



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

**RU.E.34.004.A № 44238**

**Срок действия бессрочный**

**НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ**

**Система автоматизированная информационно-измерительная  
коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО "СН-МНГ"  
Левобережный район**

**ЗАВОДСКОЙ НОМЕР 003**

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

**Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное  
объединение "МИР" (ООО "НПО "МИР"), г. Омск**

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 48070-11**

**ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ**

**МП 48070-11**

**ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 4 года**

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по  
техническому регулированию и метрологии от **26 октября 2011 г. № 5651**

Описание типа средств измерений является обязательным приложением  
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства

Е.Р.Петросян

"....." ..... 2011 г.

Серия СИ

№ 002273



## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район

### Назначение средства измерений

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район (далее - АИИС КУЭ), предназначена для измерения активной и реактивной энергии, потребленной за установленные интервалы времени отдельными технологическими объектами ОАО «СН-МНГ» Левобережный район, а также для автоматизированного сбора, обработки, хранения, отображения и передачи полученной информации. Выходные данные системы используются для коммерческих расчетов.

### Описание средства измерений

АИИС КУЭ представляет собой многофункциональную, 4х-уровневую систему, которая состоит из измерительных каналов (далее – ИК), измерительно-вычислительного комплекса электроустановки (далее – ИВКЭ) и информационно-вычислительного комплекса (ИВК) с системой обеспечения единого времени (далее – СОЕВ). АИИС КУЭ установлена для коммерческого учета электрической энергии в ОАО «СН-МНГ» Левобережный район.

АИИС КУЭ включает в себя следующие уровни:

Уровень ИК, включающий трансформаторы тока (далее – ТТ) по ГОСТ 7746-2001, измерительные трансформаторы напряжения (далее – ТН) по ГОСТ 1983-2001 и счетчики активной и реактивной электроэнергии типа МИР С-01 по ГОСТ Р 52323-2005 (в части активной электроэнергии), по ГОСТ Р 52425-2005 (в части реактивной электроэнергии) и типа СЭТ-4ТМ.03 класса точности 0,5S в части активной электроэнергии и класса точности 1,0 в части реактивной электроэнергии и типа; вторичные электрические цепи; технические средства каналов передачи данных. Метрологические и технические характеристики измерительных компонентов АИИС КУЭ приведены в таблице 2.

Уровень ИВКЭ – измерительно-вычислительный комплекс электроустановки АИИС КУЭ созданный на базе устройств сбора и передачи данных (далее – УСПД) типа МИР УСПД-01.00, номер в Госреестре СИ РФ № 27420-08.

Уровень ИВК ЦСИ – информационно-вычислительный комплекс ЦСИ, включающий в себя каналообразующую аппаратуру, сервера баз данных (БД) ЦСИ, устройство синхронизации системного времени на базе радиочасов МИР РЧ-02, номер в Госреестре СИ РФ № 46656-11, автоматизированные рабочие места персонала (АРМ) и программное обеспечение (ПО).

Уровень ИВК – информационно-вычислительный комплекс АИИС КУЭ, включающий в себя каналообразующую аппаратуру, сервера баз данных (БД) АИИС КУЭ, автоматизированные рабочие места персонала (АРМ) и программное обеспечение (ПО).

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

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

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

Цифровой сигнал с выходов счетчиков по проводным линиям связи поступает на входы УСПД, где выполняется дальнейшая обработка измерительной информации, вычисление электроэнергии и мощности с учетом коэффициентов трансформации ТТ и ТН, осуществляется ее хранение, накопление и передача накопленных данных на уровень ИВК по основному и резервному каналу связи: канал GSM-сети, образованный GSM -модемами Zyxel U336E+.

На верхнем - третьем уровне системы выполняется дальнейшая обработка измерительной информации, в частности, формирование и хранение поступающей информации, оформление справочных и отчетных документов. Передача информации в организации-участники оптового рынка электроэнергии осуществляется от сервера БД по выделенной линии провайдера Internet -услуг (основной канал) и с помощью GSM -модема через Internet-сеть (резервный канал).

Программное обеспечение (далее - ПО) АИИС КУЭ на базе Программного комплекса (далее - ПК) УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ функционирует на нескольких уровнях:

- программное обеспечение счетчика;
- программное обеспечение УСПД;
- программное обеспечение АРМ;
- программное обеспечение сервера БД.

ПО предназначено для автоматического сбора, обработки и хранения данных, получаемых со счетчиков электроэнергии и УСПД, отображения полученной информации в удобном для анализа и отчетности виде, взаимодействии со смежными системами. ПО обеспечивает защиту измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое ПО.

АИИС КУЭ оснащена системой обеспечения единого времени, состоящей из устройства синхронизации системного времени радиочасов МИР РЧ-02, предназначенных для приема сигналов GPS и выдачи последовательного импульсного временного кода; пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки переднего фронта импульса к шкале координированного времени составляют  $\pm 1$  мкс. Время сервера БД синхронизировано с временем радиочасов МИР РЧ-02, сличение ежесекундное. Время УСПД синхронизировано со временем сервера БД, корректировка осуществляется каждые 10 мин, корректировка времени УСПД осуществляется при расхождении времени УСПД и сервера БД на  $\pm 1$  с. Сличение времени счетчиков со временем УСПД один раз в сутки, корректировка времени счетчиков производится при расхождении со временем УСПД на  $\pm 2$  с. Погрешность системного времени не превышает  $\pm 5$  с.

### **Программное обеспечение**

В АИИС КУЭ используется программный комплекс (ПК) УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ версии 1.9.6 от 05.05.2011 г., в состав которого входят программы, указанные в таблице 1. ПК УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ обеспечивает защиту программного обеспечения и измерительной информации паролями в соответствии с правами доступа. Средством защиты данных при передаче является кодирование данных, обеспечиваемое программными средствами ПК УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ.

Таблица 1 - Идентификационные данные программного обеспечения (ПО)

Наименование программного обеспечения	Идентификационное наименование программного обеспечения	Номер версии (идентификационный номер) программного обеспечения	Цифровой идентификатор программного обеспечения (контрольная сумма исполняемого кода)	Алгоритм вычисления цифрового идентификатора программного обеспечения
1	2	3	4	5
МИР Сервера Тревог	AlarmServer\AlarmCfg.dll	1.0.0.17	ac64a9d1b6d0bd7aa5d63a172d2bdae5	md5
Сервер тревог	AlarmServer\AlarmSrv.exe	2.0.0.135	f77c90eac79a2cacd8e5656167cc63a2	md5
SCADA МИР	AlarmViewer\AlarmView.ocx	1.1.1.15	0bd990a61d53e87552da00bcdb6f3b87	md5
SCADA МИР	AlarmViewer\AlarmWorker3.exe	1.1.1.4	530fd39047bebb240a48cbf582a3d6c3	md5
SCADA МИР	Aristo\aristo.exe	1.0.0.3	3c1842a7d039715aa4425d8bee980d5e	md5
Сервер авторизации	AuthServer\AuthCnfg.dll	2.1.0.5	b0fc2c20b022ef19f286ebd23f11188c	md5
Сервер авторизации	AuthServer\AuthServ.exe	2.0.0.2	1adfcc25983d8f7d27281202788c2a58	md5
МИР Центр управления	ControlCenterAuth\starter.exe	3.0.0.25	f6eaae95770b434920f5478c50e66db7	md5
Конфигуратор контроллера МИР	ControllerCfgMir_014\ControllerCfgMir.exe	1.0.2.33	35d83f7c37df5035876a1c68e21d782c	md5
ПК "Учет энергоресурсов"	EnergyRes\Account.exe	1.0.2.55	78168613562b6227d28c90335ad4cfd9	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\AppConf.dll	2.1.0.218	47a9440cc7024a0b642603e8acf67431	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\APPSERV.DLL	2.1.0.670	cd00abbb467afa2c2cb9a19d2b16f01b	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\AUOUPD.EXE	2.1.0.91	30a5f29d4b899f48eabdd76a7ea674c6	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\CalcPowers.exe	2.1.1.8	e2c2d830bc2e93e5e8fc5c9593b89164	md5
ПК "Учет энергоресурсов"	EnergyRes\energyadmin.exe	1.1.3.39	5e3b414d8ba3ba93795ec5c0f142cf07	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\ImpExpXML.dll	2.1.0.116	42f0006ede04c3d9df633b1ff0b3fe5d	md5
The cURL library	EnergyRes\libcurl_ex.dll	7.20.0.0	2bee3f358efb6dc64c9688939d0810ae	md5
MirImpExp	EnergyRes\MirImpExp.exe	2.4.5.6	9d6e32f0a01c2962383e9a5d806ae3a4	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\ReplSvc.exe	2.1.0.100	9d3d9232247d0604d278d0ba6a6d1950	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\Reports2.exe	2.10.0.587	d7546c15ffac1fc0a5cd493f633379	md5
Borland Socket Server	EnergyRes\scktsrvr.exe	11.1.2902.10492	aed35de2c9e8f84e59510c777d9355dd	md5

1	2	3	4	5
Служба сбора данных	EnergyRes\ ServiceDataCapture.exe	1.0.2.11	2be9d9d942ad0c7c8 01e268da6780c67	md5
	EnergyRes\ specificnorm.dll	1.0.0.109	6d88f8be081970bbc 18c6f8f282377a5	md5
SpecificNorm	EnergyRes\ SpecificNorm.exe	1.1.2.11	451506f4cdc84024f 61d73fe3ba5efce	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\ WatchDog.exe	2.1.0.28	e471f967897c123ab 424ddd1c517617a	md5
Учет энергоресурсов	EnergyRes\ WebServ.exe	2.1.0.88	9cd1b88c5d22b713 af6acf6bb254c8f6	md5
Каскад	GoldenWay\ goldenway.exe	1.2.0.18	3c0a24e1cb9bc01b0 d5f532487eebde4	md5
ПК Центр синхронизации времени	GPSServer\ GPSCnfg.dll	1.0.0.2	0db7f9859e3e4e6b2 362aae9a5106fe8	md5
ПК Центр синхронизации времени	GPSServer\ GPSService.exe	1.0.0.2	b323e928abcc5ae1c e623c158f22be7c	md5
ПК Центр синхронизации времени	GPSServer\ MonitorGPS.exe	1.0.0.2	ae547ea3f11465a08 8e4a1ee079ff7cb	md5
ОПС сервер "Омь"	OPCServerV30\ MirDrv.dll	2.2.2.180	d54b64a1dd0f02421 52e7d79fa99e7c9	md5
Библиотека драйверов "Канал счетчика электроэнергии"	OPCServerV30\ Plugins\ EChannel.dll	2.0.0.0	82cb2bd92be53e4ea 6229a6b0584444f	md5
Библиотека драйверов "Счетчики электрические"	OPCServerV30\ Plugins\ SchElectric.dll	4.1.3.1	a2d66d6a71fa575d6 9fc5593a4d3a164	md5
Библиотека драйверов "Системный монитор"	OPCServerV30\ Plugins\ SysEvent.dll	1.0.2.2	30397da31e4736dd 43172942d59f67b6	md5
ОПС сервер	OPCServerV30\ ServerOm3.exe	3.1.0.28	e8b38b56979871f96 572216af31bd384	md5
Конфигуратор УСПД	USPDConf\ USPDConfEx.exe	4.0.5.195	b20d92b46e861b06 02ed283fa07b5ccb	md5
Конфигуратор УСПД	USPDConf\ uspdconfex_old.exe	4.0.0.179	8030b932f4323677 0f233b97e0af1c23	md5
CodeGear RAD Studio	WebCalcPowers\ Borland.Delphi.dll	12.0.3210.1755 5	314eb92f881d9a9d7 8e148bfaad3fad0	md5
CodeGear RAD Studio	WebCalcPowers\ Borland.Vcl.dll	12.0.3210.1755 5	19fdf1ad36b0578f4 7f5e56b0ff3f1ff	md5
CodeGear RAD Studio	WebCalcPowers\ Borland.VclDbRtl.dll	12.0.3210.1755 5	14c5ee3910809a290 4e6dd189a757096	md5
CodeGear RAD Studio	WebCalcPowers\ Borland.VclDSnap.dll	12.0.3210.1755 5	74df685b9c43d2467 d24d9f4b5f5159e	md5
CodeGear RAD Studio	WebCalcPowers\ Borland.VclRtl.dll	12.0.3210.1755 5	36aa1ea4a30938e29 c84ffa94cb57f09	md5
Assembly imported from type library 'AppServ'.	WebCalcPowers\ Interop.AppServ.dll	1.0.0.0	91658c883821f53f3 bc9d85636b07477	md5

1	2	3	4	5
Assembly imported from type library 'Midas'.	WebCalcPowers\Interop.Midas.dll	1.0.0.0	af52101ff1e8d64cf39c5664bc9f45e8	md5
SilverKeeper	WebCalcPowers\SilverKeeper.exe	1.2.0.12	0a39c82907fed4cdb e5a7b9b94ee4ab9	md5
ПК "Учет энерго-ресурсов"	Копия EnergyRes\ACCOUNT.EXE	1.0.2.43	e1b81ad39ea77f50b79c79dca212051a	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\APPCONF.DLL	1.9.6.203	3c62e8ba639519e5b9c87f8cbe68826a	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\APPSERV.DLL	2.1.0.661	f1181ce847d7e1ae4e0d9294389d37d6	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\AUTOUPD.EXE	1.9.6.84	89c55753f1fa19c5b8434bbf03a94266	md5
ПК "Учет энерго-ресурсов"	Копия EnergyRes\energyadmin.exe	1.1.3.27	a6bebafd598f0f95d3ef4e8e8d045fe5	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\IMPEXPXML.DLL	1.9.6.104	6e51cc0da17baf4ac059f5ffd229183a	md5
MirImpExp	Копия EnergyRes\MirImpExp.exe	2.3.1.680	e94e66d3bf87cb9fcf6fce887ecaa21a	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\REPLSVC.EXE	1.9.6.98	134668b26fd75d025802e5bb2f14f197	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\REPORTS2.EXE	2.6.6.473	f92645d26b7bd2546da44b3936b2ac1b	md5
Borland Socket Server	Копия EnergyRes\ScktSrvr.exe	11.1.2902.10492	afde45c0f793a25ffe bafb5895c9cd30	md5
Служба сбора данных	Копия EnergyRes\ServiceDataCapture.exe	1.0.2.8	688132dbe68075bb477fa721135e4f62	md5
	Копия EnergyRes\specificnorm.dll	1.0.0.109	6d88f8be081970bbc18c6f8f282377a5	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\WatchDog.exe	1.9.5.26	a04fcb867577a8e9a321f6188bb67351	md5
Учет энергоресурсов	Копия EnergyRes\WebServ.exe	1.8.0.3	a233572d5b34063843210110f3b12647	md5
Microsoft Visual C++ 2010 x86 Redistributable	Скрипт MD5\ vcre-dist_x86.exe	10.0.30319.1	b88228d5fef4b6dc019d69d4471f23ec	md5

• Системы автоматизированные информационно-измерительные комплексного учета энергоресурсов МИР, в состав которых входит ПО, внесено в Госреестр СИ РФ № 36357-07.

• Предел допускаемой дополнительной абсолютной погрешности ПК УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ, получаемой за счет математической обработки измерительной информации, составляет 1 единицу младшего разряда измеренного (учтенного) значения.

• Пределы допускаемых относительных погрешностей по активной и реактивной электроэнергии не зависят от способов передачи измерительной информации и способов организации измерительных каналов ПК УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ.

• Оценка влияния ПО на метрологические характеристики СИ – метрологические характеристики ИК АИИС КУЭ, указанные в таблице 2, нормированы с учетом ПО.

• Защита ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений соответствует уровню «С» по МИ 3286-2010.

## Метрологические и технические характеристики

Состав измерительных каналов и их метрологические характеристики приведены в таблице 2

Таблица 2 – Состав измерительных каналов и их метрологические характеристики

№ п/п	Номер точки измерений	Наименование объекта	Состав измерительных каналов			УСПД	Вид электроэнергии	Метрологические характеристики ИК	
			ТТ	ТН	Счетчик			Основная погрешность, %	Погрешность в рабочих условиях
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Месторождение "Аригольское", Сетевой район №4, ПС 35/6 кВ "Аригольская"</b>									
1	1	Ячейка №2 Ввод №1	ТЛО-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 10293 Зав.№ 10309	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0191	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909244	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909368	Активная,  реактивная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
2	2	Ячейка №17 Ввод №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 10285 Зав.№ 10298	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0188	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909468		Активная,  реактивная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
3	3	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 150/5 Зав.№ 09041898 Зав.№ 09041897 Зав.№09041895		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909231		Активная,  реактивная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
4	4	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 150/5 Зав.№ 09041899 Зав.№ 09041893 Зав.№09041900		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0906641		Активная,  реактивная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	5	Ячейка №4 РУ 6кВ №2 Ввод №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 2005 Зав.№ б/н	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0191	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909351	МИР УСЦД-01.00 Зав. № 0909368	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
6	6	Ячейка №5 РУ 6кВ №1 Ввод №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 39901 Зав.№ б/н	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0191	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909467		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
7	7	Ячейка №6 К- 1Б 6кВ №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 19932 Зав.№ 19897	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0191	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0910548		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
8	8	Ячейка №8 Опор- ный пункт	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 4310 Зав.№ 4395	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0191	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909486		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
9	9	Ячейка №11 К-1Б 6кВ №2	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0188	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909482		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
10	10	Ячейка №13 К-7 6кВ №1,2, К- 13 №1,137р , 142р, 527р, Берег	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0188	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909353		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	11	Ячейка №14 РУ 6кВ №1 Ввод №2	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 1477 Зав.№ 3978	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0188	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909476	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909368	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
12	12	Ячейка №15 РУ 6кВ №2 Ввод №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 6097 Зав.№ 9507	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0188	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909298		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Аригольское", Сетевой район №4, ПС 35/6 кВ "Аригольская-2"									
13	13	Ячейка №11 Ввод 6кВ №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 01068 Зав.№ 02287	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909125	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909359	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
14	14	Ячейка №12 Ввод 6кВ №2	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 00975 Зав.№ 01064	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909940		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
15	15	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 09041211 Зав.№ 09041285 Зав.№090 41251		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909226		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	16	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 09041215 Зав.№ 09041261 Зав.№090 41328		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909229	МИР УСД-01.00 Зав. № 0909359	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
17	17	Ячейка №3 К-1, К-2, К-3, К-11	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02343 Зав.№ 02314	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909131		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
18	18	Ячейка №4 К-1, К-2, К-3	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02318 Зав.№ 02329	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909252		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
19	19	Ячейка №5 К-4, К-5	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 02158 Зав.№ 02153	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909249		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
20	20	Ячейка №6 К-9, К-10, К- 12	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02373 Зав.№ 02352	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909154		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
21	21	Ячейка №7 К-9, К-10	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02505 Зав.№ 02415	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909190		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	22	Ячейка №8 К-4, К-5	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 13954 Зав.№ 14949	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909156	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909359	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
23	23	Ячейка №13 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 2137 Зав.№ 2238	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909106		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
24	24	Ячейка №14 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 14016 Зав.№ 14910	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909933		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
25	25	Ячейка №15 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 02227 Зав.№ 02201	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0178	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909995		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
26	26	Ячейка №16 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 14946 Зав.№ 14043	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0169	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909997		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Максимкинское", Сетевой район №4, ПС 35/6 кВ "Максимкинская"									
27	27	Ячейка №11 Ввод 6кВ №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 02243 Зав.№ 02185	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909159	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909360	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	28	Ячейка №12 Ввод бкВ №2	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 01062 Зав.№ 02188	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909240	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909360	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
29	29	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041246 Зав.№ 9041236 Зав.№ 9041243		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808685		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
30	30	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041226 Зав.№ 9041312 Зав.№ 9041322		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808290		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
31	31	Ячейка №3 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 01550 Зав.№ 01448	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909239		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
32	32	Ячейка №4 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02438 Зав.№ 02439	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909199		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
33	33	Ячейка №5 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 01530 Зав.№ 01500	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909195		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	34	Ячейка №6 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 01518 Зав.№ 01542	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909259	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909360	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
35	35	Ячейка №7 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 02218 Зав.№ 02195	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909250		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
36	36	Ячейка №8 К-1 №2, К-2 №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 01654 Зав.№ 01626	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909238		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
37	37	Ячейка №13 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02420 Зав.№ 02307	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909162		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
38	38	Ячейка №14 Ре- зерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02396 Зав.№ 02330	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909189		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
39	39	Ячейка №15 К-1 №1, Р- 351	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 02485 Зав.№ 02364	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0168	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909235		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	40	Ячейка №16 Резерв	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 02202 Зав.№ 02208	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0213	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909256	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909360	Активная,  реактивная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
<b>Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, РУ 6 кВ "Ново-Покурское"</b>									
41	41	ячейка №2 Вв 6кВ №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 6188 Зав.№ 6177	НТМИ-6-66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005384	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0910392	Активная,  реактивная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
42	42	ячейка №19 Вв 6кВ №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 6168 Зав.№ 7135	НТМИ-6-66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005388		Активная,  реактивная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
43	43	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 100/5 Зав.№ 0023855 Зав.№ 0023854 Зав.№ 0023853		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1004995		Активная,  реактивная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
44	44	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 100/5 Зав.№ 0023858 Зав.№ 0023857 Зав.№ 0023856		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005011		Активная,  реактивная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	45	ячейка №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 39814/87 Зав.№ 40172/87	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807834	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0910392	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
46	46	ячейка №4	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 9550 Зав.№ 9553	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807852		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
47	47	ячейка №7	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 7850 Зав.№ 9349	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807846		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
48	48	ячейка №9	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 58652 Зав.№ 19023	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005380		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
49	49	ячейка №10	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 7669 Зав.№ 7664	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005383		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
50	50	ячейка №11	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 9606 Зав.№ 9535	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807868		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	51	ячейка №12	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 7887 Зав.№ 8897	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807853	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0910392	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
52	52	ячейка №13	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 53128 Зав.№ 51364	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807850		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
53	53	ячейка №14	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 52853 Зав.№ 52850	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 11587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807843		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
54	54	ячейка №15	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 53085 Зав.№ 53124	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0809246		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
55	55	ячейка №16	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 5765 Зав.№ 9745	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807887		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
56	56	ячейка №17	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 1422 Зав.№ 1450	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005361		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	57	ячейка №20	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 6366 Зав.№ 6386	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807877	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0910392	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
58	58	ячейка №22	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 6402 Зав.№ 3506	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0809250		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
59	59	ячейка №25	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 58053 Зав.№ 1710	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0809197		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
60	60	ячейка №26	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 6354 Зав.№ 54067	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807855		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
61	61	ячейка №27	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 2559 Зав.№ 10155	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807854		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
62	62	ячейка №28	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 39296 Зав.№ 40130	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 51	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807849		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ПС35/6 кВ "Куст-1"</b>									
63	63	ячейка №2 ВВ 6кВ №1	IMZ-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 97/1121 Зав.№ 97/1122	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808272	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0903310	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
64	64	ячейка №12 ВВ 6кВ №2	IMZ-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 97/1124 Зав.№ 97/1123	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808075		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
65	65	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041250 Зав.№ 9041244 Зав.№ 9041308		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808373		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
66	66	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041210 Зав.№ 9041339 Зав.№ 9041232		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808325		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
67	67	ячейка №4	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 57849 Зав.№ 63989	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807841		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	68	ячейка №5	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 17686 Зав.№ 17656	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0910547	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0903310	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
69	69	ячейка №6	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 45349 Зав.№ 45355	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807876		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
70	70	ячейка №7	IMZ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 1099 Зав.№ 1098	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909363		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
71	71	ячейка №8	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 32563 Зав.№ 32532	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 1637	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808242		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
72	72	ячейка №14	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 37654 Зав.№ 37566	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807915		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
73	73	ячейка №15	IMZ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 1092 Зав.№ 1089	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0910545		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	74	ячейка №16	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 54324 Зав.№ 18764	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808073	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0903310	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
75	75	ячейка №17	АВК-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 3638 Зав.№ 3658	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909485		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
76	76	ячейка №18	IMZ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 97/1100 Зав.№ 97/1102	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 364	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807782		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ПС 35/6 кВ "Кедровая"									
77	77	ячейка №2 Вв 6кВ №1	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 600/5 Зав.№ 3875 Зав.№ 3873	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав.№ 766	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1003618	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006446	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
78	78	ячейка №13 Вв 6кВ №2	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 600/5 Зав.№ 3877 Зав.№ 3870	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 3596	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808068		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	79	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048664 Зав.№ 9048681 Зав.№ 9048686		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808293	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006446	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
80	80	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049575 Зав.№ 9049567 Зав.№ 9049573		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808395		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
81	81	ячейка №4	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 33445 Зав.№ 33456	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 766	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808071		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
82	82	ячейка №5	ТЛМ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 0514 Зав.№ 1819	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 766	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808082		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
83	83	ячейка №6	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 1578 Зав.№ 44556	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 766	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909312		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
84	84	ячейка №9	ТЛМ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 1827 Зав.№ 0532	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 3596	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807806		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	85	ячейка №10	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 66575 Зав.№ 36764	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 3596	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808045	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006446	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
86	86	ячейка №11	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 39265 Зав.№ 96569	НТМИ-6- 66 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 3596	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808241		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ПС 35/6 кВ "Куст-78"									
87	87	ячейка №11 Вв 6кВ №1	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 02836 Зав.№ 03026	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909968	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0908353	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
88	88	ячейка №12 Вв 6кВ №2	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 00924 Зав.№ 01091	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909943		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
89	89	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041239 Зав.№ 9041287 Зав.№ 9041279		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808382		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	90	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041227 Зав.№ 9041222 Зав.№ 9041319		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808394	МИР УСЦД-01.00 Зав. № 0908353	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
91	91	ячейка №3	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 03799 Зав.№ 03796	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909107		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
92	92	ячейка №4	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 14866 Зав.№ 03838	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909134		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
93	93	ячейка №5	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 03815 Зав.№ 03826	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909985		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
94	94	ячейка №6	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 03355 Зав.№ 03449	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909976		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
95	95	ячейка №7	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 03320 Зав.№ 03405	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0910575		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	96	ячейка №8	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 03579 Зав.№ 03603	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909984	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0908353	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
97	97	ячейка №13	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 03226 Зав.№ 03109	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909977		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
98	98	ячейка №14	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 03175 Зав.№ 03307	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909959		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
99	99	ячейка №15	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 01656 Зав.№ 02126	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0226	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909112		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
100	100	ячейка №16	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 02392 Зав.№ 02537	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0081	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0909941		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Южно-Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Южно-Покамасовская"									
101	101	ячейка №12 Вв 6кВ №1	АВК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ б/н Зав.№ 9469	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808649	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006329	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	102	ячейка №2 Вв 6кВ №2	АВК-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 340 Зав.№ 321	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808382	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006329	Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
103	103	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009470 Зав.№ 1009071 Зав.№ 1009477		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808396		Активная,  реактив-ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
104	104	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009053 Зав.№ 1009075 Зав.№ 1009059		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808318		Активная,  реактив-ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
105	105	ячейка №4	АВК-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 3735 Зав.№ 3614	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808084		Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
106	106	ячейка №5	АВК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 3125 Зав.№ 3126	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011406		Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
107	107	ячейка №6	АВК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ б/н Зав.№ 11989	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808950		Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	108	ячейка №7	IMZ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 1101 Зав.№ 1111	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011375	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006329	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
109	109	ячейка №8	ABK-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 3790 Зав.№ 3739	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 2798 Зав. № 2800 Зав. № б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807890		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
110	110	ячейка №14	ABK-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 3751 Зав.№ 3810	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808498		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
111	111	ячейка №15	ABK-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 4134 Зав.№ 4135	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011355		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
112	112	ячейка №16	ABK-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 3593 Зав.№ 11328	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0807832		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
113	113	ячейка №17	ABK-10 Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 3595 Зав.№ 3945	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011412		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	114	ячейка №18	АВК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 3761 Зав.№ 3833	VSKI 10b Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 5058 Зав. № 2785 Зав. № 2816	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808582	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006329	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
<b>Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ПС 35/6 кВ "УПН"</b>									
115	115	ячейка №18 Вв 6кВ №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 17738 Зав.№ 17774	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005310	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1003432	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
116	116	ячейка №5 Вв 6кВ №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1500/5 Зав.№ 17766 Зав.№ 16681	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005343		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
117	117	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048693 Зав.№ 9048672 Зав.№ 9048661		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808400		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
118	118	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049583 Зав.№ 9049588 Зав.№ 9049560		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 0808319		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119	119	ячейка №4	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 03798 Зав.№ 03917	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005307	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1003432	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
120	120	ячейка №6	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 04583 Зав.№ 04547	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005342		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
121	121	ячейка №8	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 04518 Зав.№ 04456	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005373		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
122	122	ячейка №9	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 10958 Зав.№ 10717	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005358		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
123	123	ячейка №10	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 04520 Зав.№ 04550	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1003978		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
124	124	ячейка №13	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 04584 Зав.№ 04582	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005319		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	125	ячейка №14	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 1000/5 Зав.№ 04429 Зав.№ 04535	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0209	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005328	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1003432	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
126	126	ячейка №15	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 04306 Зав.№ 04317	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005315		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
127	127	ячейка №17	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 04580 Зав.№ 04542	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005339		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
128	128	ячейка №19	ТЛК-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 04714 Зав.№ 04789	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0146	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1005324		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ПС 35/6 кВ "БКНС-2"									
129	129	ячейка №19 Вв 6кВ №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 800/5 Зав.№ 02883 Зав.№ 02935	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073096	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909372	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
130	130	ячейка №4 Вв 6кВ №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 800/5 Зав.№ 13971 Зав.№ 02949	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 03070362		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
131	131	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9041248 Зав.№ 9041257 Зав.№ 9041293		СЭТ- 4ТМ.03.08 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0104075165	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909372	Активная,  реактив- ная	±0,7%  ±1,4%	±2,5%  ±4,4%
132	132	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав № 9041306 Зав № 9041256 Зав № 9041255		СЭТ- 4ТМ.03.08 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0104075145		Активная,  реактив- ная	±0,7%  ±1,4%	±2,5%  ±4,4%
133	133	ячейка №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 100/5 Зав.№ 03767 Зав.№ 03312	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073020		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
134	134	ячейка №3	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 150/5 Зав.№ 03278 Зав.№ 03279	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073010		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
135	135	ячейка №5	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 100/5 Зав.№ 03205 Зав.№ 03204	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073059		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
136	136	ячейка №9	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 03281 Зав.№ 03191	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103072220		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137	137	ячейка №11	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 200/5 Зав.№ 03639 Зав.№ 03589	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073242	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909372	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
138	138	ячейка №13	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 200/5 Зав.№ 03192 Зав.№ 03298	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073068		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
139	139	ячейка №15	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 100/5 Зав.№ 03299 Зав.№ 03194	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0358	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073040		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
140	140	ячейка №8	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 9953 Зав.№ 1864	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 03072199		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
141	141	ячейка №12	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 150/5 Зав.№ 03195 Зав.№ 03232	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 03073017		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
142	142	ячейка №14	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 200/5 Зав.№ 03603 Зав.№ 03591	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073013		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	143	ячейка №16	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 200/5 Зав.№ 03309 Зав.№ 03590	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103072241	МИР УСПД-01.00 Зав. № 0909372	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
144	144	ячейка №18	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 200/5 Зав.№ 03307 Зав.№ 03306	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103072242		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
145	145	ячейка №20	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 100/5 Зав.№ 03588 Зав.№ 03598	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103072235		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
146	146	ячейка №22	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5S 100/5 Зав.№ 03254 Зав.№ 03313	НАМИТ-10 Кл.т. 0,5 6000/100 Зав. № 0087	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 0103073165		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,7%  ±7,9%
Месторождение "Ново-Покурское", Сетевой район №7, ГТЭС "Ново-Покурская"									
147	147	ячейка №15 ф.35 кВ	MDD38- MR Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 930379 Зав.№ 930380 Зав.№ 930378	РТ7-2-150 Кл.т. 0,5 35000/115 Зав. № 52662261 Зав. № 52662262	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1009616	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006326	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	148	ячейка №20 ф.35 кВ	MDD38-MR КЛ.Т. 0,5 300/5 Зав.№ 967361 Зав.№ 967374 Зав.№ 967378	РТ7-2-150 КЛ.Т. 0,5 35000/115 Зав. № 949696 Зав. № 949831	МИР С-01.02-Т-2R КЛ.Т. 0,2S/0,5 Зав. № 1009619	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006326	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
149	149	ячейка №4	MDD КЛ.Т. 0,5 150/5 Зав.№ 976523 Зав.№ 974745 Зав.№ 976525	PTW5-1-110 КЛ.Т. 0,5 6300/100 Зав. № 962440 Зав. № 962442	МИР С-01.02-Т-2R КЛ.Т. 0,2S/0,5 Зав. № 1010965		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
150	150	ячейка №10	MDD-MR КЛ.Т. 0,5 200/5 Зав.№ 965230 Зав.№ 965239 Зав.№ 965237	PTW5-1-110 КЛ.Т. 0,5 6300/100 Зав. № 962430 Зав. № 962431	МИР С-01.02-Т-2R КЛ.Т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011006		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
151	151	ячейка №14	MD-MR КЛ.Т. 0,5 800/5 Зав.№ 965060 Зав.№ 985306 Зав.№ 985031	PTW5-1-110 КЛ.Т. 0,5 6300/100 Зав. № 962466 Зав. № 962435	МИР С-01.02-Т-2R КЛ.Т. 0,2S/0,5 Зав. № 1010957		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152	152	ячейка №15	MD-MR Кл.т. 0,5 800/5 Зав.№ 965059 Зав.№ 974904 Зав.№ 985027	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962436 Зав. № 966429	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011007	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006326	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
153	153	ячейка №16	MDD- MR Кл.т. 0,5 200/5 Зав.№ 965877 Зав.№ 965523 Зав.№ 965885	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962440 Зав. № 962442	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1010992		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
154	154	ячейка №17	MDD- MR Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 965812 Зав.№ 965526 Зав.№ 965527	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962439 Зав. № 962433	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1011003		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
155	155	ячейка №18 вв1 (6,3кВ)	MD Кл.т. 0,5 2000/5 Зав.№ 967677 Зав.№ 967289 Зав.№ 967684	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962440 Зав. № 962442	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1009640		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
156	156	ячейка №20 вв2 (6,3кВ)	MD Кл.т. 0,5 2000/5 Зав.№ 967253 Зав.№ 967681 Зав.№ 967256	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962430 Зав. № 962431	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1010982		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	157	ячейка №21	MD-MR Кл.т. 0,5 1200/5 Зав.№ 967308 Зав.№ 967304 Зав.№ 967315	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 949337 Зав. № 949338	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1010990	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006326	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
158	158	ячейка №22	MDD Кл.т. 0,5 150/5 Зав.№ 974748 Зав.№ 976611 Зав.№ 974780	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962430 Зав. № 962431	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1003290		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
159	159	ячейка №23	MD-MR Кл.т. 0,5 800/5 Зав.№ 967323 Зав.№ 974899 Зав.№ 985050	PTW5-1- 110 Кл.т. 0,5 6300/100 Зав. № 962467 Зав. № 962441	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав. № 1009628		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Кетовское", Сетевой район №8, РУ-6кВ"Кетовское"									
160	160	ячейка №11 ввод1	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 1500/5 Зав.№ 6217 Зав.№ 6210	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005362	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
161	161	ячейка №33 ввод2	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 1500/5 Зав.№ 6209 Зав.№ 6214	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005347		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162	162	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 100/5 Зав.№ 9048630 Зав.№ 9041167 Зав.№ 9049532		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1004998	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
163	163	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 100/5 Зав.№ 9048639 Зав.№ 9048626 Зав.№ 9048634		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005013		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
164	164	ячейка №1	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9563 Зав.№ 2350	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809956		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
165	165	ячейка №2	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 100/5 Зав.№ 7831 Зав.№ 9348	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809158		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
166	166	ячейка №3	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 241 Зав.№ 195	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809366		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
167	167	ячейка №4	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 13905 Зав.№ 25719	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809134		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
168	168	ячейка №6	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 82371 Зав.№ 7017	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005325	МИР УСРД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
169	169	ячейка №9	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 82411 Зав.№ 9565	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809407		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
170	170	ячейка №12	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 82738 Зав.№ 12014	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005327		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
171	171	ячейка №14	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 3128 Зав.№ 9590	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005306		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
172	172	ячейка №15	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 2686 Зав.№ 7142	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809384		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
173	173	ячейка №16	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 2937 Зав.№ 4161	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005333		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
174	174	ячейка №17	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 7122 Зав.№ 82849	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005345	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
175	175	ячейка №18	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 7138 Зав.№ 7909	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005329		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
176	176	ячейка №19	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 7498 Зав.№ 3294	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 946	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005357		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
177	177	ячейка №20	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9574 Зав.№ 9004	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005359		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
178	178	ячейка №21	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9554 Зав.№ 12017	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809383		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
179	179	ячейка №22	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9561 Зав.№ 82360	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005369		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180	180	ячейка №24	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 82408 Зав.№ 2436	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005348	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
181	181	ячейка №25	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 2164 Зав.№ 4154	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809299		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
182	182	ячейка №26	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 7126 Зав.№ 4155	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1003975		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
183	183	ячейка №27	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 600/5 Зав.№ 2073 Зав.№ 3579A	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809177		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
184	184	ячейка №30	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 228 Зав.№ 237	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005312		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
185	185	ячейка №32	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9856 Зав.№ 9166	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005313		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
186	186	ячейка №35	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 9566 Зав.№ 9323	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809325	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
187	187	ячейка №36	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 7414 Зав.№ 2703	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809298		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
188	188	ячейка №37	ТОЛ-10 Кл.т. 0,5 300/5 Зав.№ 3701 Зав.№ 4153	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 960	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809957		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Кетовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Куст-10"									
189	189	ячейка №5 ввод 1	ТОЛ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1523 Зав.№ 4364	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3289 Зав.№ 2956 Зав.№ 3048	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809331	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441 Зав.№ 1101528	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
190	190	ячейка №14 ввод 2	ТОЛ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4749 Зав.№ 15216	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2347 Зав.№ 3276 Зав.№ 3058	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809225		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
191	191	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 50/5 Зав.№ 1009101 Зав.№ 1009099 Зав.№ 1009102		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808700	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003441 Зав.№ 1101528	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
192	192	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 50/5 Зав.№ 1009098 Зав.№ 1009100 Зав.№ 1009097		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808673		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
193	193	ячейка №1	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1224 Зав.№ 1658	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3289 Зав.№ 2956 Зав.№ 3048	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809294		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
194	194	ячейка №2	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23872 Зав.№ 24336	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3289 Зав.№ 2956 Зав.№ 3048	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011381		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
195	195	ячейка №6	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 24460 Зав.№ 24468	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3289 Зав.№ 2956 Зав.№ 3048	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011302		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
196	196	ячейка №7	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 24467 Зав.№ 24489	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3289 Зав.№ 2956 Зав.№ 3048	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809328		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197	197	ячейка №12	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3557 Зав.№ 4042	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2347 Зав.№ 3276 Зав.№ 3058	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809346	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101528	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
198	198	ячейка №13	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1643 Зав.№ 2757	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2347 Зав.№ 3276 Зав.№ 3058	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011378		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
199	199	ячейка №17	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1398 Зав.№ 540	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2347 Зав.№ 3276 Зав.№ 3058	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011386		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
200	200	ячейка №18	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 18515 Зав.№ 19982	ЗНОЛ.06.6 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2347 Зав.№ 3276 Зав.№ 3058	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1102475		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, РУ-6 кВ "Покамасовское"									
201	201	ячейка №5 ввод1	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 1500/5 Зав.№ 6215 Зав.№ 6208	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005350	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006447	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
202	202	ячейка №21 ввод2	ТЛО-10 Кл.т. 0,5S 1500/5 Зав.№ 6216 Зав.№ 6211	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005382	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006447	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
203	203	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048676 Зав.№ 9048720 Зав.№ 9048701		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1004983		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
204	204	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048654 Зав.№ 9048659 Зав.№ 9048707		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005004		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
205	205	ячейка №1	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 18737 Зав.№ 24115	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005326		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
206	206	ячейка №2	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 19863 Зав.№ 20473	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809096		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
207	207	ячейка №3	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 18735 Зав.№ 28425	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005322		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
208	208	ячейка №6	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 55848 Зав.№ 55800	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005331	МИР УСЦД-01.00 Зав.№ 1006447	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
209	209	ячейка №8	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 52440 Зав.№ 52468	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005351		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
210	210	ячейка №11	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 24112 Зав.№ 24107	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809024		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
211	211	ячейка №12	ТЛК-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 01781 Зав.№ 01780	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005356		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
212	212	ячейка №13	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 27579 Зав.№ 27247	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005332		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
213	213	ячейка №14	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 59756 Зав.№ 308	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809245		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
214	214	ячейка №16	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 53493 Зав.№ 53496	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005340	МИР УСЦД-01.00 Зав.№ 1006447	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
215	215	ячейка №17	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 49774 Зав.№ 49594	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005366		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
216	216	ячейка №18	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 59863 Зав.№ 59865	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005344		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
217	217	ячейка №20	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 17917 Зав.№ 14393	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005355		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
218	218	ячейка №23	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23358 Зав.№ 22099	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809199		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
219	219	ячейка №26	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 18754 Зав.№ 27717	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005365		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	220	ячейка №28	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23345 Зав.№ 22830	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005330	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006447	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
221	221	ячейка №29	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13655 Зав.№ 12210	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005336		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
222	222	ячейка №30	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23318 Зав.№ 18723	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809210		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
223	223	ячейка №31	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 61617 Зав.№ 53816	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809262		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
224	224	ячейка №32	ТОЛ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 32064 Зав.№ 14315	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005318		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
225	225	ячейка №33	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 17936 Зав.№ 18130	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 35	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005352		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Куст-51"									
226	226	ячейка №13 ввод1	ТЛК-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 01984 Зав.№ 02233	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0096	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809238	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 0909355	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
227	227	ячейка №2 ввод2	ТЛК-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 02339 Зав.№ 02229	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0090	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809130	МИР УСД-01.00 Зав.№ 0909355	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
228	228	ТСН	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 100/5 Зав.№ 9041200 Зав.№ 9041186 Зав.№ 9041136		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808708		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
229	229	ячейка №4	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4159 Зав.№ 4185	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0090	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809255		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
230	230	ячейка №5	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4037 Зав.№ 4063	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0090	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 08092008		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
231	231	ячейка №6	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4079 Зав.№ 4152	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0090	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809326		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
232	232	ячейка №9	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4130 Зав.№ 4222	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0096	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809236		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
233	233	ячейка №10	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10550 Зав.№ 10456	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0096	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809263	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 0909355	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
234	234	ячейка №11	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4243 Зав.№ 4145	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 0096	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909345		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Южно-Локосовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Куст-109"									
235	235	ячейка №1 ввод 1	IMZ-12 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3004 Зав.№ 3010	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809196	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006325	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
236	236	ячейка №2 ввод 2	IMZ-12 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3006 Зав.№ 3008	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809536		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
237	237	ТСН-1	ТШП- 0,66 Кл.т. 0,2 300/5 Зав.№ 1402082 Зав.№ 1402156 Зав.№ 1402223		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808277		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
238	238	ТСН-2	ТШП- 0,66 Кл.т. 0,2 300/5 Зав.№ 1403562 Зав.№ 1403566 Зав.№ 1403583		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808303	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006325	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
239	239	ячейка №5	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2983 Зав.№ 2987	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808528		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
240	240	ячейка №6	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2978 Зав.№ 2976	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808525		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
241	241	ячейка №7	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3392 Зав.№ 3396	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809539		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
242	242	ячейка №8	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3000 Зав.№ 2972	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809320		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
243	243	ячейка №9	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2984 Зав.№ 2982	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808202		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
244	244	ячейка №10	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2977 Зав.№ 2979	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808521	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006325	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
245	245	ячейка №13	IMZ-12 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2989 Зав.№ 2991	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808538		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
246	246	ячейка №14	IMZ-12 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2990 Зав.№ 2992	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808510		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
247	247	ячейка №15	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2999 Зав.№ 2975	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5335 Зав.№ 5338 Зав.№ 5337	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809347		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
248	248	ячейка №16	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2971 Зав.№ 2973	UMZ-12 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5334 Зав.№ 5339 Зав.№ 5336	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808452		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Южно-Локосовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Куст-110"									
249	249	ячейка №1 ввод 1	IMZ-12 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03847 Зав.№ 03850	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 7043065	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006321	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	250	ячейка №2 ввод 2	IMZ-12 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03848 Зав.№ 03851	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 3063591	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006321	Активная, реактив-ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
251	251	ТСН-1	ТШП-0,66 Кл.т. 0,5S 300/5 Зав.№ 0081226 Зав.№ 0082328 Зав.№ 0081727		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010926		Активная, реактив-ная	±0,9% ±2,2%	±2,9% ±5,0%
252	252	ТСН-2	ТШП-0,66 Кл.т. 0,5S 300/5 Зав.№ 0078992 Зав.№ 0078993 Зав.№ 0078974		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010929		Активная, реактив-ная	±0,9% ±2,2%	±2,9% ±5,0%
253	253	ячейка №5	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03818 Зав.№ 03824	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809614		Активная, реактив-ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
254	254	ячейка №6	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03826 Зав.№ 03817	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010969	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006321	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
255	255	ячейка №7	IMZ-12 400/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03831 Зав.№ 03833	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010999		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
256	256	ячейка №8	IMZ-12 400/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03830 Зав.№ 03832	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009613		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
257	257	ячейка №9	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03871 Зав.№ 03814	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 7043086		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
258	258	ячейка №10	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03822 Зав.№ 03820	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011005	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006321	Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
259	259	ячейка №13	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03842 Зав.№ 03841	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009625		Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
260	260	ячейка №14	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03843 Зав.№ 03840	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009631		Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
261	261	ячейка №15	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03816 Зав.№ 03823	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02229 Зав.№ 1YMP004U MZ02234 Зав.№ 1YMP004U MZ02230	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011344		Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
262	262	ячейка №16	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03813 Зав.№ 06527	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ02231 Зав.№ 1YMP004U MZ02233 Зав.№ 1YMP004U MZ02232	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010966	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006321	Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
<b>Месторождение "Северо-Ореховское", Сетевой район №2, ПС 35/6 кВ "Куст-115"</b>									
263	263	ячейка №5 ввод 1	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 8875 Зав.№ 6922	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909490	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 0909362	Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
264	264	ячейка №18 ввод 2	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11455 Зав.№ 9796	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909473		Активная, реактив- ная	±1,1% ±2,6%	±3,0% ±5,1%
265	265	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048727 Зав.№ 9049598 Зав.№ 9049596		МИР С- 01.02-Д-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909220		Активная, реактив- ная	±0,5% ±1,0%	±1,5% ±3,1%
266	266	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048688 Зав.№ 9048692 Зав.№ 9048722		МИР С- 01.02-Д-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909216		Активная, реактив- ная	±0,5% ±1,0%	±1,5% ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
267	267	ячейка №3	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6471 Зав.№ 6218	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809524	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 0909362	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
268	268	ячейка №4	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6452 Зав.№ 4972	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909480		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
269	269	ячейка №6	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6215 Зав.№ 4798	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0807805		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
270	270	ячейка №8	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4971 Зав.№ 3151	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0807754		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
271	271	ячейка №9	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5266 Зав.№ 3149	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809533		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
272	272	ячейка №10	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4666 Зав.№ 4639	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809521		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
273	273	ячейка №13	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2961 Зав.№ 2756	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909342		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
274	274	ячейка №14	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3101 Зав.№ 6219	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0910553	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 0909362	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
275	275	ячейка №15	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 8097 Зав.№ 4932	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809528		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
276	276	ячейка №17	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11364 Зав.№ 9343	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809532		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
277	277	ячейка №19	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10947 Зав.№ 10945	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 570	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809337		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
278	278	ячейка №20	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 8476 Зав.№ 8527	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 595	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809526		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Луговое", Сетевой район №2, ПС 35/6 кВ "Куст-4"									
297	297	ячейка №19 Ввод 6кВ №1	ТОЛ-10 1500/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 34161-08 Зав.№ 33262-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009554	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006334	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
298	298	ячейка №4 Ввод 6кВ №2	ТОЛ-10 1500/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 34184-08 Зав.№ 34187-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009564		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
299	299	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009471 Зав.№ 1009072 Зав.№ 1009063		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010906	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006334	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
300	300	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009469 Зав.№ 1009460 Зав.№ 1009459		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010909		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
301	301	ячейка №1	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 32326-08 Зав.№ 32490-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009578		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
302	302	ячейка №3	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 30944-08 Зав.№ 31418-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009595		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
303	303	ячейка №5	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 31108-05 Зав.№ 32386-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009582		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
304	304	ячейка №8	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 31374-08 Зав.№ 30964-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009522		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
305	305	ячейка №9	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 33239-08 Зав.№ 33245-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010699	МИР УСЖД-01.00 Зав.№ 1006334	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
306	306	ячейка №11	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 14581-08 Зав.№ 28370-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009132		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
307	307	ячейка №12	ТОЛ-10 150/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 32256-08 Зав.№ 31373-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009515		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
308	308	ячейка №13	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 32188-08 Зав.№ 32187-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009540		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
309	309	ячейка №14	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 30657-08 Зав.№ 30772-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009562		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
310	310	ячейка №15	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 33480-08 Зав.№ 33301-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4691	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009555		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
311	311	ячейка №16	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 33281-08 Зав.№ 33457-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009569	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006334	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
312	312	ячейка №18	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 33348-08 Зав.№ 33456-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009544		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
313	313	ячейка №20	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 29788-08 Зав.№ 24516-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009539		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
314	314	ячейка №22	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 32553-08 Зав.№ 24515-08	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4689	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009502		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Надежда"									
315	315	ячейка №2 ввод1	АВК-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7087 IMZ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3167	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809047	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006448	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
316	316	ячейка №12 ввод2	АВК-10 А 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1201 Зав.№ 1202	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809073		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
317	317	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049610 Зав.№ 9048665 Зав.№ 9049590		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808731	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006448	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
318	318	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048684 Зав.№ 9048716 Зав.№ 9048660		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808724		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
319	319	ячейка №4	IMZ-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 9759 Зав.№ 7944	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809067		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
320	320	ячейка №5	ABK-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23340 IMZ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 9527	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809013		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
321	321	ячейка №6	ABK-10 А 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2361 Зав.№ 23863	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809054		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
322	322	ячейка №7	АВК-10 А 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 14406 Зав.№ 13588	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0910565	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006448	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
323	323	ячейка №8	АВК-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6848 Зав.№ 6881	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809032		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
324	324	ячейка №9	АВК-10 А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 901 Зав.№ 902	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005346		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
325	325	ячейка №14	АВК-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1401 Зав.№ 1403	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809088		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
326	326	ячейка №15	АВК-10 А 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13941 Зав.№ 23857	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809059		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
327	327	ячейка №16	IMZ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3135 Зав.№ 3130	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809014		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
328	328	ячейка №17	АВК-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 013690 Зав.№ 7670	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809066		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
329	329	ячейка №18	АВК-10 А 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1801 Зав.№ 1802	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809007	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006448	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
330	330	ячейка №19	АВК-10 А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005337		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Пеньковская"									
331	331	ячейка №2 ввод1	ТЛО-10 600/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 3576 Зав.№ 3579	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809233	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001005	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
332	332	ячейка №12 ввод2	ТЛО-10 600/5 Кл.т. 0,5S Зав.№ 3577 Зав.№ 3578	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809319		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
333	333	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009472 Зав.№ 1009464 Зав.№ 1009480		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808730		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
334	334	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1009070 Зав.№ 1009463 Зав.№ 1009479		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808675		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
335	335	ячейка №4	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3001 Зав.№ 2970	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809229	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001005	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
336	336	ячейка №5	ABK-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 501 Зав.№ 503	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011373		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
337	337	ячейка №6	ТЛК-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7253 Зав.№ 7206	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809234		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
338	338	ячейка №7	ABK-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011383		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
339	339	ячейка №8	ABK-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2565 Зав.№ 9584	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809138		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
340	340	ячейка №14	ABK-10A 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1901 IMZ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5974	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809234		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
341	341	ячейка №15	ABK-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1949 Зав.№ 11483180	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011415	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001005	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
342	342	ячейка №16	ABK-10 А 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 23342 Зав.№ 23305	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809166		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
343	343	ячейка №17	ТЛО-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3582 Зав.№ 3587	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011384		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
344	344	ячейка №18	ABK-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 013630 Зав.№ 002990	VSKI-10b 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 5056 Зав.№ б/н	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 809281		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Сапарка"									
345	345	ячейка №16 ввод1	ТЛМ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2568 Зав.№ 2547	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809256	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1002429	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
346	346	ячейка №5 ввод2	ТЛМ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2576 Зав.№ 2572	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809123		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
347	347	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048683 Зав.№ 9048666 Зав.№ 9048687		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808703	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1002429	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
348	348	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049566 Зав.№ 9048726 Зав.№ 9048698		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808709		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
349	349	ячейка №2	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 5387 Зав.№ 4077	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809211		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
350	350	ячейка №3	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1503 Зав.№ 3343	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809172		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
351	351	ячейка №4	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4098 Зав.№ 3204	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809282		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
352	352	ячейка №7	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3350 Зав.№ 1507	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005368		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
353	353	ячейка №8	ТЛМ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2418 Зав.№ 3186	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005363	МИР УСЦД-01.00 Зав.№ 1002429	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
354	354	ячейка №9	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7220 Зав.№ 1508	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2120	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809364		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
355	355	ячейка №12	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4110 Зав.№ 4095	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809167		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
356	356	ячейка №13	ТЛМ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2415 Зав.№ 2940	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005354		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
357	357	ячейка №14	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7534 Зав.№ 6670	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809265		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
358	358	ячейка №17	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3210 Зав.№ 8780	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809283		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
359	359	ячейка №18	ТЛМ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 01143 Зав.№ 01138	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809285	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1002429	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
360	360	ячейка №19	ТЛМ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7214 Зав.№ 4103	НТМИ-6- 66 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2134	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809372		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Южно-Локосовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "КНС Ю-Л"									
361	361	ячейка №1 ввод1	IMZ-12 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03400 Зав.№ 03402	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011365	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101523	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
362	362	ячейка №2 ввод2	IMZ-12 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03403 Зав.№ 03399	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011051		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
363	363	ТСН-1	ТШП- 0,66 Кл.т. 0,5S 300/5 Зав.№ 0081725 Зав.№ 0077766 Зав.№ 0077756		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010926		Активная,  реактив- ная	±0,9%  ±2,2%	±2,9%  ±5,0%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
364	364	ТСН-2	ТШП- 0,66 Кл.т. 0,5S 300/5 Зав.№ 0078954 Зав.№ 0081723 Зав.№ 0081719		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010925	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101523	Активная,  реактив- ная	±0,9%  ±2,2%	±2,9%  ±5,0%
365	365	ячейка №5	IMZ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3368 Зав.№ 3372	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011310		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
366	366	ячейка №6	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03391 Зав.№ 03390	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011405		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
367	367	ячейка №7	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03368 Зав.№ 03372	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011343		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
368	368	ячейка №8	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03377 Зав.№ 03369	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011341	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101523	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
369	369	ячейка №9	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03366 Зав.№ 03373	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011337		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
370	370	ячейка №10	IMZ-12 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03375 Зав.№ 03370	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011419		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
371	371	ячейка №13	IMZ-12 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03381 Зав.№ 03380	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011398		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
372	372	ячейка №14	IMZ-12 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03378 Зав.№ 03379	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011380	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101523	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
373	373	ячейка №15	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03393 Зав.№ 03397	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01917 Зав.№ 1YMP004U MZ01916 Зав.№ 1YMP004U MZ01914	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011347		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
374	374	ячейка №16	IMZ-12 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03395 Зав.№ 03394	UMZ-12 6000/√3/10 0/√3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1YMP004U MZ01915 Зав.№ 1YMP004U MZ01912 Зав.№ 1YMP004U MZ01913	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011372		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ГТЭС "Покамасовская"									
375	375	ячейка № 18 ф.35 кВ	MDD38- MR 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 967381 Зав.№ 967384 Зав.№ 967380	РТ7-2-150 35000/115 Кл.т. 0,5 Зав.№ 949697 Зав.№ 980161	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1003338	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006332	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
376	376	ячейка №13 ф.35 кВ	MDD38- MR 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 967396 Зав.№ 967387 Зав.№ 967392	РТ7-2-150 3500/115 Кл.т. 0,5 Зав.№ 980166 Зав.№ 980167	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1003889	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006332	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
377	377	ячейка №3	MDD 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894589 Зав.№ 894584	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011370		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
378	378	ячейка №9	MDD- MR 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894588 Зав.№ 894594	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0910571		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
379	379	ячейка №13	MD-MR 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 967305 Зав.№ 967306 Зав.№ 967304	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894592 Зав.№ 894596	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011008		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
380	380	ячейка №14	MDD- MR 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 985648 Зав.№ 965887 Зав.№ 985652	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894589 Зав.№ 894584	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011402		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
381	381	ячейка №15	MDD- MR 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894585 Зав.№ 894581	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011346		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
382	382	ячейка №16	MD 2000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 974757 Зав.№ 974749 Зав.№ 974756	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894589 Зав.№ 894584	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1011399	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006332	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
383	383	ячейка №18	MD 2000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 974750 Зав.№ 974754 Зав.№ 974751	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894588 Зав.№ 894594	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010958		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
384	384	ячейка №19	MDD- MR 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ б/н Зав.№ б/н	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894587 Зав.№ 894590	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010993		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
385	385	ячейка №20	MDD 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 974785 Зав.№ 974747 Зав.№ 974783	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894588 Зав.№ 894594	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0910582		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
386	386	ячейка №21	MD-MR 800/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 974899 Зав.№ 974904 Зав.№ 974905	PTW5-1- 110 6300/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 894583 Зав.№ 894593	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909322		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Месторождение "Южно-Локосовское", Сетевой район №8, ПЛУ-35кВ "Ю-Локосовское" №1, №2									
387	387	ПЛУ-35кВ №1	ТФЗМ-35А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 72195 Зав.№ 72246	НАМИ-35 А 35000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 149	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0909998	1	Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
388	388	ПЛУ-35кВ №2	ТФЗМ-35А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 71660 Зав.№ 71417	НАМИ-35 А 35000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 151	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1003598		Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Северо-Островное", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Северо-Островная"									
389	389	ячейка №2	АВК-10 А 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2087 Зав.№ 2105	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809141	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003442	Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
390	390	ячейка №12	АВК-10 А 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7811 Зав.№ 2114	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С-01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809207		Активная,  реактив-ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
391	391	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049584 Зав.№ 9048689 Зав.№ 9039229		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808707		Активная,  реактив-ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
392	392	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049541 Зав.№ 9041204 Зав.№ 9048653		МИР С-01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0808726		Активная,  реактив-ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
393	393	ячейка №4	ABK-10 А 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7390 Зав.№ 7383	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809293	МИР УСЖД-01.00 Зав.№ 1003442	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
394	394	ячейка №5	ABK-10 А 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7005 Зав.№ 7022	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809307		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
395	395	ячейка №6	ABK-10 А 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7361 Зав.№ 7425	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809277		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
396	396	ячейка №7	IMZ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6267 Зав.№ 6273	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809359		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
397	397	ячейка №8	ABK-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7659 Зав.№ 7647	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3696 Зав.№ 3675 Зав.№ 2795	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809329		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
398	398	ячейка №14	ABK-10 А 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7014 Зав.№ 7093	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809362		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
399	399	ячейка №15	ABK-10 А 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7074 Зав.№ 7041	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809327	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1003442	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
400	400	ячейка №16	IMZ-12 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 06557 ABK-10 А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 2457	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809322		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
401	401	ячейка №17	ABK-10 А 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 3337 Зав.№ 3620	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809278		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
402	402	ячейка №18	ABK-10 А 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 7637186 Зав.№ 7618186	VSKI-10b 6000√3/100 √3 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1089 Зав.№ 3704 Зав.№ 3648	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 0809297		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Ачимовское", Сетевой район №9, ПС 35/6 кВ "Ачимовская-1"									
403	403	ячейка №19 ввод1	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 690 Зав.№ 32382-09	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 111063019	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001004	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
404	404	ячейка №4 ввод2	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13045-09 Зав.№ 13044-09	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108076183		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
405	405	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 0044557 Зав.№ 0044558 Зав.№ 0044559		СЭТ- 4ТМ.03.08 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108074447	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001004	Активная,  реактив- ная	±0,7%  ±1,4%	±2,5%  ±4,4%
406	406	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 0041444 Зав.№ 0041459 Зав.№ 0041454		СЭТ- 4ТМ.03.08 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108079026		Активная,  реактив- ная	±0,7%  ±1,4%	±2,5%  ±4,4%
407	407	ячейка №3	ТЛО-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10229 Зав.№ 10227	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 109065149		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
408	408	ячейка №5	ТЛО-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10230 Зав.№ 10228	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 109069019		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
409	409	ячейка №8	ТЛО-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10253 Зав.№ 10255	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108075718		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
410	410	ячейка №9	ТЛО-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10258 Зав.№ 10265	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108075784		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%



Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
411	411	ячейка №11	ТЛО-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10256 Зав.№ 10251	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 111067104	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001004	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
412	412	ячейка №12	ТЛО-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10233 Зав.№ 10234	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108076090		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
413	413	ячейка №13	ТЛО-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10257 Зав.№ 10268	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 111066108		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
414	414	ячейка №14	ТЛО-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10264 Зав.№ 13234	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108074830		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
415	415	ячейка №15	ТЛО-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10223 Зав.№ 10216	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1272	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 110067196		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
416	416	ячейка №16	ТЛО-10 150/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10235 Зав.№ 10231	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108075918		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
417	417	ячейка №18	ТЛО-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13231 Зав.№ 13230	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 108075501	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1001004	Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
418	418	ячейка №20	ТЛО-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10219 Зав.№ 10212	НАМИТ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1271	СЭТ- 4ТМ.03.01 Кл.т. 0,5S/1,0 Зав.№ 111066042		Активная,  реактив- ная	±1,2%  ±2,8%	±3,6%  ±6,0%
Месторождение "Ачимовское", Сетевой район №9, ПС 35/6 кВ "Ачимовская-2"									
419	419	ячейка №5 ввод1	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11457 Зав.№ 11403	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009569	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006324	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
420	420	ячейка №18 ввод2	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 1350 Зав.№ 9009	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009521		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
421	421	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049574 Зав.№ 9049570 Зав.№ 9049608		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010908		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
422	422	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 1004354 Зав.№ 1004352 Зав.№ 1004350		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010905		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
423	423	ячейка №3	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11398 Зав.№ 11383	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009594	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006324	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
424	424	ячейка №4	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11481 Зав.№ 11600	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010695		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
425	425	ячейка №6	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11428 Зав.№ 11480	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009587		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
426	426	ячейка №8	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11341 Зав.№ 11599	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009537		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
427	427	ячейка №9	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11340 Зав.№ 11412	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009556		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
428	428	ячейка №10	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11419 Зав.№ 11593	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009542		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
429	429	ячейка №13	ТОЛ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 03628 Зав.№ 03224	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009525		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
430	430	ячейка №14	ТОЛ-10 600/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 02958 Зав.№ 03086	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009528	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1006324	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
431	431	ячейка №15	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11611 Зав.№ 11609	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009560		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
432	432	ячейка №17	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 33112 Зав.№ 33066	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009527		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
433	433	ячейка №19	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 33108 Зав.№ 33073	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 587	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009592		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
434	434	ячейка №20	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11553 Зав.№ 4760	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 583	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009539		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Чистинное", Сетевой район №9, ПС 35/6 кВ "К-4"									
435	435	ячейка №18 ввод 1	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11322 Зав.№ 11459	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009544	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101517	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
436	436	ячейка №5 ввод 2	ТОЛ-10 1000/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 12281 Зав.№ 12312	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009582		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
437	437	ТСН-1	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 0041448 Зав.№ 0041442 Зав.№ 0041458		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010906	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101517	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
438	438	ТСН-2	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 1004351 Зав.№ 1004355 Зав.№ 1004353		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010909		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
439	439	ячейка №1	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11992 Зав.№ 11104	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009578		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
440	440	ячейка №2	ТОЛ-10 100/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ б/н Зав.№ 12189	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009523		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
441	441	ячейка №3	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 12873 Зав.№ 13036	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009595		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
442	442	ячейка №4	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13135 Зав.№ 13166	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009564		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
443	443	ячейка №6	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13136 Зав.№ 13104	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-T-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009535		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
444	444	ячейка №8	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13180 Зав.№ 13185	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009522	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101517	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
445	445	ячейка №9	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 12963 Зав.№ 13001	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1010699		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
446	446	ячейка №10	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 4614 Зав.№ 8360	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009543		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
447	447	ячейка №13	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11926 Зав.№ 12961	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009540		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
448	448	ячейка №14	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 13062 Зав.№ 11892	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009562		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
449	449	ячейка №15	ТОЛ-10 300/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 6406 Зав.№ 6405	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009555		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
450	450	ячейка №17	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 11420 Зав.№ 11525	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009541		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
451	451	ячейка №19	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10350 Зав.№ 11473	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 599	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009554	МИР УСПД-01.00 Зав.№ 1101517	Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
452	452	ячейка №20	ТОЛ-10 200/5 Кл.т. 0,5 Зав.№ 10351 Зав.№ 11522	НАМИ-10 6000/100 Кл.т. 0,5 Зав.№ 607	МИР С- 01.02-Т-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1009539		Активная,  реактив- ная	±1,1%  ±2,6%	±3,0%  ±5,1%
Месторождение "Покамасовское", Сетевой район №8, ПС 35/6 кВ "Надежда"									
453	453	ТСН-1 (0,23 кВ)	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9049554 Зав.№ 9049544 Зав.№ 9049580		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1005031	МИР УСПД-01.00 Зав. № 1006448	Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%
454	454	ТСН-2 (0,23 кВ)	ТОП-0,66 Кл.т. 0,2 200/5 Зав.№ 9048663 Зав.№ 9048658 Зав.№ 9048678		МИР С- 01.02-D-2R Кл.т. 0,2S/0,5 Зав.№ 1004992		Активная,  реактив- ная	±0,5%  ±1,0%	±1,5%  ±3,1%

**Примечания:**

1. Характеристики погрешности ИК даны для измерения электроэнергии и средней мощности (получасовая);
2. В качестве характеристик относительной погрешности указаны границы интервала, соответствующие вероятности 0,95;
3. Нормальные условия:  
параметры сети: напряжение  $(0,98 \div 1,02)$  Уном; ток  $(1 \div 1,2)$  Ином,  $\cos\varphi = 0,9$  инд.; температура окружающей среды  $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$ .
4. Рабочие условия:  
- параметры сети: напряжение  $(0,9 \div 1,1)$  Уном; ток  $(0,05 (0,02) \div 1,2)$  Ином;  $0,5 \text{ инд.} \leq \cos\varphi \leq 0,8 \text{ емк.}$   
- допускаемая температура окружающей среды для измерительных трансформаторов от минус  $40 ^\circ\text{C}$  до  $+70 ^\circ\text{C}$ ,  
- для счетчиков от минус  $40 ^\circ\text{C}$  до  $+60 ^\circ\text{C}$ ; для сервера от  $+15 ^\circ\text{C}$  до  $+35 ^\circ\text{C}$ ;
5. Погрешность в рабочих условиях указана для  $I=0,05 (0,02)$  Ином,  $\cos\varphi = 0,8$  инд и температуры окружающего воздуха в месте расположения счетчиков электроэнергии от минус  $20 ^\circ\text{C}$  до  $+30 ^\circ\text{C}$ ;

6. Трансформаторы тока по ГОСТ 7746-2001, трансформаторы напряжения по ГОСТ 1983-2001, счетчики электроэнергии по ГОСТ Р 52323-2005 в режиме измерения активной электроэнергии, ГОСТ Р 52425-2005 в режиме измерения реактивной электроэнергии;

7. Допускается замена измерительных трансформаторов и счетчиков на аналогичные (см. п. 6 Примечаний) утвержденных типов с метрологическими характеристиками не хуже, чем у перечисленных в таблице 2. Замена оформляется актом в установленном на ОАО «СН-МНГ» Левобережный район порядке. Акт хранится совместно с настоящим описанием типа АИИС КУЭ как его неотъемлемая часть.

Надежность применяемых в системе компонентов:

– в качестве показателей надежности измерительных трансформаторов тока и напряжения, в соответствии с ГОСТ 1983-2001 и ГОСТ 7746-2001, определены средний срок службы и средняя наработка на отказ;

– электросчетчик МИР С-01 – среднее время наработки на отказ не менее  $T_0 = 140000$  ч., время восстановления работоспособности  $T_b = 2$  ч.;

– электросчетчик СЭТ-4ТМ.03 – среднее время наработки на отказ не менее  $T_0 = 90000$  ч., время восстановления работоспособности  $T_b = 2$  ч.;

– устройство сбора и передачи данных типа МИР УСПД-01 – среднее время наработки на отказ не менее  $T_0 = 75\,000$  ч., среднее время восстановления работоспособности  $T_b = 24$  ч.;

– сервер – среднее время наработки на отказ не менее  $T = 100000$  ч, среднее время восстановления работоспособности  $t_b = 1$  ч.

Надежность системных решений:

- Применение конструкции оборудования и электрической компоновки, отвечающих требованиям ИЕС – Стандартов;
- Стойкость к электромагнитным воздействиям;
- Ремонтопригодность;
- Программное обеспечение отвечает требованиям ISO 9001;
- Функции контроля процесса работы и средства диагностики системы;
- Резервирование электропитания оборудования системы.

Регистрация событий:

- журнал событий счетчика:

- параметрирование;
- пропадание напряжения;
- коррекция времени в счетчике.

- журнал событий ИВКЭ:

- параметрирование;
- пропадание напряжения;
- коррекция времени в УСПД.

- журнал событий ИВК:

- даты начала регистрации измерений;
- перерывы электропитания;
- программные и аппаратные перезапуски;
- установка и корректировка времени;
- переход на летнее/зимнее время;
- нарушение защиты ИВК;
- отсутствие/восстановление данных с указанием точки измерений и соответствующего интервала времени.

Защищенность применяемых компонентов:

- механическая защита от несанкционированного доступа и пломбирование:

- электросчетчиков;
- промежуточных клеммников вторичных цепей напряжения;



- испытательных коробок;
- УСПД;
- сервера БД;
- защита информации на программном уровне:
  - результатов измерений при передаче информации (возможность использования цифровой подписи);
  - установка пароля на счетчик;
  - установка пароля на промконтроллер (УСПД);
  - установка пароля на сервер БД.

Глубина хранения информации:

- электросчетчик – тридцатиминутный профиль нагрузки в двух направлениях – не менее 30 дней; при отключении питания – не менее 35 суток;
- ИВКЭ – суточные данные о тридцатиминутных приращениях электропотребления по каждому каналу и электропотребление за месяц по каждому каналу – не менее 35 дней; при отключении питания – не менее 35 суток;
- ИВК – хранение результатов измерений и информации состояний средств измерений – не менее 3,5 лет.

### Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на титульные листы эксплуатационной документации на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район типографским способом.

### Комплектность средства измерений

В комплект поставки входит техническая документация на систему и на комплектующие средства измерений.

Комплектность АИИС КУЭ представлена в таблице 3.

Таблица 3 Комплектность АИИС КУЭ ОАО «СН-МНГ» Левобережный район

Наименование	Количество
Трансформаторы тока АВК-10 (Госреестр № 35235-07)	81 шт.
Трансформаторы тока IMZ-10 (Госреестр № 16048-04)	93 шт.
Трансформаторы тока ТЛК-10 (Госреестр № 9143-06)	124 шт.
Трансформаторы тока ТЛМ-10 (Госреестр № 2473-05)	32 шт.
Трансформаторы тока ТЛО-10 (Госреестр № 25433-03)	40 шт.
Трансформаторы тока ТОЛ-10 (Госреестр № 7069-02)	340 шт.
Трансформаторы тока ТОП-0,66 (Госреестр 15174-96)	147 шт.
Трансформаторы тока шинные ТШП-0,66 (Госреестр № 15173-01)	12 шт.
Трансформаторы тока MDD38 MR (Госреестр № 28575-05)	12 шт.
Трансформаторы тока MDD (Госреестр № 46850-11)	9 шт.
Трансформаторы тока MDD-MR (Госреестр № 46851-11)	15 шт.
Трансформаторы тока MD (Госреестр № 46852-11)	12 шт.
Трансформаторы тока MD-MR (Госреестр № 46853-11, Госреестр № 28574-05)	24 шт.
Трансформаторы тока ТФЗМ-35А (Госреестр № 26417-04)	4 шт.
Трансформатор напряжения UMZ-10 (Госреестр № 16047)	18 шт.
Трансформатор напряжения VSKI-10b (Госреестр № 44324-10)	24 шт.
Трансформатор напряжения ЗНОЛ.06-6 (Госреестр № 3344-04)	6 шт.
Трансформатор напряжения НАМИ-10 (Госреестр № 11094-87)	9 шт.
Трансформатор напряжения НАМИТ-10 (Госреестр № 16687-97)	19 шт.
Трансформатор напряжения НТМИ-6-66 (Госреестр № 2611-70)	8 шт.
Трансформатор напряжения РТ7-2-150 (Госреестр № 46846-11)	8 шт.

Наименование	Количество
Трансформатор напряжения РТВ5-1-100 (Госреестр № 46847-11)	26 шт.
Трансформатор напряжения НАМИ-35 (Госреестр № 19813-00)	2 шт.
Счетчик электрической энергии трехфазный электронный МИР С-01.02-Т-2R (Госреестр № 32142-08)	388 шт.
Счетчик электрической энергии трехфазный электронный МИР С-01.02-D-2R (Госреестр № 32142-08)	32 шт.
Счетчик электрической энергии многофункциональный СЭТ-4ТМ.03 (Госреестр № 27524-04)	34 шт.
Устройство синхронизации системного времени на базе радиочасов МИР РЧ-02 (Госреестр № 46656-11)	1 шт.
Устройства сбора и передачи данных типа МИР УСПД-01.00 (Госреестр № 27420-08)	29 шт.
Сервер баз данных	1 шт.
ПК УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ (ИБК)	1 шт.
АРМ оператора	1 шт.
Методика поверки	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Формуляр	1 шт.

### Поверка

осуществляется по документу МП 48070-11 «Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район. Измерительные каналы. Методика поверки», утвержденному ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» в августе 2011 г.

Средства поверки – по НД на измерительные компоненты:

- ТТ – по ГОСТ 8.217-2003 «Государственная система обеспечения единства измерений. Трансформаторы тока. Методика поверки»;
- ТН – по МИ 2845-2003 «ГСИ Измерительные трансформаторы напряжения  $6\sqrt{3}...35$  кВ. Методика проверки на месте эксплуатации» и/или по ГОСТ 8.216-88 «Государственная система обеспечения единства измерений. Трансформаторы напряжения. Методика поверки»;
- Счетчики типа МИР С-01 – в соответствии с методикой поверки «Счетчики электрической энергии трехфазный электронный МИР С-01. Методика поверки» М04.037.00.000 МП, утвержденной ГЦИ СИ «ВНИИМС» в 2006 г.;
- Счетчики типа СЭТ-4ТМ.03 – в соответствии с методикой поверки ИЛГШ.411152.124 РЭ1;
- Устройства сбора и передачи данных типа МИР УСПД-01 – по методике поверки «Устройство сбора и передачи данных МИР УСПД-01. Руководство по эксплуатации» М02.109.00.000 РЭ;
- Радиочасы МИР РЧ-02, принимающие сигналы спутниковой навигационной системы Global Positioning System (GPS)), номер в Государственном реестре средств измерений № 46656-11;
- Переносной компьютер с ПО и оптический преобразователь для работы со счетчиками системы и с ПО для работы с радиочасами МИР РЧ-02

### Сведения о методиках (методах) измерений

Методы измерений изложены в документе «Руководство по эксплуатации на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район».

**Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к системе автоматизированной информационно-измерительной коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район**

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

ГОСТ 1983-2001 «Трансформаторы напряжения. Общие технические условия».

ГОСТ 7746-2001 «Трансформаторы тока. Общие технические условия».

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

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».

ГОСТ Р 52425-2005 «Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Статические счетчики реактивной энергии».

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

Руководство по эксплуатации на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ОАО «СН-МНГ» Левобережный район.

**Рекомендации по областям применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений**

Осуществление торговли и товарообменных операций.

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «МИР» (ООО «НПО «МИР»)

644105, г. Омск, ул. Успешная, 51

Тел. (3812) 61-95-75, 26-45-02, Факс (3812) 61-81-76, 61-64-69

**Заявитель**

ООО «Сервис-Метрология»

Юридический адрес: 119119, г. Москва, Ленинский пр-т, 42, 1-2-3

Почтовый адрес: 119119, г. Москва, Ленинский пр-т, 42, 25-35

Тел. (499) 755-63-32

**Испытательный центр**

Государственный центр испытаний средств измерений ФГУП «ВНИИМС»  
(ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС»)

119361, г. Москва, ул. Озерная, д. 46, тел./факс: 8(495)437-55-77

Регистрационный номер аттестата аккредитации государственного центра испытаний средств измерений № 30004-08 от 27.06.2008 г.

**Заместитель**

Руководителя Федерального  
агентства по техническому  
регулированию и метрологии

Е.Р. Петросян