

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ

Зам. генерального директора

ФГУ «Ростест-Москва»

А.С. Евдокимов

ноября 2010 г.



Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) тяговых подстанций Октябрьской ЖД филиала ОАО «РЖД» в границах Ленинградской области	Внесена в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер № <u>45248-10</u>
---	---

Изготовлена ОАО «Российские Железные Дороги», г. Москва по проектной документации Филиала ОАО «ИЦ ЕЭС»-«Фирма ОРГЭС, г. Москва. Заводской номер 050.

НАЗНАЧЕНИЕ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) тяговых подстанций Октябрьской ЖД филиала ОАО «РЖД» в границах Ленинградской области (далее по тексту - АИИС КУЭ) предназначена для измерения активной и реактивной электроэнергии, для осуществления эффективного автоматизированного коммерческого учета и контроля потребления электроэнергии и мощности потребляемой с ОРЭМ по всем расчетным точкам учета, а также регистрации параметров электропотребления, формирования отчетных документов и передачи информации в ОАО «АТС», филиал ОАО «СО ЕЭС» Ленинградское РДУ, ОАО «ФСК-ЕЭС», в рамках согласованного регламента.

Полученные данные и результаты измерений могут использоваться для коммерческих расчетов и оперативного управления энергопотреблением.

ОПИСАНИЕ

АИИС КУЭ конструктивно выполненная на основе ИВК «Альфа Центр» (Госреестр № 20481-00) представляет собой многоуровневую автоматизированную измерительную систему с централизованным управлением и распределенной функцией измерения.

Измерительно-информационные комплексы (ИИК) АИИС КУЭ состоят из двух уровней:

1-ый уровень – измерительные каналы (ИК), включающие в себя измерительные трансформаторы тока (ТТ), измерительные трансформаторы напряжения (ТН), счетчики активной и реактивной электроэнергии, шлюзы коммуникационные ШК-1, вторичные измерительные цепи и технические средства приема-передачи данных.

2-ой уровень представляет собой информационно-вычислительный комплекс (ИВК), состоящий из двух подуровней: информационно-вычислительного комплекса регионального Центра энергоучета (ИВК РЦЭ), реализованного на базе устройства сбора и передачи данных (УСПД RTU-327), выполняющего функции сбора и хранения результатов измерений, и информационно-вычислительного комплекса Центра сбора данных (ИВК ЦСД) АИИС КУЭ, реализованного на базе серверного оборудования (серверов сбора данных основного и резервного, сервера управления), автоматизированного рабочего места администратора (АРМ), технических средств для организации локальной вычислительной сети (ЛВС) и разграничения доступа к информации.

АРМ представляет собой компьютер типа IBM PC настольного исполнения с операционной системой Windows и с установленным прикладным программным обеспечением (ПО) Альфа-Центр реализующим всю необходимую функциональность ИВК.

АИИС КУЭ решает следующие задачи:

- измерение 30-минутных приращений активной и реактивной электроэнергии;
- периодический (1 раз в сутки) и /или по запросу автоматический сбор привязанных к единому календарному времени результатов измерений приращений электроэнергии с заданной дискретностью учета (30 мин);
- хранение результатов измерений в специализированной базе данных, отвечающей требованию повышенной защищенности от потери информации (резервирование баз данных) и от несанкционированного доступа;
- передача в организации–участники оптового рынка электроэнергии результатов измерений;
- предоставление по запросу контрольного доступа к результатам измерений, данных о состоянии объектов и средств измерений со стороны сервера организаций – участников оптового рынка электроэнергии;
- обеспечение защиты оборудования, программного обеспечения и данных от несанкционированного доступа на физическом и программном уровне (установка паролей и т.п.);
- диагностика и мониторинг функционирования технических и программных средств АИИС КУЭ;
- конфигурирование и настройка параметров АИИС КУЭ;
- ведение системы единого времени в АИИС КУЭ (коррекция времени).

Принцип действия:

Первичные токи и напряжения преобразуются измерительными трансформаторами в аналоговые унифицированные сигналы, которые по проводным линиям связи поступают на измерительные входы счетчика электроэнергии. В счетчике мгновенные значения аналоговых сигналов преобразуются в цифровой сигнал. По мгновенным значениям силы электрического тока и напряжения в микропроцессоре счетчика вычисляются соответствующие мгновенные значения активной, реактивной и полной мощности без учета коэффициентов трансформации, которые усредняются за 0,02 с. Средняя за период реактивная мощность вычисляется по средним за период значениям активной и полной мощности.

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

Цифровой сигнал с выходов счетчиков при помощи технических средств приема-передачи данных поступает на входы УСПД уровня ИВК РЦЭ, где производится обработка измерительной информации (умножение на коэффициенты трансформации), сбор и хранение результатов измерений. Далее информация поступает на ИВК ЦСД.

В состав ПО АИИС КУЭ входит: Windows (АРМ ИВК), прикладное ПО – Альфа-Центр, реализующее всю необходимую функциональность ИВК, система управления базой данных.

АИИС КУЭ оснащена системой обеспечения единого времени (СОЕВ). В СОЕВ входят средства измерений, обеспечивающие измерение времени, также учитываются временные характеристики (задержки) линий связи, которые используются при синхронизации времени.

Синхронизация времени производится с помощью GPS-приемника, принимающего сигналы глобальной системы позиционирования, входящего в комплект УССВ, подключаемого к УСПД. От УССВ синхронизируются внутренние часы УСПД, а от них – внутренние часы счетчиков, подключенных к УСПД. Уставка, при достижении которой происходит коррекция часов УСПД, составляет 1 с. Синхронизация внутренних часов счетчика с верхним уровнем АИИС КУЭ происходит при каждом обращении (каждый сеанс связи). ПО позволяет назначить время суток, в которое можно производить коррекцию времени. Рекомендуется для этой операции назначить время с 00:00 до 03:00 часов.

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

Предел допускаемой абсолютной погрешности хода часов АИИС КУЭ ± 5 с/сут.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав измерительных каналов АИИС КУЭ приведен в таблице 1. Уровень ИВК АИИС КУЭ реализован на базе устройства сбора и передачи данных УСПД RTU-327 (Госреестр № 41907-09) и Комплекса измерительно-вычислительного для учета электрической энергии Альфа-Центр (Госреестр № 20481-00).

Таблица 1 - Состав измерительных каналов

№ ИИК п/п	Наименование объекта	Состав измерительного канала			Вид электро-энергии
		Трансформатор тока	Трансформатор напряжения	Счётчик электрической энергии	
1	2	3	4	5	6
1	ПС 152 км. ф. 415-03	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 13359; 13370 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16219; 12918; 16213 Госреестр № 3344-08	А2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01019713 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
2	ПС 152 км. ф. 415-04	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 13460; 13472 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16216; 13109; 12623 Госреестр № 3344-08	А2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01018093 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
3	ПС 152 км. ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 10152; 11810; 11813 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16219; 12918; 16213 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151620 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
4	ПС 152 км. ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 2260; 13229; 4005 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16216; 13109; 12623 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151603 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
5	ПС 152 км. ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 11433; 11461 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16219; 12918; 16213 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151627 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
6	ПС 152 км. ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 111451; 11450 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16216; 13109; 12623 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151624 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
7	ПС 152 км. ПЭ-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 31829; 31875 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16219; 12918; 16213 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035719 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
8	ПС 152 км. ПЭ-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 16394; 84581 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16216; 13109; 12623 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035688 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
9	ПС 152 км. ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202611; 202613; 202491 Госреестр № 22656-02		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035780 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
10	ПС 152 км. ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202490; 202326; 202588 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130272 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
11	ПС 75 км. ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 2278; 4001; 2251 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19777; 19761; 20256 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130308 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
12	ПС 75 км. ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 2259; 2264; 2270 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 646; 747; 644 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130380 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
13	ПС 75 км. ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 16690; 14889 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19777; 19761; 20256 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052090 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
14	ПС 75 км. ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 18692; 17068 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 646; 747; 644 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042368 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
15	ПС 75 км. ПЛ-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 3201; 3100; 3198 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2278; 2273; 2266 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1150292 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
16	ПС 75 км. ПЛ-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 3176; 3194; 3177 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 85; 2293; 105 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130084 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
17	ПС 75 км. ПЭ-10	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 986; 982 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 646; 747; 644 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035324 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
18	ПС 75 км. Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 2834; 2752; 2788 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 85; 2293; 105 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1150252 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
19	ПС 75 км. Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 2869; 2751; 2868 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2278; 2273; 2266 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1150242 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
20	ПС 75 км. ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 182843; 182891 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035541 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
21	ПС 75 км. ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 182843; 182891 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040551 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
22	ПС Андреево АБ	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 82375; 31185; 86769 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130302 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
23	ПС Андреево ПВА	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 2739; 351360 Госреестр № 25433-08	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19362; 19561; 20041 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130137 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
24	ПС Андреево ТСН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 200/5 Зав. № 186699; 186701; 186698 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052306 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
25	ПС Антропшино ВВОД-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 10677; 10678 Госреестр № 25433-08	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130160 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
26	ПС Антропшино ПЭ-1	ТБК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 23000; 11136 Госреестр № 8913-82	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035516 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
27	ПС Антропшино ПЭ-2	ТБК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 517; 576 Госреестр № 8913-82	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035517 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
28	ПС Антропшино ПЭ-3	ТБК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 11120; 12342 Госреестр № 8913-82	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035323 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
29	ПС Антропшино ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186493; 186494; 186510 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035643 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
30	ПС Антропшино ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186491; 186498; 182822 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035623 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
31	ПС Бабино ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3256; 3260; 3254 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 964; 964; 964 Госреестр № 831-53	EA05-RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151593 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
32	ПС Бабино ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3240; 3245; 3244 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1073; 1073; 1073 Госреестр № 831-53	EA05-RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151600 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
33	ПС Бабино ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3257; 3263 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 964; 964; 964 Госреестр № 831-53	EA05-RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151587 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
34	ПС Бабино ПВА-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 3251; 3250 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1073; 1073; 1073 Госреестр № 831-53	EA05-RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151604 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
35	ПС Бабино Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 4626; 4639; 4654 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3054; 2850; 2845 Госреестр № 24218-03	A1802RALXQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01189017 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
36	ПС Бабино Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 4662; 4656; 4655 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3083; 3005; 2983 Госреестр № 24218-03	A1802RALXQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01189015 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
37	ПС Бабино Ф. 485-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 3176; 3158 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 964; 964; 964 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037410 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
38	ПС Бабино ф. ДОМ	ТОП-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 42395; 42394; 41766 Госреестр № 15174-06		EA05-RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01097629 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
39	ПС Бабино ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9101; 9112 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 964; 964; 964 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040577 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
40	ПС Бабино ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9088; 9082 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1073; 1073; 1073 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035317 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
41	ПС Бабино ТСН-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 3321; 3326 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 964; 964; 964 Госреестр № 831-53	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035616 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
42	ПС Бабино ТСН-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 3332; 3336 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1073; 1073; 1073 Госреестр № 831-53	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035614 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
43	ПС Большой Двор ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 4699; 4722; 4754 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0504; 0504; 0504 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035789 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
44	ПС Большой Двор ВВ-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 3778; 3845; 3813 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482067; 1482066; 1482068 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-P3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153570 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
45	ПС Большой Двор ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 0357; 0356; 4820 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0926; 0926; 0926 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052151 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
46	ПС Большой Двор ВВ-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 3821; 3826; 3782 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482083; 1482056; 1482197 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-P3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153574 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
47	ПС Большой Двор Линия БД-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3642; 3638; 3649 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482083; 1482056; 1482197 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-P3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153572 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
48	ПС Большой Двор Линия БД-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3796; 3627; 3651 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482067; 1482066; 1482068 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-P3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153571 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
49	ПС Большой Двор СЦБ	ТСН 6.2 кл. т 0,2S Ктт = 250/5 Зав. № 12046; 12047; 12050 Госреестр № 26100-03		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035605 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
50	ПС Большой Двор ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202605; 202581; 186960 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035587 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
51	ПС Большой Двор ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202580; 202614; 202578 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035590 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
52	ПС Большой Двор ф.1 ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1511; 1538 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0926; 0926; 0926 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035371 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
53	ПС Большой Двор ф.2 ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1511; 1538 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0504; 0504; 0504 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040516 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
54	ПС Борисова Грива Ладожская-6	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 09/47584; 09/47585; 09/47587 Госреестр № 37491-08	НАМИ-35 кл. т 0,2 Ктн = 35000/100 Зав. № 4; 4; 4 Госреестр № 19813-00	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01196599 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
55	ПС Борисова Грива Озерная-1	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 09/47595; 09/47576; 09/47590 Госреестр № 37491-08	НАМИ-35 кл. т 0,2 Ктн = 35000/100 Зав. № 2; 2; 2 Госреестр № 19813-00	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01196612 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
56	ПС Борисова Грива ПВА-1	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 09/47511; 09/47484; 09/47512 Госреестр № 37491-08	НАМИ-35 кл. т 0,2 Ктн = 35000/100 Зав. № 4; 4; 4 Госреестр № 19813-00	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01196604 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
57	ПС Борисова Грива ПВА-2	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 09/47510; 09/48368; 09/48366 Госреестр № 37491-08	НАМИ-35 кл. т 0,2 Ктн = 35000/100 Зав. № 2; 2; 2 Госреестр № 19813-00	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01196606 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
58	ПС Борисова Грива Ф. Дом	ТОП-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 150/5 Зав. № 46805; 46689; 46700 Госреестр № 15174-01		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035337 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
59	ПС Борисова Грива ф.Насосная	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 20/5 Зав. № 43642; 59413 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040548 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
60	ПС Борисова Грива ВВ 10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 10684; 10665; 10663 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19977; 20276; 20474 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052094 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
61	ПС Борисова Грива ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 56603; 65438 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19977; 20276; 20474 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136441 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
62	ПС Борисова Грива ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 74639; 73703 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19977; 20276; 20474 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136470 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
63	ПС Борисова Грива СЦБ	ТК-20 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 30480; 32485 Госреестр № 6891-85		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040407 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
64	ПС Борисова Грива ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202639; 202353; 191499 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035470 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
65	ПС Борисова Грива ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202384; 181508; 181500 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035473 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
66	ПС Валя ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 3612; 3760; 3811 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1959; 1959; 1959 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035822 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
67	ПС Валя ВВ-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 3946; 3873; 3883 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482205; 1482206; 1482208 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153568 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
68	ПС Валя ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 3237; 3678; 3226 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1945; 1945; 1945 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042382 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
69	ПС Валя ВВ-2-110	ИМВ-123 кл. т 0,2 Ктт = 50/5 Зав. № 8441671; 8441674; 8441673 Госреестр № 32002-06	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482202; 1482207; 1482065 Госреестр № 14205-05	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151599 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
70	ПС Валя ВЛ-110 Мыслинская-3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3643; 3799; 3795 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482205; 1482206; 1482208 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153583 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
71	ПС Валя ВЛ-110 Мыслинская-4	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3623; 3628; 3637 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482202; 1482207; 1482065 Госреестр № 14205-05	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153548 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
72	ПС Валя ПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 4419; 3262 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1959; 1959; 1959 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040422 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
73	ПС Валя ПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2844; 4613 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1945; 1945; 1945 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035720 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
74	ПС Валя СЦБ	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 02283; 02288; 02377 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035453 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
75	ПС Валя ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 202923; 189341; 189343 Госреестр № 22656-02		EA05-L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035579 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
76	ПС Валя ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 202890; 189348; 189342 Госреестр № 22656-02		EA05-L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035468 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
77	ПС Васкелово ЛВА	4МЕ 16xD кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 070196; 070193 Госреестр № 32445-06	НАМИ-35 УХЛ1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 754312,754312; 754312,754312; 754312,754312 Госреестр № 19813-00	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097608 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
78	ПС Васкелово ТСН	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 200/5 Зав. № 086486; 086458; 108054 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035341 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
79	ПС Верево ф.2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 10808; 10812 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035801 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
80	ПС Верево ф.3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 10811; 10806 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037396 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
81	ПС Верево ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 400/5 Зав. № 13011; 13016 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01038409 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
82	ПС Верево СВ-10	ГЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 2843; 2976 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130310 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
83	ПС Верево ВВ-1-10	ГЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 13216; 10723; 10586 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136311 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
84	ПС Верево ВВ-2-10	ГЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10146; 4003; 10705 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130370 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
85	ПС Верево ПВА-1	ТПОЛ-10 У3 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 8032; 8005 Госреестр № 1261-02	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042374 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
86	ПС Верево ПВА-2	ТПОЛ-10 У3 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 7873; 8006 Госреестр № 1261-02	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052115 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
87	ПС Верево ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 1110; 3083 Госреестр № 1276-59	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035836 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
88	ПС Верево ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 8333; 1215 Госреестр № 1276-59	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052159 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
89	ПС Верево РРП-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 1729; 1645; 1572 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 806; 840; 848 Госреестр № 24218-03	EA02-RALP3-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1128785 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
90	ПС Верево Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 1112; 1316; 1275 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 806; 840; 848 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126488 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
91	ПС Верево Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 1109; 1110; 1114 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 856; 836; 822 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126456 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
92	ПС Верево ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186926; 186932 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035604 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
93	ПС Верево ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186947; 182899 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035639 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
94	ПС Верево ф.10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10061; 10065 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1136331 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
95	ПС Верево ф.11	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 3871; 10638 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130326 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
96	ПС Верево ф.5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 10809; 10810 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136475 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
97	ПС Верево ф.6	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 10076; 10067 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136390 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
98	ПС Верево ф.7	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 10072; 10069 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16324; 16214; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136409 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
99	ПС Верево ф.8	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 10100; 10077 Госреестр № 25433-08	ЗНОМ-06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 994; 1662; 1616 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136352 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
100	ПС Владимирская ПВА-1	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 5874; 5891 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1274406; 12707571 Госреестр № 912-54	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052256 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
101	ПС Владимирская ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 200/5 Зав. № 210685; 210686; 19990 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035577 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
102	ПС Волховстрой 119 км. ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10711; 10697; 10701 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2237; 2237; 2237 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136419 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
103	ПС Волховстрой 119 км. Л.Волховская 2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3794; 3803; 3798 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 799; 1633; 709 Госреестр № 24218-03	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153580 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
104	ПС Волховстрой 119 км. Л.Волховская 6-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 3802; 3789; 3797 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 617; 796; 798 Госреестр № 24218-03	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153547 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
105	ПС Волховстрой 119 км. ПВ-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 41385; 39659 Госреестр № 1261-02	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2237; 2237; 2237 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052249 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
106	ПС Волховстрой 119 км. Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 3848; 3857; 3807 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 799; 1633; 709 Госреестр № 24218-03	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1136332 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
107	ПС Волховстрой 119 км. Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 3471; 3485; 3820 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 617; 796; 798 Госреестр № 24218-03	EA05RALX-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1153582 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
108	ПС Волховстрой 119 км. ТСН-1	ТК-20 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 9353; 9216; 9378 Госреестр № 6891-85		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069469 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
109	ПС Волховстрой 119 км. ТСН-2	ТК-20 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 9368; 9371; 326042 Госреестр № 6891-85		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069480 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
110	ПС Волховстрой 119 км. ф.2 ПЭ-10	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 29870; 30229 Госреестр № 1276-59	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2237; 2237; 2237 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040519 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
111	ПС Волховстрой 119 км. ф.2-10	ТПЛУ-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 987; 689 Госреестр № 1276-59	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2237; 2237; 2237 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035355 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
112	ПС Волховстрой 119 км. ф.4-10	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 42829; 38678 Госреестр № 2363-68	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2237; 2237; 2237 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035745 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
113	ПС Выборг Л.195-20	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 600/5 Зав. № 11792; 11793; 11791 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20480; 21101; 20483 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151583 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
114	ПС Выборг Л.195-35	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 600/5 Зав. № 11789; 11790; 11794 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12999; 12549; 13002 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151606 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
115	ПС Выборг ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 21655; 21440 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12999; 12549; 13002 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151622 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
116	ПС Выборг ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 21384; 21876 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20480; 21101; 20483 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040552 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
117	ПС Выборг ф.1-РТП-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 66499; 8090 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12999; 12549; 13002 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035823 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
118	ПС Выборг ф.2-РТП-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 55705; 55703 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20480; 21101; 20483 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037398 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
119	ПС Выборг ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2109; 2172 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12999; 12549; 13002 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052276 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
120	ПС Выборг ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 68145; 8769 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20480; 21101; 20483 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035839 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
121	ПС Выборг ТСН-1	Т-0,66УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 175802; 202320; 202381 Госреестр № 15764-96		ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037395 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
122	ПС Выборг ТСН-2	Т-0,66УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202297; 189570; 175798 Госреестр № 15764-96		ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037405 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
123	ПС Вырица Ввод-10кВ	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 3929; 3933; 3934 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052155 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
124	ПС Вырица л. ВЦ-3	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45419; 45432; 44673 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 08/10893; 08/10986; 08/10984/1 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187941 Госреестр № 31857-06	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
125	ПС Вырица л. ВЦ-4	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45398; 44670; 45364 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 08/10970; 08/10973; 08/10978 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187948 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
126	ПС Вырица Ф. 1-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 53325; 61814 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035749 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
127	ПС Вырица Ф.2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 50801; 55553 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035750 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
128	ПС Вырица ф.8-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 52239; 59464 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035765 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
129	ПС Вырица ПВА-1	STM-38 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 44471; 44470; 44474 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 08/10893; 08/10986; 08/10984/1 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187940 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
130	ПС Вырица ПВА-2	STM-38 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 44468; 44475; 44473 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 08/10970; 08/10973; 08/10978 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187931 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
131	ПС Вырица ПЭ-2	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 23948; 31695 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035714 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
132	ПС Вырица ПЭ-3	T-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 12765; 42005; 72672 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040538 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
133	ПС Вырица ТСН-1	T-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 198866; 198867; 198877 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045155 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
134	ПС Вырица ТСН-2	T-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 198030; 198028; 198027 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045152 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
135	ПС Вырица Ф.4-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 29645; 30241 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035813 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
136	ПС Вырица Ф.6-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 28799; 28141 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16323; 16148; 16052 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1172305 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
137	ПС Громово Ввод 1 10 кВ	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 10149; 4002; 13226 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151585 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
138	ПС Громово Ввод 2 10 кВ	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 13205; 10145; 13208 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151602 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
139	ПС Громово л. Громовская 5	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 2388; 2444; 2442 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136382 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
140	ПС Громово ОВ	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 2415; 2376; 2418 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	ЕА02RALXP3-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01142812 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
141	ПС Громово ПВА-1	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 32753; 28372 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052237 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
142	ПС Громово ПВА-2	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 32703; 32770 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040592 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
143	ПС Громово Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 2373; 2374; 2368 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136466 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
144	ПС Громово Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 2354; 2360; 2353 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1755; 1757; 1758 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01142783 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
145	ПС Громово ф.413-01	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10659; 10041 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	A2R3AL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01016966 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
146	ПС Громово ф.413-02	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10053; 10645 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01142781 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
147	ПС Громово ф.413-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10060; 10056 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01126454 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
148	ПС Громово ф.413-04	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 65; 3959 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01142803 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
149	ПС Громово ф.413-05	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 10629; 10631 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	A2R3AL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01016963 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
150	ПС Громово ф.413-06	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10044; 10059 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	A2R40L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01020230 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
151	ПС Громово ф.Красноармейская	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 13681; 13864 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 У1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 40845; 41022 Госреестр № 912-70	EA05 RL-P1 B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01041022 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
152	ПС Громово ф.Саперная	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 10680; 12887 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 У1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 44161; 44565 Госреестр № 912-70	EA05 RL-P1 B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01041014 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
153	ПС Громово л. Громовская 3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 2427; 2435; 2456 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142811 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
154	ПС Громово Л. Отраденская 1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 2430; 2423; 2447 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142801 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
155	ПС Громово Л. Отраденская 3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 2453; 2381; 2445 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1735; 1732; 1696 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142792 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
156	ПС Громово ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 613; 63561 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12543; 12541; 12547 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035394 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
157	ПС Громово ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 994; 2978 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19596; 20705; 20487 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035716 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
158	ПС Громово ТСН-1	Т-0.66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 1775853; 202312 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035450 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
159	ПС Громово ТСН-2	Т-0.66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 176875; 175782 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035452 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
160	ПС Ефимовская ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 1386; 1993; 1253 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0255; 0255; 0255 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035773 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
161	ПС Ефимовская ВВ-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 4567; 4577; 4578 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482320; 1482314; 1482317 Госреестр № 14205-05	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187927 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
162	ПС Ефимовская ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 1357; 2762; 2681 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0795; 0795; 0795 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035803 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
163	ПС Ефимовская ВВ-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 4587; 4644; 4613 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482323; 1482327; 1482216 Госреестр № 14205-05	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187922 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
164	ПС Ефимовская Л.1 Вологодская-4	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 4726; 4721; 4705 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482320; 1482314; 1482317 Госреестр № 14205-05	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187917 Госреестр № 31857-06	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
165	ПС Ефимовская Л.2 Ефимовская-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 4727; 4722; 4703 Госреестр № 23256-02	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482323; 1482327; 1482216 Госреестр № 14205-05	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187958 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
166	ПС Ефимовская СЦБ	ТСН 6.2 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 11016; 11019; 11025 Госреестр № 26100-03		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035459 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
167	ПС Ефимовская ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 52105; 60952; 00355 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035603 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
168	ПС Ефимовская ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 48678; 62262; 50876 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035624 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
169	ПС Ефимовская ф. ДПРКС	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 0317; 4156 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0795; 0795; 0795 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040544 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
170	ПС Ефимовская ф.ПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 0608; 0573 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0795; 0795; 0795 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035507 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
171	ПС Ефимовская ф.ПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 3993; 0260 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0255; 0255; 0255 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035391 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
172	ПС Жарок ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 4000; 2262; 2263 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 756; 650; 647 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130094 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
173	ПС Жарок ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 3996; 2276; 2257 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20836; 20625; 19986 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1116914 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
174	ПС Жарок ВЛ-110 Жарковская-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 500/1 Зав. № 3361; 3353; 3360 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2243; 90; 1460 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1151184 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
175	ПС Жарок ВЛ-110 Малуксинская2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 500/1 Зав. № 3351; 3186; 3178 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2381; 2396; 89 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1151187 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
176	ПС Жарок ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 16733; 17354 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 756; 650; 647 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130148 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
177	ПС Жарок ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 17368; 16745 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20836; 20625; 19986 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130141 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
178	ПС Жарок ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 40030; 29988 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 756; 650; 647 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052244 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
179	ПС Жарок ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 51931; 37564 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20836; 20625; 19986 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035336 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
180	ПС Жарок Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 3472; 3463; 3464 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2243; 90; 1460 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1152339 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
181	ПС Жарок Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 3461; 3460; 3459 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 2381; 2396; 89 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1152329 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
182	ПС Жарок ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 189753; 182894; 182948 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052291 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
183	ПС Жарок ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 179554; 191525; 182866 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052313 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
184	ПС Заборье АБ	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 42013; 11264; 11231 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035628 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
185	ПС Заборье ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 027797; 02487; 02789 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0186; 0186; 0186 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1038406 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
186	ПС Заборье ВВ-1-110	ТФМ-110 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 0800; 1908 Госреестр № 16023-97	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 3084; 3120; 3101 Госреестр № 14205-05	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1038405 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
187	ПС Заборье ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 2787; 2788; 2802 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0185; 0185; 0185 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035763 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
188	ПС Заборье ВВ-2-110	ТФМ-110 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 1909; 1908 Госреестр № 16023-97	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 3105; 1483025; 1483024 Госреестр № 14205-05	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1038403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
189	ПС Заборье ВФ1-10-РТП	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 0202; 0227 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0186; 0186; 0186 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035660 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
190	ПС Заборье ВФ2-10-РТП	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 713; 712 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0185; 0185; 0185 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035395 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
191	ПС Заборье ПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 5675; 0544 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0186; 0186; 0186 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035844 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
192	ПС Заборье ПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 0651; 0580 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0185; 0185; 0185 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040550 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
193	ПС Заборье ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 193008; 192974; 192978 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035631 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
194	ПС Заборье ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 192989; 192999; 192984 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035625 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
195	ПС Заборье ф.ДПРКС	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 00724; 00704 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0185; 0185; 0185 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035382 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
196	ПС Заостровье АБ	Т-0,66 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 46447; 46470; 46450 Госреестр № 15764-96		ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079357 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
197	ПС Заостровье ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 04710; 04863 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8001; 7637; 8006 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079350 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
198	ПС Заостровье ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 09087; 07943 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 7505; 8002; 7509 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079351 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
199	ПС Заостровье ВВ-220	ИМВ-242 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 8644683; 8644681; 8644682 Госреестр № 32002-06	НКФ-220 кл. т 0,2 Ктн = 220000/100 Зав. № 1486077,1486074; 1485085,1485082; 1486074,1486081 Госреестр № 26453-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079359 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
200	ПС Заостровье ПВА-1	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 02987; 04865 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8001; 7637; 8006 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079352 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
201	ПС Заостровье ПВА-2	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 08079; 04976 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 7505; 8002; 7509 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079353 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
202	ПС Заостровье ПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 10876; 05618 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8001; 7637; 8006 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079355 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
203	ПС Заостровье ПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 09938; 11379 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 7505; 8002; 7509 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079354 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
204	ПС Заостровье ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 11206; 11201; 12783 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079356 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
205	ПС Заостровье ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 11299; 12487; 12440 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1079358 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
206	ПС Каннельярви ВВОД ГРК-3-35	ТОЛ-35 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 785; 700; 807 Госреестр № 21256-07	ЗНОМ.35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1512217; 1512224; 1512218 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167465 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
207	ПС Каннельярви ВВОД ГРК-4-35	ТОЛ-35 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 787; 701; 584 Госреестр № 21256-07	ЗНОМ.35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1512222; 1512219; 1512216 Госреестр № 912-54	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167466 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
208	ПС Каннельярви Ввод-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 27806; 27801; 27803 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.0,6-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 14394; 14371; 14575 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167472 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
209	ПС Каннельярви ПВА-1	ТОЛ-35 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 803; 809; 789 Госреестр № 21256-07	ЗНОМ.35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1512222; 1512219; 1512216 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167470 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
210	ПС Каннельярви ПВА-2	ТОЛ-35 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 788; 798; 786 Госреестр № 21256-07	ЗНОМ.35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1512217; 1512224; 1512218 Госреестр № 912-54	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167468 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
211	ПС Каннельярви Ф.ВВОД 10 кв	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 28174; 27802; 27804 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.0,6-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 14177; 14241; 14527 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167467 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
212	ПС Каннельярви Ф.ПОСЕЛОК	ТОЛ-10 кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 28114; 27799; 28059 Госреестр № 7069-07	ЗНОЛ.0,6-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 14394; 14371; 14575 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167472 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
213	ПС Каннельярви ПЭ-1	ТОЛ-10 кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 28043; 28451; 27894 Госреестр № 7069-07	ЗНОЛ.0,6-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 14177; 14241; 14527 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167469 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
214	ПС Каннельярви ПЭ-2	ТОЛ-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 28074; 28058; 27805 Госреестр № 7069-07	ЗНОЛ.0,6-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 14394; 14371; 14575 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167474 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
215	ПС Каннельярви ТСН-1	ТСН-8 кл. т 0,5S Ктт = 1200/5 Зав. № 22932; 22934; 22946 Госреестр № 26100-03		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167475 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
216	ПС Каннельярви ТСН-2	ТСН-8 кл. т 0,5S Ктт = 1200/5 Зав. № 22931; 22947; 22941 Госреестр № 26100-03		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167476 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
217	ПС Кириши ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 13120; 13131 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19579; 19688; 1581 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1019714 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
218	ПС Кириши ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 13132; 10696 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20467; 24060; 1595 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1019996 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
219	ПС Кириши ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 5455; 5453 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19579; 19688; 1581 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1020024 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
220	ПС Кириши ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 3341; 3361 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20467; 24060; 1595 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1014395 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
221	ПС Кириши ПЭ-1-10	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 2060; 2075 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19579; 19688; 1581 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040378 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
222	ПС Кириши ПЭ-2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 15511; 15254 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20467; 24060; 1595 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035698 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
223	ПС Кириши ПЭ-5-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 34110; 27511 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19579; 19688; 1581 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035327 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
224	ПС Кириши ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202380; 202355; 202376 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035547 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
225	ПС Кириши ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202299; 169845; 169571 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035481 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
226	ПС Кириши ф. К-1	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 3439; 3440 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19579; 19688; 1581 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1112375 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
227	ПС Кириши ф. К-2	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 3442; 3441 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20467; 24060; 1595 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1112376 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
228	ПС Колтуши АБ	RM60N-E4A кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № ТА1; ТА2; ТА3 Госреестр № 25559-08		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035769 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
229	ПС Колтуши ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 16319; 15581; 15559 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 11241; 11406; 11404 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088768 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
230	ПС Колтуши ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 14765; 14750; 14763 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 10838; 10696; 10837 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088769 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
231	ПС Колтуши ПВА-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 15552; 15544 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 11241; 11406; 11404 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069509 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
232	ПС Колтуши ПВА-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 16290; 16352 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 10838; 10696; 10837 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088767 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
233	ПС Колтуши ПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 03743; 15836 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 11241; 11406; 11404 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088775 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
234	ПС Колтуши ПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 125854; 15863 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 10838; 10696; 10837 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088774 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
235	ПС Колтуши ПЭ-4	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 15816; 15813 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 10838; 10696; 10837 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088773 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
236	ПС Колтуши ТСН-1	RM60N-E4A кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 2ТА1; 2ТА2; 2ТА3 Госреестр № 25559-08		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088770 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
237	ПС Колтуши ТСН-2	RM60N-E4A кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 1ТА1; 1ТА2; 1ТА3 Госреестр № 25559-08		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1088771 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
238	ПС Колчаново ВВ-1-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 6746; 6790; 6793 Госреестр № 1856-63	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1072; 1072; 1072 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136434 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
239	ПС Колчаново ВВ-2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 2549; 5634; 2542 Госреестр № 1856-63	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1129; 1129; 1129 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136316 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
240	ПС Колчаново ПВ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1604; 8211 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1046; 1046; 1046 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035372 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
241	ПС Колчаново ПВ-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1518; 1552 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1048; 1048; 1048 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035534 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
242	ПС Колчаново ПЭ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 4837; 6721 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1046; 1046; 1046 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035343 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
243	ПС Колчаново ПЭ-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 6725; 5670 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1048; 1048; 1048 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035530 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
244	ПС Колчаново ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 191524; 202285; 202292 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035571 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
245	ПС Колчаново ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 202595; 189605; 186958 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035572 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
246	ПС Колчаново ф.4-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5678; 5669 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1046; 1046; 1046 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040609 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
247	ПС Лебяжье Ввод-1-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 135215; 2266; 13222 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151598 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
248	ПС Лебяжье ф. ВЧ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 000371; 000375; 000485 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01129419 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
249	ПС Лебяжье ф.1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10643; 10642 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01045138 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
250	ПС Лебяжье ф.2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10064; 10641 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052136 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
251	ПС Лебяжье ф.3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10646; 10045 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040409 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
252	ПС Лебяжье ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10651; 10644 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
253	ПС Лебяжье ф.5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10735; 10759 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040388 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
254	ПС Лебяжье ф.ВЧ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 000486; 000372; 000373 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01129423 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
255	ПС Лебяжье Ввод-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 2258; 13206; 13218 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097601 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
256	ПС Лебяжье л.110 ЛСБ-5	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 1172; 1128; 1174 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 852; 847; 845 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126482 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
257	ПС Лебяжье л.110 ЛСБ-6	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 1165; 1170; 1187 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 977; 969; 699 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126407 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
258	ПС Лебяжье ПВА-1	ТПОЛ-10 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 3042; 3043 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052263 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
259	ПС Лебяжье ПВА-2	ТПОЛ-10 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 17903; 17902 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052198 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
260	ПС Лебяжье ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 6859; 2090 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1561; 1617; 997 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035361 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
261	ПС Лебяжье ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 2103; 3477 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5740; 5737; 5739 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052192 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
262	ПС Лебяжье Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 1562; 1598; 1563 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 977; 969; 699 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126476 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
263	ПС Лебяжье Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 1560; 1565; 1569 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 852; 847; 845 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126455 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
264	ПС Лебяжье ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186951; 182905; 182960 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045154 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
265	ПС Лебяжье ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 182964; 182969; 186929 Госреестр № 22656-02		ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035774 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
266	ПС Лебяжье Ф.ДОМ	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 108585; 116248; 116247 Госреестр № 22656-02		ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035741 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
267	ПС Лейпясую Ф.404--02	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10169; 10049 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12545; 16606; 16120 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037409 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
268	ПС Лейпясую Ф.404--03	ТПЛ-10УЗ кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 481; 404 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16212; 12708; 12225 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037417 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
269	ПС Лейпясую ВВОД -1 -10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 11803; 94; 82 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16212; 12708; 12225 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136347 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
270	ПС Лейпясую ВВОД -2 -10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 11804; 2256; 11808 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12545; 16606; 16120 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136312 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
271	ПС Лейпясую л.Роцино-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 2875; 2876; 2880 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2153; 2126; 2113 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1139611 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
272	ПС Лейпясую л.Роцино-4	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 2877; 2878; 2874 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2107; 2128; 2108 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1145473 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
273	ПС Лейпясую ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 20361; 21335 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16212; 12708; 12225 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130309 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
274	ПС Лейпясую ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 21862; 21557 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12545; 16606; 16120 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130229 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
275	ПС Лейпясую ПЭ-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 20796; 20738 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16212; 12708; 12225 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035824 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
276	ПС Лейпясую ПЭ-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 20469; 20391 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12545; 16606; 16120 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040394 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
277	ПС Лейпясую Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 2799; 2805; 2803 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2153; 2126; 2113 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1139596 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
278	ПС Лейпясую Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 75/1 Зав. № 2800; 2801; 2802 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2107; 2128; 2108 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1139590 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
279	ПС Лейпясую ТСН-1	Т-0,66УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 200953; 200976; 200944 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035599 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
280	ПС Лейпасу ТСН-2	Т-0,66УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 200977; 182833; 182644 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035601 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
281	ПС Лейпасу фидер ГВР-4 35кВ	ТФНД-35М кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 2588; 7621; 17483 Госреестр № 3689-73	ЗНОМ-35-65 У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1443023; 1285986; 1501133 Госреестр № 912-54	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035767 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
282	ПС Лодейное Поле ВВ-1-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 6792; 0792; 6745 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1126; 1126; 1126 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136324 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
283	ПС Лодейное Поле ВВ-2-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 6007; 5638; 2546 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1063; 1063; 1063 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136298 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
284	ПС Лодейное Поле ПВ-1-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 2676; 1542 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1126; 1126; 1126 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052056 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
285	ПС Лодейное Поле ПВ-2-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1642; 1618 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1063; 1063; 1063 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052091 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
286	ПС Лодейное Поле ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 189920; 189741; 189750 Госреестр № 15764-96		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069467 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
287	ПС Лодейное Поле ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 201112; 201037; 201092 Госреестр № 15764-96		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069479 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
288	ПС Лодейное Поле ф.1 ПЭ	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 3655; 5697 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1126; 1126; 1126 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035357 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
289	ПС Лодейное Поле ф.2 ПЭ	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 3541; 4712 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1063; 1063; 1063 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040526 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
290	ПС Лужайка ВВ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 600/5 Зав. № 11439; 10181; 10184 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151594 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
291	ПС Лужайка ВВ-2	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 600/5 Зав. № 914; 10182; 66 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151581 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
292	ПС Лужайка ф.1	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 13355; 13354 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136325 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
293	ПС Лужайка ф.4	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3757; 3722 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136473 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
294	ПС Лужайка ф.5	ТВК-10 УХЛЗ кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 00871; 00754 Госреестр № 8913-82	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136325 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
295	ПС Лужайка ф.6	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3747; 3731 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151590 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
296	ПС Лужайка ф.8	ТВК-10 УХЛЗ кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 01011; 92892 Госреестр № 8913-82	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
297	ПС Лужайка ПВА-1	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 1904; 1911 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151625 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
298	ПС Лужайка ПВА-2	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 1907; 0144 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1151613 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
299	ПС Лужайка ПЭ-1	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 8570; 8567 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035474 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
300	ПС Лужайка ПЭ-2	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5585; 5505 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035617 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
301	ПС Лужайка ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202343; 202357; 202335 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037402 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
302	ПС Лужайка ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 175789; 179639; 189573 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037404 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
303	ПС Лужайка ф.2	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5540; 5487 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 13106; 12428; 12296 Госреестр № 3344-08	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035480 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
304	ПС Лужайка ф.3	ТЛМ-10-1 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 8572; 8555 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 12935; 12542; 12917 Госреестр № 3344-08	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035620 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
305	ПС Малукса ВВ-1-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10150; 10116; 83 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 937; 937; 937 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136335 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
306	ПС Малукса ВВ-2-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 2274; 6168; 3997 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2947; 2947; 2947 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136290 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
307	ПС Малукса ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 3361; 8209 Госреестр № 1261-02	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 937; 937; 937 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040990 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
308	ПС Малукса ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 3380; 8209 Госреестр № 1261-02	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2947; 2947; 2947 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052065 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
309	ПС Малукса ПЭ-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 61042; 59961 Госреестр № 2363-68	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 937; 937; 937 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035338 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
310	ПС Малукса ПЭ-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 48113; 56660 Госреестр № 2363-68	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2947; 2947; 2947 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035373 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
311	ПС Малукса ПЭ-3	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 15212; 15104 Госреестр № 2363-68	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 937; 937; 937 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045139 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
312	ПС Малукса ТО-1	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 3991; 4288; 4026 Госреестр № 22656-02		EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052139 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
313	ПС Малукса ТО-2	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 4008; 4119; 5027 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040583 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
314	ПС Малукса ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202377; 202391; 202310 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130303 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
315	ПС Малукса ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202351; 202347; 191507 Госреестр № 22656-02		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052150 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
316	ПС МГА Ввод-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 20092; 20091; 20097 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162401 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
317	ПС МГА Ввод-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 20094; 20096; 20100 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 643; 749; 758 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162405 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
318	ПС МГА ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 19101; 19102; 1910 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162394 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
319	ПС МГА ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 19098; 19105; 19104 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 643; 749; 758 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
320	ПС МГА ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 18328; 18329; 18324 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162404 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
321	ПС МГА ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 18332; 16172; 16171 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 643; 749; 758 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162395 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
322	ПС МГА ПЭ-3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 18337; 18334; 12337 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162396 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
323	ПС МГА ПЭ-4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 18326; 18325; 19368 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 643; 749; 758 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162398 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
324	ПС МГА ПЭ-5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 18335; 18336; 18333 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162400 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
325	ПС МГА ТП-3-10(ПВА-3)	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 19100; 19097; 19099 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162397 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
326	ПС МГА ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 182851; 182876; 182834 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162406 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
327	ПС МГА ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 182850; 182869; 179544 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162408 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
328	ПС МГА Ф.96-22	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 18304; 18302; 18303 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20604; 20332; 20338 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162399 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
329	ПС МГА Ф-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 20102; 20101; 20103 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 643; 749; 758 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1162402 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
330	ПС Мельничный Ручей ВВ-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 150/1 Зав. № 965; 962; 973 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 942; 954; 947 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01126469 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
331	ПС Мельничный Ручей ВВ-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 150/1 Зав. № 956; 997; 964 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 949; 955; 1151 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01126475 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы I - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
332	ПС Мельничный Ручей Ввод-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3024; 2921; 2977 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136414 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
333	ПС Мельничный Ручей Ввод-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 2838; 2842; 2920 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1249; 1249; 1249 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01116915 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
334	ПС Мельничный Ручей ОКП-110	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 004577; 004554; 004563 Госреестр № 15764-96		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01097632 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
335	ПС Мельничный Ручей ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 3176; 3178 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130235 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
336	ПС Мельничный Ручей ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 3169; 3161 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1249; 1249; 1249 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130174 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
337	ПС Мельничный Ручей Ф -6 Проф.	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 9159; 9157 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1249; 1249; 1249 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035393 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
338	ПС Мельничный Ручей Ф -7 Проф.	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 5; 9036 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035340 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
339	ПС Мельничный Ручей ф.ЗРПС	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9145; 9147 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035390 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
340	ПС Мельничный Ручей ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 3357; 3102 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1249; 1249; 1249 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035817 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
341	ПС Мельничный Ручей ф.5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 3356; 9121 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035809 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
342	ПС Мельничный Ручей ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 8; 115 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035531 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
343	ПС Мельничный Ручей ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 6; 113 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1249; 1249; 1249 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035540 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
344	ПС Мельничный Ручей ПЭ-3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 5894; 5895 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1275; 1275; 1275 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1125649 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
345	ПС Мельничный Ручей СЦБ	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 004577; 004563 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035359 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
346	ПС Мельничный Ручей ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 112442; 112405 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035408 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
347	ПС Мельничный Ручей ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 112397; 112172 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035543 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
348	ПС Мурм. Ворота АБ	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 33363; 10238; 02303 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035597 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
349	ПС Мурм. Ворота ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 0020; 0027; 0026 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035762 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
350	ПС Мурм. Ворота ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 4884; 4986; 4889 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0630; 0630; 0630 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035776 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
351	ПС Мурм. Ворота ВПВ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 0028; 0024 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035398 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
352	ПС Мурм. Ворота ВПВ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 4893; 5521 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0630; 0630; 0630 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040569 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
353	ПС Мурм. Ворота ВПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1031; 4138 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1443; 1443; 1443 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035377 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
354	ПС Мурм. Ворота ВПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 4234; 4115 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0630; 0630; 0630 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035699 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
355	ПС Мурм. Ворота ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 35617; 35742; 69254 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035644 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
356	ПС Мурм. Ворота ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 55944; 30152; 65581 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035573 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
357	ПС Мыслино АБ	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 300/5 Зав. № 15192; 15199; 15197 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035798 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
358	ПС Мыслино ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 1694; 3991; 721 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0932; 0932; 0932 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1116921 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
359	ПС Мыслино ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 02538; 02541; 02528 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0934; 0934; 0934 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130393 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
360	ПС Мыслино ВПВ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 1353; 39 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0932; 0932; 0932 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035748 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
361	ПС Мыслино ВПВ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 02530; 02521 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0934; 0934; 0934 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052205 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
362	ПС Мыслино ВПЭ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1502; 1470 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0932; 0932; 0932 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035832 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
363	ПС Мыслино ВПЭ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 1636; 4631 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0934; 0934; 0934 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040410 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
364	ПС Мыслино ДПКС	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 1786; 9103 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0932; 0932; 0932 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040425 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
365	ПС Мыслино ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 200543; 189278; 200538 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035751 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
366	ПС Мыслино ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 200542; 200536; 200535 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035754 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
367	ПС Мюллерпелто ВВ-1-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10153; 10151; 11814 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20459; 1570; 20612 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151601 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
368	ПС Мюллерпелто ВВ-2-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 2268; 2265; 13228 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20463; 20617; 20442 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151608 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
369	ПС Мюллерпелто л. Отр 2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 3196; 3168; 3205 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 286; 344; 312 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01152323 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
370	ПС Мюллерпелто л. Отр 3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 3197; 3202; 3169 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 324; 261; 311 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01151202 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
371	ПС Мюллерпелто ПВА-1	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 28424; 28352 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20463; 20617; 20442 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151595 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
372	ПС Мюллерпелто ПВА-2	ТЛМ-10 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 0994; 1754 Госреестр № 2473-05	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20459; 1570; 20612 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01151618 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
373	ПС Мюллерпелто Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 3085; 3060; 3098 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 324; 261; 311 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01151213 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
374	ПС Мюллерпелто Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 3227; 3200; 3226 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 286; 344; 312 Госреестр № 24218-03	EA02RALXP3B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01152336 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
375	ПС Мюллерпелто ф.414-01	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10047; 10051 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20459; 1570; 20612 Госреестр № 3344-08	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01014414 Госреестр № 14555-99	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
376	ПС Мюллерпелто ф.414-02	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 4162; 4156 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20463; 20617; 20442 Госреестр № 3344-08	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01018157 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
377	ПС Мюллерпелто ф.414-03	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10180; 10176 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20459; 1570; 20612 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040435 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
378	ПС Мюллерпелто ф.414-05	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10161; 10175 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20459; 1570; 20612 Госреестр № 3344-08	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01020492 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
379	ПС Мюллерпелто ф.414-06	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10173; 10156 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20463; 20617; 20442 Госреестр № 3344-08	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01014359 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
380	ПС Мюллерпелто ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202474; 189609; 202472 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035571 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
381	ПС Мюллерпелто ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202385; 202517; 202387 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035572 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
382	ПС Новинка Л.Новинка	STSM-38 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 09/47508; 09/47489; 09/47507 Госреестр № 37491-08	НАМИ-35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 645; 645; 645 Госреестр № 19813-09	A1802RALQ-P4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196622 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
383	ПС Новинка ПВА-1	STSM-38 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 09/47498; 09/47492; 09/47502 Госреестр № 37491-08	ЗНОМ-35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1274408; 1274357; 1274360 Госреестр № 912-54	A1802RALQ-P4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196598 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
384	ПС Новинка Резерв ТСН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 132287; 160082; 160093 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052328 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
385	ПС Новинка ТСН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 160036; 160092; 160085 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035466 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
386	ПС Новый Быт ВВ-1-10	ТПЛ-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 2273; 3999; 2267 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19681; 19940; 20416 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130340 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
387	ПС Новый Быт ВВ-2-10	ТПЛ-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 2275; 13201; 2252 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20265; 19787; 19289 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130315 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
388	ПС Новый Быт ПВА-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 40565; 3265 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19681; 19940; 20416 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035729 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
389	ПС Новый Быт ПВА-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 14840; 12924 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20265; 19787; 19289 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040421 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
390	ПС Новый Быт ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 29711; 902; 29717 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20265; 19787; 19289 Госреестр № 3344-08	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035471 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
391	ПС Новый Быт ТСН-1	T-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 189719; 202320; 190003 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035834 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
392	ПС Новый Быт ТСН-2	T-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 189753; 200929; 200931 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040553 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
393	ПС Новый Быт ф. 498-03 Мехлесопу	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 10073; 10078 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20265; 19787; 19289 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035795 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
394	ПС Новый Быт ф. 498-08 Горгальская	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 602; 50326 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19681; 19940; 20416 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035770 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
395	ПС Орехово л. Саперная-2	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 45742; 45745; 44685 Госреестр № 37491-08	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 14665455; 1398908; 1398917 Госреестр № 912-70	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187942 Госреестр № 31857-06	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
396	ПС Орехово л. Орехово-1	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 45749; 45737; 45748 Госреестр № 37491-08	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1399120; 1399116; 13032824 Госреестр № 912-70	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187923 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
397	ПС Орехово л. Орехово-2	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45440; 45426; 45428 Госреестр № 37491-08	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 14665455; 1398908; 1398917 Госреестр № 912-70	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187947 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
398	ПС Орехово ПВА-1	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 346; 5689 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 4523; 5964 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01116919 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
399	ПС Орехово ПВА-2	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 1346; 570 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 346; 3351 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130107 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
400	ПС Орехово ТР-1	ТФНД-35 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 440; 411 Госреестр № 3689-73	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 4523; 5964 Госреестр № 912-70	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01019329 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
401	ПС Орехово ТР-2	ТФЗМ-35А У1 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 975; 972 Госреестр № 26417-04	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 346; 3351 Госреестр № 912-70	A2R30L-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01014401 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
402	ПС Орехово ф.1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3744; 3763 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035724 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
403	ПС Орехово ф.2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 13026; 10144 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035722 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
404	ПС Орехово ф.3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3772; 3718 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035387 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
405	ПС Орехово ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 45379; 3230 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035381 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
406	ПС Орехово ф.5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3733; 13516 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035385 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
407	ПС Орехово ф.6	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 3491; 33494 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035727 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
408	ПС Орехово ф.Дом	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 129835; 125435; 129841 Госреестр № 15764-96		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130083 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
409	ПС Орехово ПЭ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 23460; 46621 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035397 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
410	ПС Орехово ПЭ-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 56812; 4272 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6342; 6342; 6342 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040431 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
411	ПС Орехово ТСН-1	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 15/5 Зав. № 247; 3712 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 4523; 5964 Госреестр № 912-70	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035514 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
412	ПС Орехово ТСН-1-10	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 107809; 107775 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035404 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
413	ПС Орехово ТСН-2	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 15/5 Зав. № 54568; 3588 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 346; 3351 Госреестр № 912-70	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035380 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
414	ПС Паша ВВ-1-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 6794; 0933; 6789 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1127; 1127; 1127 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136449 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
415	ПС Паша ВВ-2-10	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1500/5 Зав. № 4769; 4746; 5005 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1100; 1100; 1100 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136438 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
416	ПС Паша ПВ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1508; 0423 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1127; 1127; 1127 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052239 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
417	ПС Паша ПВ-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1547; 1651 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1100; 1100; 1100 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040584 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
418	ПС Паша ПЭ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5683; 5675 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1127; 1127; 1127 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035505 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
419	ПС Паша ПЭ-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5518; 5687 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1100; 1100; 1100 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040573 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
420	ПС Паша ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 191505; 202293; 202311 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035598 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
421	ПС Паша ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 202350; 191523; 191531 Госреестр № 15764-96		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01167471 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
422	ПС Паша Ф.ДПРКС	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 4655; 4649 Госреестр № 2473-00	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1127; 1127; 1127 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035362 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
423	ПС Пери ПВА-1	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 13052; 13048 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 702651; 702603; 15838 Госреестр № 912-54	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042408 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
424	ПС Пери ПВА-2	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 2451; 2472 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1221719; 1221665; 1221669 Госреестр № 912-70	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052273 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
425	ПС Пери ТР-35	ТФНД-35М кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 612; 610 Госреестр № 3689-73	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 702651; 702603; 15838 Госреестр № 912-70	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035781 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
426	ПС Пери Л Пери-1	GIF 30-45 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 10476464; 10476453; 10476452 Госреестр № 29713-06	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 702651; 702603; 15838 Госреестр № 912-70	EA02-RALP3-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126563 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
427	ПС Пери Л Пери-2	GIF 30-45 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 10476462; 10476465; 10476449 Госреестр № 29713-06	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1221719; 1221665; 1221669 Госреестр № 912-70	EA02-RALP3-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126554 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
428	ПС Пери л. Пери-3	GIF 30-45 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 10476461; 10476463; 10476459 Госреестр № 29713-06	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 702651; 702603; 15838 Госреестр № 912-70	EA02-RALP3-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126553 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
429	ПС Пери ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9107; 9095 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10-66 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4222; 4222; 4222 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035329 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
430	ПС Пери ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 9160; 9166 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10-66 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4222; 4222; 4222 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040530 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
431	ПС Пери ТСН-1	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 15/5 Зав. № 13698; 13702 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 702651; 702603; 15838 Госреестр № 912-54	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035364 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
432	ПС Пери ТСН-2	ТФН-35М кл. т 0,5 Ктт = 15/5 Зав. № 13552; 13699 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1221719; 1221665; 1221669 Госреестр № 912-70	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035316 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
433	ПС Петрокрепость Ввод 10 кВ	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 10664; 10683; 10682 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06-10 УЗ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20479; 20470; 20907 Госреестр № 3344-08	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035633 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
434	ПС Петрокрепость л. Лад-3	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 44464; 44469; 44467 Госреестр № 37491-08	NTSM-38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 09/11667; 09/11665; 09/11666 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187955 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
435	ПС Петрокрепость л. Лад-4	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45455; 45422; 45413 Госреестр № 37491-08	NTSM-38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 09/11667; 09/11665; 09/11666 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187916 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
436	ПС Петрокрепость ПВА-1	STSM-38 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 08/44465; 08/44477; 08/44469 Госреестр № 37491-08	NTSM-38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 08/10829; 08/11010; 08/11003 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQ14-GBDW-4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187956 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
437	ПС Петрокрепость ПВА-2	STSM-38 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 08/44467; 08/44478; 08/44464 Госреестр № 37491-08	NTSM-38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 09/11667; 09/11665; 09/11666 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQ14-GBDW-4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187920 Госреестр № 31857-06	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
438	ПС Петрокрепость ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 6232; 5667 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20479; 20470; 20907 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040571 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
439	ПС Петрокрепость ПЭ-3	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 988; 2982 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06-10 У3 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20479; 20470; 20907 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040575 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
440	ПС Петрокрепость ТСН-1	Т-0,66 У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 191530; 191504 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035621 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
441	ПС Петрокрепость ТСН-2	Т-0,66 У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202390; 165759 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035613 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
442	ПС Петяярви ВВОД 1	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 6132; 6140; 6141 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130219 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
443	ПС Петяярви ВВОД 2	ТЛП-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 6135; 6138; 6137 Госреестр № 30709-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8032; 8022; 7343 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130290 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
444	ПС Петяярви ПВА-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 41279; 14279 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035334 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
445	ПС Петяярви ПВА-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 51385; 59659 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8032; 8022; 7343 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035334 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
446	ПС Петяярви ф. с/х 416-06	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 41; 42 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8032; 8022; 7343 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-P3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01149654 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
447	ПС Петяярви ф.416-01	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 13028; 23038 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035705 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
448	ПС Петяярви ф.416-02	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10640; 10179 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8032; 8022; 7343 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035360 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
449	ПС Петярви ф.416-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3740; 3771 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01019983 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
450	ПС Петярви ф.416-05	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 23314; 23198 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	A2R3OL-C25T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01020001 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
451	ПС Петярви Громовская 3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2804; 2885; 2889 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2120; 2122; 2124 Госреестр № 24218-03	EA02RALX-B4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1153584 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
452	ПС Петярви Громовская 4	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2766; 2773; 2815 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1994; 2118; 2119 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1145474 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
453	ПС Петярви ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 6090; 6558 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 6109; 6111; 6102 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035695 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
454	ПС Петярви ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 1093; 20987 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8032; 8022; 7343 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035683 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
455	ПС Петярви Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 100/1 Зав. № 2766; 2773; 2815 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 2120; 2122; 2124 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1145475 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
456	ПС Петярви Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2867; 2870; 2872 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1994; 2118; 2119 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1145476 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
457	ПС Петярви ТСН-1	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 191530; 191504 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035684 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
458	ПС Петярви ТСН-2	Т-0,66 УЗ кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202390; 165759 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035334 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
459	ПС Пикалево II АБ	Т-0,66УЗ кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 11260; 42005; 11269 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052298 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
460	ПС Пикалево II ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 3287; 3335; 2765 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0936; 0936; 0936 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035802 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
461	ПС Пикалево II ВВ-1-110 кВ	ТФМ-110 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 2291; 2251 Госреестр № 16023-97	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1047555; 1482982; 1483019 Госреестр № 14205-05	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052077 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
462	ПС Пикалево II ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2668; 2673; 2664 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0633; 0633; 0633 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1038408 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
463	ПС Пикалево II ВВ-2-110 кВ	ТФМ-110 кл. т 0,5 Ктт = 100/1 Зав. № 2223; 2225 Госреестр № 16023-97	НКФ-110-57У1 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482997; 1483027; 1482994 Госреестр № 14205-05	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136338 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
464	ПС Пикалево II ВФ -1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 3188; 3132 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0936; 0936; 0936 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040513 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
465	ПС Пикалево II ВФ1-ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1221; 0581 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0936; 0936; 0936 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097598 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
466	ПС Пикалево II ВФ2-ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 0585; 1232 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0633; 0633; 0633 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035542 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
467	ПС Пикалево II ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 176101; 176111; 176092 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035458 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
468	ПС Пикалево II ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 176087; 176118; 176107 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035564 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
469	ПС Померанье Ввод-1-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3255; 3261; 3264 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1847; 1847; 1847 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136460 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
470	ПС Померанье Ввод-2-10	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3253; 3258; 3267 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4617; 4617; 4617 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136408 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
471	ПС Померанье Л Чуд-1 - 110кВ	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 1124; 1285; 1179 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1036; 1037; 905 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01126434 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
472	ПС Померанье Л Чуд-2 - 110кВ	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 400/1 Зав. № 1181; 1171; 1177 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 888; 886; 903 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01126430 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
473	ПС Померанье ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 23; 21 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1896; 1896; 1896 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136443 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
474	ПС Померанье ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 20; 22 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4617; 4617; 4617 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136453 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
475	ПС Померанье Т-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 1430; 1448; 1444 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1036; 1037; 905 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01126435 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
476	ПС Померанье Т-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 1449; 1436; 1445 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 888; 886; 903 Госреестр № 24218-03	EA02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01126483 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
477	ПС Померанье ф. 409-19	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 9; 11 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1618; 1618; 1618 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042376 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
478	ПС Померанье ф. 409-24	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 9081; 9084 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4617; 4617; 4617 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035771 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
479	ПС Померанье ф. Дом	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 41742; 41775; 40735 Госреестр № 15764-96		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130270 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
480	ПС Померанье ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9132; 9148; 9141 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1347; 1347; 1347 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040419 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
481	ПС Померанье ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9140; 9134; 9149 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4617; 4617; 4617 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035311 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
482	ПС Померанье ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 112238; 112243; 112267 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035586 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
483	ПС Померанье ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 112265; 112256; 112264 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035465 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
484	ПС Поповка Ввод-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 3287; 3284; 3274 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130367 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
485	ПС Поповка Ввод-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 3275; 3276; 3269 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130300 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
486	ПС Поповка ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 750/5 Зав. № 3279; 3275 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136467 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
487	ПС Поповка ф. 1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 3163; 9114 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
488	ПС Поповка ф. 2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 400/5 Зав. № 3179; 3162 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042387 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
489	ПС Поповка ф. 3-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 400/5 Зав. № 3175; 3172 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037411 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
490	ПС Поповка ф. 4-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 3178; 3177 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
491	ПС Поповка ф. 6-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9090; 9083 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01043081 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
492	ПС Поповка ф. 9-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 400/5 Зав. № 3215; 3216 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130329 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
493	ПС Поповка ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 750/5 Зав. № 3272; 3281 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136293 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
494	ПС Поповка ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9092; 9080 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035318 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
495	ПС Поповка ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9108; 9087 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035519 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
496	ПС Поповка ТСН-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9143; 9142; 9138 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3957; 3957; 3957 Госреестр № 831-53	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035638 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
497	ПС Поповка ТСН-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 30/5 Зав. № 9118; 9119; 9120 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 875; 875; 875 Госреестр № 831-53	EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052304 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
498	ПС Пудость л. Гатчина-5	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45441; 44639; 45410 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 10983; 10979; 10980 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187981 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
499	ПС Пудость л. Пудость-2	STSM 38 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 45420; 45439; 45446 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 11324; 11008; 11088 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01187928 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
500	ПС Пудость ПВА-1	STM-38 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 45477; 45480; 45479 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 10983; 10979; 10980 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187930 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
501	ПС Пудость ПВА-2	STM-38 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 45476; 45481; 45410 Госреестр № 37491-08	NTSM 38 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 11324; 11008; 11088 Госреестр № 37493-08	A1802RALXQP4BG кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1187933 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
502	ПС Пудость ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 2701; 16323 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3321; 3321; 3321 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035354 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
503	ПС Пудость ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 2655; 2754 Госреестр № 25433-08	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 357; 357; 357 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052233 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
504	ПС Пудость ПЭ-3-10кВ	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 20592; 20590 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 3321; 3321; 3321 Госреестр № 831-53	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1164372 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
505	ПС Пудость ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 176809; 179523; 183843 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035557 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
506	ПС Пудость ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186486; 186496; 183859 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035560 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
507	ПС Пудость Ф.ДОМ	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 181637; 181647; 181633 Госреестр № 22656-02		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136387 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
508	ПС Пчевжа ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10698; 13220; 10717 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19570; 20417; 19769 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130280 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
509	ПС Пчевжа ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 13236; 77; 13225 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19284; 19672; 19400 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130282 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
510	ПС Пчевжа ПВА-1	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 28397; 28401 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19570; 20417; 19769 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052181 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
511	ПС Пчевжа ПВА-2	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 28390; 22718 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19284; 19672; 19400 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040589 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
512	ПС Пчевжа ПЭ-1-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 17019; 17132 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19570; 20417; 19769 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040433 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
513	ПС Пчевжа ПЭ-2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 3047; 5895 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19284; 19672; 19400 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040596 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
514	ПС Пчевжа ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202338; 182994; 182995 Госреестр № 22656-02		EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035759 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
515	ПС Пчевжа ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186477; 186476; 202308 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052316 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
516	ПС Пчевжа ф. 411-01(Белая)	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 3746; 3776 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19570; 20417; 19769 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040568 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
517	ПС Пчевжа ф. 411-17(Тарное)	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 10740; 3728 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19570; 20417; 19769 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052207 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
518	ПС Пчевжа ф. 411-18Горчаково	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 10726; 10141 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 19284; 19672; 19400 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035696 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
519	ПС РТП Заборье ф.18-01	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 11432; 11309 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2252; 2252; 2252 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052073 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
520	ПС РТП Заборье ф.18-02	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 11429; 11425 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2252; 2252; 2252 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052105 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
521	ПС РТП Заборье ф.18-06	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 7813; 1901 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2252; 2252; 2252 Госреестр № 11094-87	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037393 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
522	ПС Рябово ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3381; 3291; 3300 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1118; 1118; 1118 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136420 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
523	ПС Рябово ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3395; 3410; 3382 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 229; 229; 229 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136403 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
524	ПС Рябово ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 31; 3409 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1118; 1118; 1118 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130377 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
525	ПС Рябово ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 3405; 3382 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 229; 229; 229 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130059 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
526	ПС Рябово ф. Дом	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 75/5 Зав. № 76076; 76537; 76620 Госреестр № 15764-96		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01097628 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
527	ПС Рябово ф.484-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 3098; 3094 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1118; 1118; 1118 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037413 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
528	ПС Рябово ф.484-05	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 9161; 9165 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1118; 1118; 1118 Госреестр № 831-53	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01037416 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
529	ПС Рябово ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9086; 9100 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1118; 1118; 1118 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035515 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
530	ПС Рябово ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9102; 9113 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 229; 229; 229 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035407 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
531	ПС Рябово ТСН-1	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 112202; 112006 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040555 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
532	ПС Рябово ТСН-2	Т-0,66У3 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 170075; 170122 Госреестр № 15764-96		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040414 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
533	ПС Строганово В-35 ЛЭП-3 ДружГорка	ТФН-35 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 501; 2801 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65-У1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1230944; 1261883; 1043089 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052107 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
534	ПС Строганово ф. с.х. 7	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10731; 10745 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052130 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
535	ПС Строганово ф. с.х. 5	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10738; 10734 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052131 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
536	ПС Строганово ф.с.х. 6	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10744; 10728 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052122 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
537	ПС Строганово В ЛБТ-1	ТФН-35 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 175; 2663 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65-У1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1207539; 1207524; 1274051 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097593 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
538	ПС Строганово В ЛБТ-2	ТФН-35 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 2409; 2042 Госреестр № 664-51	ЗНОМ-35-65-У1 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1230944; 1261883; 1043089 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1069470 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
539	ПС Строганово ВВ-10кВ	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 7420; 7422; 7421 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136313 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
540	ПС Строганово ПЭ-1	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 7281; 7938 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040603 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
541	ПС Строганово ПЭ-2	ТПЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 7132; 7054 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1079; 996; 1081 Госреестр № 33044-06	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052255 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
542	ПС Строганово ТО-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189293; 189297; 189274 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130379 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
543	ПС Строганово ТО-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189275; 189292; 200545 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136318 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
544	ПС Строганово ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 051436; 051457; 100426 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040537 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
545	ПС Строганово ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 100444; 100453; 200767 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052240 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
546	ПС Суйда ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 13211; 10148; 3998 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16325; 16141; 16327 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136345 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
547	ПС Суйда ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 4004; 2271; 13213 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16222; 16434; 15785 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130406 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
548	ПС Суйда ПВА-1	ТЛУ-10 У3 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 7802; 7839 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16325; 16141; 16327 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01067143 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
549	ПС Суйда ПВА-2	ТЛУ-10 У3 кл. т 0,5S Ктт = 1000/5 Зав. № 1132; 1052 Госреестр № 1276-59	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16222; 16434; 15785 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052268 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
550	ПС Суйда ф.1	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 3720; 10737 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16325; 16141; 16327 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01043079 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
551	ПС Суйда ф.2	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 10746; 10755 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16222; 16434; 15785 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01045145 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
552	ПС Суйда ф.3	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 10751; 10753 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16325; 16141; 16327 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01043080 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
553	ПС Суйда ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 3775; 10736 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16222; 16434; 15785 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01043082 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
554	ПС Суйда ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 1934; 1040 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16325; 16141; 16327 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035512 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
555	ПС Суйда ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 1993; 1025 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16222; 16434; 15785 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1158347 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
556	ПС Суйда ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 182914; 182961 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035532 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
557	ПС Суйда ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186487; 183040 Госреестр № 22656-02		EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035358 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
558	ПС Суйда ЦТН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 50/5 Зав. № 107761; 107764 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136405 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
559	ПС Теребочево ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 13137; 13106; 13133 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20411; 20412; 20413 Госреестр № 3344-08	A2R-3OL-C25-T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1019320 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
560	ПС Теребочево ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1000/5 Зав. № 10716; 10715; 10699 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1537; 1537; 1537 Госреестр № 831-53	A2R-3OL-C25-T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1014411 Госреестр № 14555-99	активная реактивная
561	ПС Теребочево Л.Берешковская-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 5280; 5269; 5278 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3712; 3740; 3741 Госреестр № 24218-03	A1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196629 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
562	ПС Теребочево Л.Теребочево-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 5292; 5277; 5271 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3712; 3740; 3741 Госреестр № 24218-03	A1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196602 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
563	ПС Теребочево Л.Теребочево-2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 5329; 5325; 5328 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3712; 3740; 3741 Госреестр № 24218-03	A1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196594 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
564	ПС Теребочево ОВ-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 5326; 5323; 5327 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3712; 3740; 3741 Госреестр № 24218-03	A1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196600 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
565	ПС Теребочево ПВА-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 4494; 3363 Госреестр № 2473-00	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 5000; 5806; 5807 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1116905 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
566	ПС Теребочево ПВА-2	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 3823; 4050 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1537; 1537; 1537 Госреестр № 831-53	A2R-3OL-C25-T кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1019989 Госреестр № 14555-99	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
567	ПС Теребочево ПЭ-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 09040; 09005 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20411; 20412; 20413 Госреестр № 3344-08	ЕА05Л-В3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035330 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
568	ПС Теребочево ПЭ-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 09099; 09055 Госреестр № 2363-68	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 1537; 1537; 1537 Госреестр № 831-53	ЕА05Л-В3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035735 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
569	ПС Теребочево с/х ф.422-17	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 3749; 10758 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20411; 20412; 20413 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-В3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042388 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
570	ПС Теребочево с/х ф.422-18	ТЛЮ-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10732; 10749 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20411; 20412; 20413 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-В3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042407 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
571	ПС Теребочево Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 5289; 5288; 5286 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3712; 3740; 3741 Госреестр № 24218-03	А1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196928 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
572	ПС Теребочево Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 5283; 5290; 5287 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 3705; 3709; 3708 Госреестр № 24218-03	А1802RALQ кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1196617 Госреестр № 31857-06	активная реактивная
573	ПС Теребочево ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202616; 202321; 202609 Госреестр № 22656-02		ЕА05RL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035766 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
574	ПС Теребочево ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 202558; 202612; 202531 Госреестр № 22656-02		ЕА05Л-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035464 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
575	ПС Тигода Т2	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 1091; 1085; 1080 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1441; 1451; 1447 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-В4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126416 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
576	ПС Тигода Блт 419-11	ТЛЮ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 10756; 3717 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20410; 20414; 20409 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035738 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
577	ПС Тигода ВВ-1-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 201; 584; 288 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20410; 20414; 20409 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136436 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
578	ПС Тигода ВВ-2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 79443; 79446; 79458 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 757; 759; 751 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136479 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
579	ПС Тигода л. Кириши 1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 1079; 1091; 1094 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1441; 1451; 1447 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126477 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
580	ПС Тигода л. Чудово 3	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 300/1 Зав. № 978; 841; 980 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2S Ктн = 110000/100 Зав. № 1432; 1450; 1446 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126415 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
581	ПС Тигода ПВА-1	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 0587; 1614 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20410; 20414; 20409 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052086 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
582	ПС Тигода ПВА-2	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 84710; 84712 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 757; 759; 751 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052096 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
583	ПС Тигода ПЭ-1-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 1474; 1513 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 20410; 20414; 20409 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040411 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
584	ПС Тигода ПЭ-2-10	ТВЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 80083; 65361 Госреестр № 1856-63	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 757; 759; 751 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040535 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
585	ПС Тигода Т1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 1089; 1081; 1092 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1432; 1450; 1446 Госреестр № 24218-03	ЕА02RAL-B4-W кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 1126490 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
586	ПС Тигода ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 186511; 182992; 186513 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052307 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
587	ПС Тигода ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 600/5 Зав. № 182993; 182991; 186478 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052330 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
588	ПС Тигода ф. 419-22	ТЛО-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 10729; 3753 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 757; 759; 751 Госреестр № 3344-08	EA05RLB-3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1038396 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
589	ПС Тихвин АБ	Т-0,66-У3 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 48324; 48462; 47997 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035640 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
590	ПС Тихвин ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 4764; 4768; 4723 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0622; 0622; 0622 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052149 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
591	ПС Тихвин ВВ-1-110 кВ	ИМВ-123 кл. т 0,2 Ктт = 100/5 Зав. № 8441685; 8441683 Госреестр № 32002-06	НКФ-110-57 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1482200; 1482199; 1482064 Госреестр № 14205-05	EA05RAL-P3B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040991 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
592	ПС Тихвин ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 4747; 4757; 4686 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0922; 0922; 0922 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1037415 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
593	ПС Тихвин ВВ-2-110 кВ	ИМВ-123 кл. т 0,2 Ктт = 100/5 Зав. № 8441686; 8441684 Госреестр № 32002-06	НКФ-110-57 кл. т 0,5 Ктн = 110000/100 Зав. № 1481873; 1482198; 1482069 Госреестр № 14205-05	EA05RAL-P3B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040998 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
594	ПС Тихвин ВФ ДПРКС	ТЛК-10-6 У3 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 4117; 4105 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0922; 0922; 0922 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035383 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
595	ПС Тихвин ВФ1-ПЭ	ТЛК-10-6 У3 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 4102; 4114 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0622; 0622; 0622 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040395 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
596	ПС Тихвин ВФ2-ПЭ	ТЛК-10-6 У3 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 1584; 1463 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0922; 0922; 0922 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040581 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
597	ПС Тихвин ВФ3-ПЭ	ТЛК-10-6 У3 кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 4120; 0196 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0622; 0622; 0622 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035399 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
598	ПС Тихвин ТСН-1	Т-0,66-У3 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 176116; 176117; 176123 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035627 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
599	ПС Тихвин ТСН-2	Т-0,66-У3 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 176096; 176104; 176109 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052312 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
600	ПС Токсово ПВА	ТФ3М-35 кл. т 0,5 Ктт = 150/5 Зав. № 23180; 2649 Госреестр № 26417-04	ЗНОМ-35-65 кл. т 0,5 Ктн = 35000/100 Зав. № 1465507; 1003921; 1003903 Госреестр № 912-70	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052088 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
601	ПС Токсово ТСН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 75/5 Зав. № 75361; 74337 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035636 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
602	ПС Толмачево ТО-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 104496; 104409; 107432 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052314 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
603	ПС Толмачево ТО-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 400/5 Зав. № 107082; 013863; 72742 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035649 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
604	ПС Толмачево ф. 406-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10639; 10650 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16430; 16433; 15991 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130261 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
605	ПС Толмачево ф. 406-06	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10743; 10754 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035520 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
606	ПС Толмачево ф. 406-09	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10742; 10727 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16430; 16433; 15991 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130149 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
607	ПС Толмачево ф. 406-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10730; 10748 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035772 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
608	ПС Толмачево ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 11858; 11860; 4168 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16430; 16433; 15991 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097626 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
609	ПС Толмачево ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 4170; 11859; 4171 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097604 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
610	ПС Толмачево л.Толмачевская 1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2386; 2352; 2351 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1706; 1739; 1722 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142774 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
611	ПС Толмачево л.Толмачевская 4	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2238; 2207; 2241 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1733; 1718; 1716 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142800 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
612	ПС Толмачево ПВА-1	ТПОЛ-10 У3 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 5650; 5881 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16430; 16433; 15991 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035826 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
613	ПС Толмачево ПВА-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 2746; 3921 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052189 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
614	ПС Толмачево ПЭ-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2814; 1562 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16430; 16433; 15991 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035529 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
615	ПС Толмачево ПЭ-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2935; 2384 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052182 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
616	ПС Толмачево Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 2116; 2113; 2111 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1733; 1718; 1716 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142771 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
617	ПС Толмачево Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 2251; 2108; 2253 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1706; 1739; 1722 Госреестр № 24218-03	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1142758 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
618	ПС Толмачево ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 202926; 202893; 202895 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045153 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
619	ПС Толмачево ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 202903; 202906; 202900 Госреестр № 22656-02		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035570 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
620	ПС Толмачево ф. 406-02	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 10062; 10046 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16427; 16429; 16432 Госреестр № 3344-08	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130169 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
621	ПС Толмачево Ф.ДОМ	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 38891; 808417; 808524 Госреестр № 22656-02		EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136378 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
622	ПС Тосно ВВ-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 3000; 3001; 3002 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 779; 779; 779 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01130231 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
623	ПС Тосно ПВА-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 750/5 Зав. № 3223; 3264 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136476 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
624	ПС Тосно ПВА-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 750/5 Зав. № 3222; 3764 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 779; 779; 779 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01136307 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
625	ПС Тосно Ф-483-02	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 3165; 7896 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035788 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
626	ПС Тосно Ф-483-03	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 9093; 8441 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01040582 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
627	ПС Тосно Ф-483-14	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 400/5 Зав. № 2111; 8969 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 779; 779; 779 Госреестр № 831-53	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042380 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
628	ПС Тосно ВВ-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 1500/5 Зав. № 3289; 3270; 3282 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	EA05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130101 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
629	ПС Тосно ПЭ-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 75/5 Зав. № 9164; 9162; 9156 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035611 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
630	ПС Тосно ПЭ-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9139; 9136; 9133 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 779; 779; 779 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035580 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
631	ПС Тосно ПЭ-3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 9130; 9137; 9135 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035592 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
632	ПС Тосно ТСН-1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 3320; 3328; 3337 Госреестр № 25433-08	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8027; 8027; 8027 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035594 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
633	ПС Тосно ТСН-2	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 50/5 Зав. № 3330; 3329; 3331 Госреестр № 25433-08		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035449 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
634	ПС Тосно ф. АБ 1,2	ТК-40 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 12645; 11046 Госреестр № 1407-60		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136327 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
635	ПС Тосно ф. АБ 3	ТК-40 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 10678; 11059 Госреестр № 1407-60		ЕА05RAL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1136299 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
636	ПС Цвылево ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 0876; 0912; 1697 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0266; 0266; 0266 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045148 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
637	ПС Цвылево ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 0877; 1695; 1692 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0803; 0803; 0803 Госреестр № 11094-87	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1045149 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
638	ПС Цвылево ВПВ-1	ТЛК-10-6 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 0895; 1651 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0266; 0266; 0266 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042400 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
639	ПС Цвылево ВПВ-2	ТЛК-10-6 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 1439; 1691 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0803; 0803; 0803 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1042411 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
640	ПС Цвылево ВФ1ПЭ	ТЛК-10-6 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 4082; 4124 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0266; 0266; 0266 Госреестр № 11094-87	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040401 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
641	ПС Цвылево ВФ2ПЭ	ТЛК-10-6 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 30/5 Зав. № 4118; 4005 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0803; 0803; 0803 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040558 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
642	ПС Цвылево СЦБ	ТСН 6.2 кл. т 0,2S Ктт = 300/5 Зав. № 27205; 27209; 27206 Госреестр № 26100-03		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035478 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
643	ПС Цвылево ТСН-1	Т-0,66-УЗ кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189358; 202902; 2029908 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035467 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
644	ПС Цвылево ТСН-2	Т-0,66-УЗ кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189349; 189350; 189389 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035475 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
645	ПС Цвылево Ф1-10 (резерв)	ТЛК-10-6 УЗ кл. т 0,5 Ктт = 75/5 Зав. № 1039; 1008 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 0266; 0266; 0266 Госреестр № 11094-87	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035365 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
646	ПС Чолово Ф.Садоводство	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 3390; 8209 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4430; 4430; 4430 Госреестр № 831-53	ЕА05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01045146 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
647	ПС Чолово ПВА-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 400/5 Зав. № 840; 398 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4430; 4430; 4430 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052234 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
648	ПС Чолово ПЭ-1	ТЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 300/5 Зав. № 4185; 16372 Госреестр № 2473-00	НТМИ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 4430; 4430; 4430 Госреестр № 831-53	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040547 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
649	ПС Чолово ТСН	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 100/5 Зав. № 4185; 16372 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035709 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
650	ПС ЭЧП-13 Низовская л.Лужская-6	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2384; 2208; 2143 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110-УХЛ1 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1723; 1709; 1894 Госреестр № 24218-03	ЕА02RALX-РЗВ4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01142784 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
651	ПС ЭЧП-13 Низовская л.Низовская-1	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 600/1 Зав. № 2147; 2135; 2348 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110-УХЛ1 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1858; 1840; 1891 Госреестр № 24218-03	ЕА02RALX-РЗВ4 кл. т 0,2S/0,5 Зав. № 01142766 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
652	ПС ЭЧП-13 Низовская Т-1-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 2250; 2256; 1557 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110-УХЛ1 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1723; 1709; 1894 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01142763 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
653	ПС ЭЧП-13 Низовская Т-2-110	ТБМО-110 кл. т 0,2S Ктт = 50/1 Зав. № 1559; 2252; 2110 Госреестр № 23256-02	НАМИ-110-УХЛ1 кл. т 0,2 Ктн = 110000/100 Зав. № 1858; 1840; 1891 Госреестр № 24218-03	ЕА05RAL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01142761 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
654	ПС ЭЧП-13 Низовская Ф.1	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 150/5 Зав. № 8807; 8806; 8808 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16142; 16214; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01129421 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
655	ПС ЭЧП-13 Низовская Ф.3	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10739; 10747 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16142; 16214; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035612 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
656	ПС ЭЧП-13 Низовская Ф.4	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 100/5 Зав. № 10748; 10752 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16330; 16051; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01042383 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
657	ПС ЭЧП-13 Низовская Ф.6	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 200/5 Зав. № 8809; 8811; 8810 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16330; 16051; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05RL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01129415 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
658	ПС ЭЧП-13 Низовская Ввод-1-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 10190; 10191; 10192 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16142; 16214; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130071 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
659	ПС ЭЧП-13 Низовская Ввод-2-10	ТЛО-10 кл. т 0,2S Ктт = 800/5 Зав. № 10185; 10186; 10189 Госреестр № 25433-08	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16330; 16051; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05RAL-В4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130387 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
660	ПС ЭЧП-13 Низовская ПВА-1	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 26690; 26003 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16142; 16214; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-В3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052199 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
661	ПС ЭЧП-13 Низовская ПВА-2	ТПОЛ-10 кл. т 0,5 Ктт = 800/5 Зав. № 26046; 5652 Госреестр № 1261-02	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16330; 16051; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1052258 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
662	ПС ЭЧП-13 Низовская ПЭ-1	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 2184; 2120 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16142; 16214; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035331 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
663	ПС ЭЧП-13 Низовская ПЭ-2	ТПЛМ-10 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5785; 5781 Госреестр № 2363-68	ЗНОЛ.06 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 16330; 16051; 16432 Госреестр № 3344-08	ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035715 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
664	ПС ЭЧП-13 Низовская ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189338; 202922 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035332 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
665	ПС ЭЧП-13 Низовская ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 202904; 202901 Госреестр № 22656-02		ЕА05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035702 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
666	ПС Юги АБ	Т-0,66 кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 78887; 66622; 17265 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052310 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
667	ПС Юги ВВ-1-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 08069; 02574; 07939 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8525; 8434; 8244 Госреестр № 33044-06	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052042 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
668	ПС Юги ВВ-2-10	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 02503; 02743; 02438 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8358; 8537; 8260 Госреестр № 33044-06	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052064 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
669	ПС Юги ВЛ ОЛ 201-432	ИМВ-245 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 8641177; 8643202; 8641178 Госреестр № 32002-06	НКФ-220-58 кл. т 0,5 Ктн = 220000/100 Зав. № 187; 182; 161 Госреестр № 26453-08	ЕА05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01035811 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
670	ПС Юги ПВ-1	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 02705; 02500 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8525; 8434; 8244 Госреестр № 33044-06	ЕА05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052108 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
671	ПС Юги ПВ-2	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 07974; 02501 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8358; 8537; 8260 Госреестр № 33044-06	EA05RAL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052089 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
672	ПС Юги ТСН-1	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189324; 200547; 189323 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052300 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
673	ПС Юги ТСН-2	Т-0,66 кл. т 0,5S Ктт = 800/5 Зав. № 189282; 200403; 200408 Госреестр № 15764-96		EA05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052284 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
674	ПС Юги ф.1-ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 03240; 06847 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8525; 8434; 8244 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052127 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
675	ПС Юги ф.2-ПЭ	ТЛК-10 кл. т 0,5 Ктт = 50/5 Зав. № 03241; 03184 Госреестр № 9143-01	ЗНОЛ-10 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 8358; 8537; 8260 Госреестр № 33044-06	EA05RL-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 01052119 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
676	ПС Яндеба ВВ-1-10	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1078; 7028; 0998 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2009; 2009; 2009 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1097602 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
677	ПС Яндеба ВВ-2-10	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 0900; 7033; 0906 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 1668; 1668; 1668 Госреестр № 11094-87	EA05RL-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1130273 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
678	ПС Яндеба ВПВ-1	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 0898; 0897 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2009; 2009; 2009 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035513 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
679	ПС Яндеба ВПВ-2	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 1000/5 Зав. № 1075; 1076 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 1668; 1668; 1668 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035342 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
680	ПС Яндеба ВФ1ПЭ	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 5902; 5816 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,5 Ктн = 10000/100 Зав. № 2009; 2009; 2009 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035504 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
681	ПС Яндеба ВФ2ПЭ	ТЛК-10-5 У3 кл. т 0,5 Ктт = 100/5 Зав. № 6143; 5893 Госреестр № 9143-01	НАМИ-10 У2 кл. т 0,2 Ктн = 10000/100 Зав. № 1668; 1668; 1668 Госреестр № 11094-87	EA05L-B3 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1040536 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Продолжение таблицы 1 - Состав измерительных каналов

1	2	3	4	5	6
682	ПС Яндеба СЦБ	Т-0,66УЗ кл. т 0,5 Ктт = 200/5 Зав. № 56320; 42453; 27919 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035456 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
683	ПС Яндеба ТСН-1	Т-0,66УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 189929; 189921; 189930 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035448 Госреестр № 16666-97	активная реактивная
684	ПС Яндеба ТСН-2	Т-0,66УЗ кл. т 0,5 Ктт = 600/5 Зав. № 201030; 201015; 201027 Госреестр № 15764-96		ЕА05L-B4 кл. т 0,5S/1,0 Зав. № 1035568 Госреестр № 16666-97	активная реактивная

Таблица 2 – Метрологические характеристики ИИК (активная энергия)

Границы допустимой относительной погрешности измерения активной электрической энергии в рабочих условиях эксплуатации АИИС КУЭ					
Номер ИИК	cosφ	$\delta_{1(2)\%}$ $I_{1(2)\%} \leq I_{ном} < I_{3\%}$	$\delta_{3\%}$ $I_{3\%} \leq I_{ном} < I_{20\%}$	$\delta_{20\%}$ $I_{20\%} \leq I_{ном} < I_{100\%}$	$\delta_{100\%}$ $I_{100\%} \leq I_{ном} < I_{120\%}$
1 - 8, 13 - 14, 17, 23, 26 - 28, 34, 43, 45, 52 - 53, 66, 68, 72 - 73, 77, 85 - 88, 100, 105, 110 - 112, 115 - 120, 126 - 128, 131, 135 - 138, 141 - 142, 151 - 152, 156 - 157, 160, 162, 169 - 171, 176 - 179, 185 - 192, 195, 219 - 223, 231 - 235, 238 - 243, 246, 258 - 261, 268, 273 - 276, 281 - 285, 288 - 289, 294, 296 - 300, 303 - 304, 307 - 311, 349 - 354, 358 - 364, 371 - 372, 388 - 390, 393 - 394, 398 - 401, 409 - 411, 413 - 419, 422 - 425, 431 - 432, 438 - 439, 444 - 445, 453 - 454, 460 - 466, 473 - 474, 477 - 478, 502 - 504, 510 - 513, 516 - 521, 533, 537 - 541, 565 - 568, 576 - 578, 581 - 584, 588, 590, 592, 594 - 597, 600, 612 - 615, 636 - 641, 645 - 648, 660 - 663, 667 - 671, 674 - 676, 678, 680 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Сч 0,5)	1,0	-	±2,2	±1,7	±1,6
	0,9	-	±2,7	±1,9	±1,7
	0,8	-	±3,2	±2,1	±1,9
	0,7	-	±3,8	±2,4	±2,1
9 - 10, 20 - 21, 24, 29 - 30, 38, 50 - 51, 58, 64 - 65, 75 - 76, 78, 92 - 93, 101, 121 - 122, 132 - 134, 158 - 159, 167 - 168, 193 - 194, 204 - 205, 215 - 216, 224 - 225, 264 - 266, 279 - 280, 301 - 302, 314 - 315, 326 - 327, 334, 345 - 348, 355 - 357, 365 - 366, 380 - 381, 384 - 385, 391 - 392, 408, 412, 440 - 441, 457 - 458, 467 - 468, 479, 482 - 483, 505 - 507, 514 - 515, 526, 531 - 532, 542 - 545, 556 - 558, 573 - 574, 586 - 587, 598 - 599, 601 - 603, 618 - 619, 621, 643 - 644, 649, 664 - 665, 672 - 673 (ТТ 0,5S; Сч 0,5S)	1,0	±1,8	±1,1	±0,9	±0,9
	0,9	±2,1	±1,3	±1,0	±1,0
	0,8	±2,5	±1,6	±1,2	±1,2
	0,7	±3,1	±1,9	±1,4	±1,4
11 - 12, 25, 172 - 173, 197 - 198, 200 - 203, 206 - 214, 226 - 227, 248, 254, 386 - 387, 509, 548 - 555 (ТТ 0,5S; ТН 0,5; Сч 0,5)	1,0	±2,4	±1,7	±1,6	±1,6
	0,9	±2,6	±1,9	±1,7	±1,7
	0,8	±3,0	±2,2	±1,9	±1,9
	0,7	±3,5	±2,5	±2,1	±2,1
	0,5	±5,1	±3,4	±2,7	±2,7
15, 18 - 19, 103 - 104, 106, 174 - 175, 180 - 181, 580 (ТТ 0,2S; ТН 0,2S; Сч 0,2S)	1,0	±1,1	±0,8	±0,7	±0,7
	0,9	±1,2	±0,9	±0,8	±0,8
	0,8	±1,3	±0,9	±0,8	±0,8
	0,7	±1,4	±1,0	±0,9	±0,9
	0,5	±1,9	±1,3	±1,0	±1,0

Продолжение таблицы 2 - Метрологические характеристики ИИК (активная энергия)

16, 107 (ТТ 0,2S; ТН 0,2S; Сч 0,5S)	1,0	±1,9	±1,4	±1,4	±1,4
	0,9	±1,9	±1,5	±1,5	±1,5
	0,8	±2,0	±1,6	±1,5	±1,5
	0,7	±2,1	±1,8	±1,6	±1,6
	0,5	±2,5	±2,1	±1,7	±1,7
22, 59, 63, 74, 108 - 109, 182 - 184, 228, 236 - 237, 244 - 245, 286 - 287, 312 - 313, 420 - 421, 459, 589, 634 - 635, 666, 682 - 684 (ТТ 0,5; Сч 0,5)	1,0	-	±2,2	±1,6	±1,5
	0,9	-	±2,6	±1,8	±1,6
	0,8	-	±3,1	±2,0	±1,7
	0,7	-	±3,7	±2,3	±1,9
	0,5	-	±5,6	±3,1	±2,4
31 - 33, 37, 39 - 42, 60 - 62, 79 - 84, 95 - 99, 102, 113 - 114, 123, 145, 149 - 150, 217 - 218, 229 - 230, 247, 249 - 253, 255, 267, 269 - 270, 290 - 293, 295, 305 - 306, 316 - 325, 328 - 329, 332 - 333, 335 - 344, 367 - 368, 375 - 379, 402 - 407, 429 - 430, 433, 442 - 443, 446 - 450, 469 - 470, 480 - 481, 484 - 497, 508, 522 - 525, 527 - 530, 534 - 536, 546 - 547, 559 - 560, 569 - 570, 604 - 609, 620, 622 - 632, 654 - 659 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,5S)	1,0	±2,0	±1,5	±1,5	±1,5
	0,9	±2,0	±1,7	±1,6	±1,6
	0,8	±2,1	±1,8	±1,7	±1,7
	0,7	±2,3	±2,0	±1,8	±1,8
	0,5	±2,7	±2,4	±2,1	±2,1
35 - 36, 54 - 57, 89 - 91, 140, 256 - 257, 262 - 263, 369 - 370, 373 - 374, 451, 471 - 472, 475 - 476, 561 - 564, 571 - 572, 575, 579, 585, 650 - 651 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,2S)	1,0	±1,2	±0,8	±0,8	±0,8
	0,9	±1,2	±0,9	±0,8	±0,8
	0,8	±1,3	±1,0	±0,9	±0,9
	0,7	±1,5	±1,1	±0,9	±0,9
	0,5	±2,0	±1,4	±1,2	±1,2
44, 46 - 48, 67, 70 - 71, 94, 124 - 125, 146 - 148, 161, 163 - 165, 395 - 397, 426 - 428, 434 - 437, 498 - 499 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,2S)	1,0	±1,3	±1,0	±0,9	±0,9
	0,9	±1,3	±1,1	±1,0	±1,0
	0,8	±1,5	±1,2	±1,1	±1,1
	0,7	±1,6	±1,3	±1,2	±1,2
	0,5	±2,2	±1,8	±1,6	±1,6
49, 166, 196, 633, 642 (ТТ 0,2S; Сч 0,5S)	1,0	±1,9	±1,4	±1,4	±1,4
	0,9	±1,9	±1,5	±1,5	±1,5
	0,8	±2,0	±1,6	±1,5	±1,5
	0,7	±2,1	±1,8	±1,6	±1,6
	0,5	±2,5	±2,1	±1,7	±1,7
69, 591, 593 (ТТ 0,2; ТН 0,5; Сч 0,5)	1,0	-	±1,7	±1,5	±1,5
	0,9	-	±1,9	±1,6	±1,6
	0,8	-	±2,0	±1,7	±1,7
	0,7	-	±2,3	±1,9	±1,8
	0,5	-	±2,9	±2,2	±2,1
129 - 130, 382 - 383, 500 - 501 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Сч 0,2S)	1,0	-	±1,9	±1,2	±1,0
	0,9	-	±2,4	±1,4	±1,2
	0,8	-	±2,9	±1,7	±1,4
	0,7	-	±3,6	±2,0	±1,6
	0,5	-	±5,5	±3,0	±2,3
139, 143 - 144, 153 - 155, 199, 271 - 272, 277 - 278, 330 - 331, 452, 455 - 456, 610 - 611, 616 - 617, 652 - 653 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	1,0	±1,9	±1,5	±1,4	±1,4
	0,9	±1,9	±1,6	±1,5	±1,5
	0,8	±2,0	±1,7	±1,5	±1,5
	0,7	±2,1	±1,8	±1,6	±1,6
	0,5	±2,5	±2,1	±1,8	±1,8
677, 679, 681 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 0,5)	1,0	-	±2,2	±1,6	±1,5
	0,9	-	±2,6	±1,8	±1,6
	0,8	-	±3,1	±2,0	±1,8
	0,7	-	±3,8	±2,3	±1,9
	0,5	-	±5,6	±3,1	±2,5

Таблица 3 – Метрологические характеристики ИИК (реактивная энергия)

Границы допускаемой относительной погрешности измерения реактивной электрической энергии в рабочих условиях эксплуатации АИИС КУЭ					
Номер ИИК	cosφ	δ _{100%}	δ _{5%}	δ _{20%}	δ _{100%}
		I _{100%} ≤ I _{изм} < I _{5%}	I _{5%} ≤ I _{изм} < I _{20%}	I _{20%} ≤ I _{изм} < I _{100%}	I _{100%} ≤ I _{изм} < I _{20%}
1 - 8, 13 - 14, 17, 23, 26 - 28, 34, 43, 45, 52 - 53, 66, 68, 72 - 73, 77, 85 - 88, 100, 105, 110 - 112, 115 - 120, 126 - 128, 131, 135 - 138, 141 - 142, 151 - 152, 156 - 157, 160, 162, 169 - 171, 176 - 179, 185 - 192, 195, 219 - 223, 231 - 235, 238 - 243, 246, 258 - 261, 268, 273 - 276, 281 - 285, 288 - 289, 294, 296 - 300, 303 - 304, 307 - 311, 349 - 354, 358 - 364, 371 - 372, 388 - 390, 393 - 394, 398 - 401, 409 - 411, 413 - 419, 422 - 425, 431 - 432, 438 - 439, 444 - 445, 453 - 454, 460 - 466, 473 - 474, 477 - 478, 502 - 504, 510 - 513, 516 - 521, 533, 537 - 541, 565 - 568, 576 - 578, 581 - 584, 588, 590, 592, 594 - 597, 600, 612 - 615, 636 - 641, 645 - 648, 660 - 663, 667 - 671, 674 - 676, 678, 680 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Сч 1,0)	0,9	-	±7,6	±4,2	±3,2
	0,8	-	±5,0	±2,9	±2,4
	0,7	-	±4,2	±2,6	±2,2
	0,5	-	±3,3	±2,2	±2,0
9 - 10, 20 - 21, 24, 29 - 30, 38, 50 - 51, 58, 64 - 65, 75 - 76, 78, 92 - 93, 101, 121 - 122, 132 - 134, 158 - 159, 167 - 168, 193 - 194, 204 - 205, 215 - 216, 224 - 225, 264 - 266, 279 - 280, 301 - 302, 314 - 315, 326 - 327, 334, 345 - 348, 355 - 357, 365 - 366, 380 - 381, 384 - 385, 391 - 392, 408, 412, 440 - 441, 457 - 458, 467 - 468, 479, 482 - 483, 505 - 507, 514 - 515, 526, 531 - 532, 542 - 545, 556 - 558, 573 - 574, 586 - 587, 598 - 599, 601 - 603, 618 - 619, 621, 643 - 644, 649, 664 - 665, 672 - 673 (ТТ 0,5S; Сч 1,0)	0,9	±8,2	±4,6	±3,0	±2,8
	0,8	±5,6	±3,3	±2,3	±2,2
	0,7	±4,8	±3,0	±2,1	±2,0
	0,5	±4,0	±2,5	±1,9	±1,8
11 - 12, 25, 172 - 173, 197 - 198, 200 - 203, 206 - 214, 226 - 227, 248, 254, 386 - 387, 509, 548 - 555 (ТТ 0,5S; ТН 0,5; Сч 1,0)	0,9	±8,3	±4,9	±3,4	±3,2
	0,8	±5,7	±3,5	±2,5	±2,4
	0,7	±4,9	±3,1	±2,2	±2,2
	0,5	±4,0	±2,6	±2,0	±2,0
15, 18 - 19, 103 - 104, 106, 174 - 175, 180 - 181, 580 (ТТ 0,2S; ТН 0,2S; Сч 0,5)	0,9	±3,5	±2,0	±1,2	±1,2
	0,8	±2,5	±1,5	±1,0	±1,0
	0,7	±2,2	±1,4	±1,0	±1,0
	0,5	±1,9	±1,2	±0,9	±0,9
16, 107 (ТТ 0,2S; ТН 0,2S; Сч 1,0)	0,9	±6,0	±3,4	±2,1	±1,8
	0,8	±4,4	±2,7	±1,8	±1,7
	0,7	±4,0	±2,5	±1,8	±1,7
	0,5	±3,5	±2,3	±1,7	±1,7
22, 59, 63, 74, 108 - 109, 182 - 184, 228, 236 - 237, 244 - 245, 286 - 287, 312 - 313, 420 - 421, 459, 589, 634 - 635, 666, 682 - 684 (ТТ 0,5; Сч 1,0)	0,9	-	±7,5	±3,9	±2,8
	0,8	-	±4,9	±2,7	±2,2
	0,7	-	±4,2	±2,4	±2,0
	0,5	-	±3,2	±2,1	±1,8
31 - 33, 37, 39 - 42, 60 - 62, 79 - 84, 95 - 99, 102, 113 - 114, 123, 145, 149 - 150, 217 - 218, 229 - 230, 247, 249 - 253, 255, 267, 269 - 270, 290 - 293, 295, 305 - 306, 316 - 325, 328 - 329, 332 - 333, 335 - 344, 367 - 368, 375 - 379, 402 - 407, 429 - 430, 433, 442 - 443, 446 - 450, 469 - 470, 480 - 481, 484 - 497, 508, 522 - 525, 527 - 530, 534 - 536, 546 - 547, 559 - 560, 569 - 570, 604 - 609, 620, 622 - 632, 654 - 659 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 1,0)	0,9	±6,2	±3,7	±2,6	±2,4
	0,8	±4,6	±2,9	±2,1	±2,0
	0,7	±4,1	±2,7	±2,0	±1,9
	0,5	±3,6	±2,4	±1,8	±1,8

Продолжение таблицы 3 - Метрологические характеристики ИИК (реактивная энергия)

35 - 36, 54 - 57, 89 - 91, 140, 256 - 257, 262 - 263, 369 - 370, 373 - 374, 451, 471 - 472, 475 - 476, 561 - 564, 571 - 572, 575, 579, 585, 650 - 651 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 0,5)	0,9	±3,6	±2,1	±1,5	±1,4
	0,8	±2,6	±1,6	±1,1	±1,1
	0,7	±2,3	±1,4	±1,1	±1,0
	0,5	±1,9	±1,3	±1,0	±1,0
44, 46 - 48, 67, 70 - 71, 94, 124 - 125, 146 - 148, 161, 163 - 165, 395 - 397, 426 - 428, 434 - 437, 498 - 499 (ТТ 0,2S; ТН 0,5; Сч 0,5)	0,9	±3,8	±2,5	±2,0	±1,9
	0,8	±2,7	±1,8	±1,5	±1,4
	0,7	±2,4	±1,6	±1,3	±1,3
	0,5	±2,0	±1,4	±1,1	±1,1
49, 166, 196, 633, 642 (ТТ 0,2S; Сч 1,0)	0,9	±6,0	±3,4	±2,1	±1,8
	0,8	±4,4	±2,7	±1,8	±1,7
	0,7	±4,0	±2,5	±1,8	±1,7
	0,5	±3,5	±2,3	±1,7	±1,7
69, 591, 593 (ТТ 0,2; ТН 0,5; Сч 1,0)	0,9	-	±4,2	±2,7	±2,4
	0,8	-	±3,2	±2,2	±2,0
	0,7	-	±2,9	±2,0	±1,9
	0,5	-	±2,6	±1,9	±1,8
129 - 130, 382 - 383, 500 - 501 (ТТ 0,5; ТН 0,5; Сч 0,5)	0,9	-	±7,1	±3,9	±2,9
	0,8	-	±4,5	±2,5	±1,9
	0,7	-	±3,7	±2,1	±1,7
	0,5	-	±2,7	±1,6	±1,3
139, 143 - 144, 153 - 155, 199, 271 - 272, 277 - 278, 330 - 331, 452, 455 - 456, 610 - 611, 616 - 617, 652 - 653 (ТТ 0,2S; ТН 0,2; Сч 1,0)	0,9	±6,0	±3,4	±2,2	±2,0
	0,8	±4,5	±2,7	±1,9	±1,8
	0,7	±4,0	±2,6	±1,8	±1,8
	0,5	±3,5	±2,3	±1,7	±1,7
677, 679, 681 (ТТ 0,5; ТН 0,2; Сч 1,0)	0,9	-	±7,5	±4,0	±2,9
	0,8	-	±4,9	±2,8	±2,2
	0,7	-	±4,2	±2,5	±2,1
	0,5	-	±3,2	±2,1	±1,9

Примечания:

1. Характеристики относительной погрешности ИИК даны для измерения электроэнергии и средней мощности (30 мин.).
2. В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности 0,95.
3. Нормальные условия эксплуатации компонентов АИИС КУЭ :
 - напряжение питающей сети: напряжение $(0,98...1,02) \cdot U_{ном}$, ток $(1 \div 1,2) \cdot I_{ном}$, $\cos\varphi=0,9$ инд;
 - температура окружающей среды $(20 \pm 5) \text{ } ^\circ\text{C}$.
4. Рабочие условия эксплуатации компонентов АИИС КУЭ:
 - напряжение питающей сети $(0,9...1,1) \cdot U_{ном}$, сила тока $(0,01...1,2) \cdot I_{ном}$;
 - температура окружающей среды:
 - счетчики электроэнергии «ЕвроАльфа» от минус 40 °С до плюс 70 °С;
 - счетчики электроэнергии «АЛЬФА», «Альфа А1800» от минус 40 °С до плюс 55 °С
 - УСПД от плюс 5 до плюс 35 °С;
 - трансформаторы тока по ГОСТ 7746;
 - трансформаторы напряжения по ГОСТ 1983.
5. Трансформаторы тока по ГОСТ 7746, трансформаторы напряжения по ГОСТ 1983, счетчики электроэнергии по ГОСТ 30206 и ГОСТ Р 52323 в режиме измерения активной электроэнергии по ГОСТ 26035 и ГОСТ Р 52425 в режиме измерения реактивной электроэнергии;
6. Допускается замена измерительных трансформаторов и счетчиков электроэнергии на аналогичные (см. п. 6 Примечания) утвержденных типов с метрологическими характери-

стиками не хуже, чем у перечисленных в Таблице 1. Допускается замена компонентов системы на однотипные утвержденного типа. Замена оформляется актом в установленном на объекте порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть.

Параметры надежности применяемых в АИИС КУЭ измерительных компонентов:

- счетчик электроэнергии "ЕвроАЛЬФА" – среднее время наработки на отказ не менее 80000 часов;
- счетчик электроэнергии "АЛЬФА" – среднее время наработки на отказ не менее 30 лет;
- счетчик электроэнергии "Альфа А1800" – среднее время наработки на отказ не менее 120000 часов;
- УСПД – среднее время наработки на отказ не менее 35000 часов;

Среднее время восстановления, при выходе из строя оборудования:

- для счетчика $T_v \leq 2$ часа;
- для сервера $T_v \leq 1$ час;
- для УСПД $T_v \leq 1$ час;
- для компьютера АРМ $T_v \leq 1$ час;
- для модема $T_v \leq 1$ час.

Защита технических и программных средств АИИС КУЭ от несанкционированного доступа:

- клеммники вторичных цепей измерительных трансформаторов имеют устройства для пломбирования;
- панели подключения к электрическим интерфейсам счетчиков защищены механическими пломбами;
- наличие защиты на программном уровне – возможность установки многоуровневых паролей на счетчиках, УСПД, сервере, АРМ;
- организация доступа к информации ИВК посредством паролей обеспечивает идентификацию пользователей и эксплуатационного персонала;
- защита результатов измерений при передаче.

Наличие фиксации в журнале событий счетчика следующих событий

- фактов параметрирования счетчика;
- фактов пропадания напряжения;
- фактов коррекции времени.

Возможность коррекции времени в:

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

Глубина хранения информации:

- счетчики электроэнергии "ЕвроАЛЬФА" – до 5 лет при температуре 25 °С;
- счетчики электроэнергии "АЛЬФА" и "Альфа А1800" – до 30 лет при отсутствии питания;
- ИВК – хранение результатов измерений и информации о состоянии средств измерений – за весь срок эксплуатации системы.

МЕСТО И СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ ЗНАКА УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульные листы эксплуатационной документации АИИС КУЭ типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Комплектность АИИС КУЭ определяется проектной документацией на систему. В комплект поставки входит техническая документация на систему и на комплектующие средства измерений.

ПОВЕРКА

Поверка проводится в соответствии с документом «ГСИ. Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) тяговых подстанций Октябрьской ЖД филиала ОАО «РЖД» в границах Ленинградской области. Методика поверки». МП-886/446-2010 утвержденным ГЦИ СИ ФГУ «Ростест-Москва» в ноябре 2010 г.

Средства поверки – по НД на измерительные компоненты:

- ТТ – по ГОСТ 8.217-2003;
- ТН – по МИ 2845-2003, МИ 2925-2005 и/или по ГОСТ 8.216-88;
- Счетчик "ЕвроАЛЬФА" – в соответствии с документом «ГСИ. Счетчики электрической энергии многофункциональные ЕвроАльфа. Методика поверки».
- Счетчик "АЛЬФА" – в соответствии с документом «Многофункциональные счетчики электрической энергии типа АЛЬФА. Методика поверки».
- Счётчик «Альфа А1800» - по методике поверки МП-2203-0042-2006 утверждённой ГЦИ СИ «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» в мае 2006 г.;
- УСПД RTU-327 – в соответствии с документом ДЯИМ.466215.007 МП утвержденным ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» в 2009 г.
- Радиочасы МИР РЧ-01, принимающие сигналы спутниковой навигационной системы Global Positioning System (GPS). (Госреестр № 27008-04);
- Переносной компьютер с ПО и оптический преобразователь для работы со счетчиками системы, ПО для работы с радиочасами МИР РЧ-01;
- Термометр по ГОСТ 28498, диапазон измерений – 40...+60°С, цена деления 1°С.

Межповерочный интервал – 4 года.

СВЕДЕНИЯ О МЕТОДИКАХ (МЕТОДАХ) ИЗМЕРЕНИЙ

Измерения производятся в соответствии с документом: «Методика измерений электрической энергии и мощности с использованием системы автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) Тяговых подстанций Октябрьской ЖД филиала ОАО «РЖД» в границах Ленинградской области».

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. ГОСТ 22261-94 Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия.
2. ГОСТ 34.601-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания.
3. ГОСТ Р 8.596-2002 ГСИ. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения.
4. ГОСТ 7746-2001 Трансформаторы тока. Общие технические условия.
5. ГОСТ 1983-2001 Трансформаторы напряжения. Общие технические условия.
6. ГОСТ Р 52323-2005 Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S.
7. ГОСТ 30206-94. Статические счетчики ватт-часов активной энергии переменного тока (классы точности 0,2S и 0,5S).
8. ГОСТ 26035-83 Счетчики электрической энергии переменного тока электронные. Общие технические условия.
9. ГОСТ Р 52425-2005 Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Статические счетчики реактивной энергии.
10. МИ 2999-2006 «Рекомендация. ГЦИ. Системы автоматизированные информационно-измерительные коммерческого учета электрической энергии. Рекомендации по составлению описания типа».

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОАО «Российские Железные Дороги»
Адрес 107174, г. Москва, Новая Басманная ул., д.2
Тел. (495) 262-60-55
Факс (495) 262-60-55
e-mail: info@rzd.ru
<http://www.rzd.ru/>

Главный инженер
«Трансэнерго» - филиал ОАО «РЖД»

В.В. Абрамов