-Западный, Тоннель "Серебряный бор", ТП-9 т. Д, ввод 4	ARJP2/N2F Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 27476-04	VRQ2n/S2 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 23215-02	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,2$ $\pm 2,9$	$\pm 3,4$ $\pm 5,8$
57 0	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-6, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,7$
57 1	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-6, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,5$	$\pm 3,3$ $\pm 5,7$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57 2	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-7, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 3	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-7, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 4	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-8, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 5	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-8, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 6	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-9, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57 7	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-9, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 8	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-10, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
57 9	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-10, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 0	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-11, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 1	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-11, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58 2	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-ДП , ввод А	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 3	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ- ДП, ввод Б	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 4	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩО-2 (А), ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 5	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩО-2 (А), ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 6	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩО-4 (В), ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58 7	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩО-4 (В), ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 8	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩС-1 (А), ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
58 9	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩС-1 (А), ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
59 0	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩС-2 (В), ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
59 1	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩС-2 (В), ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 2000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59 2	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-А, ввод 1	ASK Кл. т. 0,5 КТТ 1250/5 Рег. № 31089-06	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
59 3	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-А, ввод 2	ASK Кл. т. 0,5 КТТ 1250/5 Рег. № 31089-06	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
59 4	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-В, ввод 1	ASK Кл. т. 0,5 КТТ 1250/5 Рег. № 31089-06	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
59 5	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ ГРЩ-В, ввод 2	ASK Кл. т. 0,5 КТТ 1250/5 Рег. № 31089-06	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,6
59 6	Лефортовский транспортный тоннель, КРУ 10 кВ (А), ввод 1	ТОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,2S КТТ 100/5 Рег. № 51679-12	ЗНОЛ-НТЗ- 10 Кл. т. 0,5 КТН 10000/√3/100 /√3 Рег. № 51676-12	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,1	±2,4 ±4,2

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59 7	Лефортовский транспортный тоннель, КРУ 10 кВ (А), ввод 2	ТОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,2S КТТ 100/5 Рег. № 51679-12	ЗНОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 51676-12	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,1$	$\pm 2,4$ $\pm 4,2$
59 8	Лефортовский транспортный тоннель, КРУ 10 кВ (В), ввод 1	ТОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,2S КТТ 100/5 Рег. № 51679-12	ЗНОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 51676-12	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,1$	$\pm 2,4$ $\pm 4,2$
59 9	Лефортовский транспортный тоннель, КРУ 10 кВ (В), ввод 2	ТОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,2S КТТ 100/5 Рег. № 51679-12	ЗНОЛ-НТЗ-10 Кл. т. 0,5 КТН 10000/ $\sqrt{3}$ /100 / $\sqrt{3}$ Рег. № 51676-12	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	$\pm 1,0$ $\pm 2,1$	$\pm 2,4$ $\pm 4,2$

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60 0	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ НСП-2 УВР-2, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 1	Лефортовский транспортный тоннель, ВРУ 0,4 кВ НСП-2 УВР-2, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 400/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 2	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 3	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 50/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 4	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 2, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ- P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60 5	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 2, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 200/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 6	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 3, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S КТТ 300/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 7	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 4, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 100/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
60 8	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 5, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S КТТ 150/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60 9	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Управление часами мира, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 400/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61 0	Фонтанный комплекс на Манежной площади, ВРУ 0,4 кВ Насосная № 1, ввод 1	ТОП Кл. т. 0,5S Ктт 150/5 Рег. № 47959-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61 1	Мемориальный комплекс на Поклонной горе, щитовая А, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1000/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61 2	Мемориальный комплекс на Поклонной горе, щитовая А, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61 3	Фонтанный комплекс на Поклонной горе, щитовая Б, ВРУ 0,4 кВ, ввод 1	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61 4	Фонтанный комплекс на Поклонной горе, щитовая Б, ВРУ 0,4 кВ, ввод 2	ТШП Кл. т. 0,5S Ктт 1500/5 Рег. № 47957-11	-	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,0 ±2,5	±3,3 ±5,7
61 5	Станционный комплекс Внуково, РТП 21157, РУ 10 кВ, ШУ/2Т, ввод 1	ARM3/N2F Кл. т. 0,5 Ктт 200/5 Рег. № 18842-99	VRC2/S1F Кл. т. 0,5 Ктн 10000/100 Рег. № 18841-99	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,3 ±5,7
61 6	Станционный комплекс Внуково, РТП 21157, РУ 10 кВ, ШУ/2Т, ввод 2	ARM3/N2F Кл. т. 0,5 Ктт 200/5 Рег. № 18842-99	VRC2/S1F Кл. т. 0,5 Ктн 10000/100 Рег. № 18841-99	A1805RALQ-P4GB-DW-4 Кл. т. 0,5S/1,0 Рег. № 31857-11	УСВ-3 Рег. № 64242-16/ RTU-325S-E1-M2 Рег. № 53722-13	активная реактивная	±1,2 ±2,9	±3,3 ±5,7
Пределы допускаемой абсолютной погрешности смещения шкалы времени компонентов АИИС КУЭ, входящих в состав СОЕВ, относительно шкалы времени UTC(SU), (±Δ), с							±5	

Продолжение таблицы 2

Примечания

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

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

3 Погрешность в рабочих условиях указана для $\cos\varphi = 0,8$ инд $I=0,02(0,05) I_{ном}$ и температуры окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электроэнергии для ИК № 1 - 616 от +0 до +40 °С.

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.

5 Допускается замена УСПД и УСВ на аналогичные утвержденных типов.

6 Замена оформляется техническим актом в установленном на Предприятии-владельце АИИС КУЭ порядке с внесением изменений в эксплуатационные документы. Технический акт хранится совместно с эксплуатационными документами на АИИС КУЭ как их неотъемлемая часть.

Основные технические характеристики ИК приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Основные технические характеристики ИК

Наименование характеристики	Значение
1	2
<p>Нормальные условия:</p> <p>параметры сети:</p> <ul style="list-style-type: none"> - напряжение, % от $U_{ном}$ - ток, % от $I_{ном}$ - частота, Гц - коэффициент мощности $\cos\varphi$ - температура окружающей среды, °C 	<p>от 99 до 101</p> <p>от 100 до 120</p> <p>от 49,85 до 50,15</p> <p>0,9</p> <p>от +21 до +25</p>
<p>Условия эксплуатации:</p> <p>параметры сети:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>от 90 до 110</p> <p>от 2(5) до 120</p> <p>от 0,5_{инд} до 0,8_{емк}</p> <p>от 49,6 до 50,4</p> <p>от -45 до +40</p> <p>от 0 до +40</p> <p>от +10 до +30</p>
<p>Надежность применяемых в АИИС КУЭ компонентов:</p> <p>Счетчики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - среднее время наработки на отказ не менее, ч - среднее время восстановления работоспособности, ч <p>УСПД:</p> <ul style="list-style-type: none"> - среднее время наработки на отказ не менее, ч - среднее время восстановления работоспособности, ч <p>УСВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч <p>Сервер:</p> <ul style="list-style-type: none"> - среднее время наработки на отказ, ч, не менее - среднее время восстановления работоспособности, ч; 	<p>140000</p> <p>2</p> <p>50000</p> <p>2</p> <p>45000</p> <p>2</p> <p>70000</p> <p>1</p>
<p>Глубина хранения информации</p> <p>Счетчики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях, сут, не менее - при отключении питания, лет, не менее <p>УСПД:</p> <ul style="list-style-type: none"> - суточные данные о тридцатиминутных приращениях электропотребления по каждому каналу и электропотребление за месяц по каждому каналу, сут, не менее - сохранение информации при отключении питания, лет, не менее <p>Сервер АИИС КУЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - хранение результатов измерений и информации о состоянии средств измерений, лет, не менее 	<p>45</p> <p>5</p> <p>45</p> <p>10</p> <p>3,5</p>

Надежность системных решений:

- защита от кратковременных сбоев питания сервера и УСПД 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;
- журнал УСПД:
 - параметрирования;
 - пропадания напряжения;
 - коррекции времени в счетчике и УСПД;
- пропадание и восстановление связи со счетчиком.

Защищённость применяемых компонентов:

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

Возможность коррекции времени в:

- счетчиках (функция автоматизирована);
- УСПД (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 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
Трансформатор тока	4MC	12
Трансформатор тока	ARJP2/N2F	96
Трансформатор тока	ARM3/N2F	6
Трансформатор тока	ASK	12
Трансформатор тока	CTR	24
Трансформатор тока	T-0,66 У3	60
Трансформатор тока	ТНШЛ	6
Трансформатор тока	ТОЛ-НТЗ-10	12
Трансформатор тока	ТОП	585
Трансформатор тока	ТОП М-0,66 У3	6
Трансформатор тока	ТС	18
Трансформатор тока	TCH	6
Трансформатор тока	TTE	36
Трансформатор тока	TTE-A	18
Трансформатор тока	ТТИ	9
Трансформатор тока	ТТК	3
Трансформатор тока	TTH	48
Трансформатор тока	TTH-Ш	6
Трансформатор тока	ТШП	336
Трансформатор напряжения	4MT	12
Трансформатор напряжения	VRC2/S1F	4
Трансформатор напряжения	VRQ2n/S2	96
Трансформатор напряжения	ЗНОЛ-НТЗ-10	12
Счётчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 234 ART2-02 DPOR	2
Счётчик электрической энергии многофункциональный	A1140-05-RAL-BW-4П	58
Счётчик электрической энергии многофункциональный	A1140-05-RAL-BW-4T	9
Счётчик электрической энергии многофункциональный	A1805RAL-P4GB-DW-4	4

Продолжение таблицы 4

1	2	3
Счётчик электрической энергии многофункциональный	A1805RALQ-P4GB-DW-4	131
Счётчик электрической энергии многофункциональный	A1820RALQ-P4GB-DW-4	5
Счётчик электрической энергии многофункциональный	AS3500-134-RL-PB1-B-DW	113
Счётчик электрической энергии многофункциональный	AS3500-134-RL-PB2-B-BDW	1
Счётчик электрической энергии многофункциональный	AS3500-533-RL-PB2-B-DW	3
Счётчик электрической энергии многофункциональный	AS3500-533-RL-PB2-B-DW	275
Счётчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 234 ART2-02 DPOR	2
Счётчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 234 ART2-03 DPR	9
Счётчик электрической энергии многофункциональный	Меркурий 234 ARTM2-02 DPOBR.G	2
Счётчик электрической энергии многофункциональный	НАРТИС-И300	2
Устройство синхронизации времени	УСВ-3	1
Устройство сбора и передачи данных	RTU-325S-E1-M2	302
Программное обеспечение	ПО «АльфаЦЕНТР»	1
Паспорт-Формуляр	Гормост.001.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) ГБУ «Гормост», аттестованном ООО «Спецэнергопроект», уникальный номер записи об аккредитации 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 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

Государственное бюджетное учреждение по ремонту и эксплуатации инженерных сооружений «Гормост»

(ГБУ «Гормост»)

ИНН 7722765428

Юридический адрес: 111033, г. Москва, Верхний Золоторожский пер., д. 5 стр. 3

Телефон: +7 (495) 632-58-03

E-mail: gormost@dom.mos.ru

Web-сайт: <https://gormost.mos.ru>

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Спрингтом»

(ООО «Спрингтом»)

ИНН 9722000278

Адрес: 115088, г. Москва, ул. 1-я Дубровская, д. 13А, стр. 1, эт. 1, ком. 58

Телефон: +7 (925) 515-49-99

E-mail: info@springtom.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Спецэнергопроект»

(ООО «Спецэнергопроект»)

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

Телефон: +7 (495) 410-28-81

E-mail: info@sepenergo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.312429

