

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ
В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН»
(ФБУ «ЦСМ Татарстан»)**

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
ФБУ «ЦСМ Татарстан»



Аблатыпов
2016 г.

**Система автоматизированная
информационно-измерительная коммерческого
учета электроэнергии ОАО «Сетевая компания» ПЭС
Арского РЭС 1**

Методика поверки

МП. 359117.ЧС.1/1.2016

2016 г.

Содержание

Общее положение	3
1 Операции поверки	3
2 Средства поверки.....	4
3 Требования к квалификации поверителей	4
4 Требования безопасности	4
5 Условия поверки	4
6 Подготовка к поверке.....	4
7 Проведение поверки	5
7.1 Внешний осмотр	5
7.2 Проверка измерительных компонентов АИИС КУЭ	5
7.3 Проверка счетчиков электрической энергии.....	5
7.4 Проверка функционирования сервера АИИС КУЭ.....	6
7.5 Проверка погрешности системного времени	6
7.6 Проверка отсутствия ошибок информационного обмена.....	6
8 Методика проверки идентификации ПО.....	7
9 ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПОВЕРКИ.....	11
Приложение А.....	12

Общее положение

Настоящая методика поверки распространяется на систему автоматизированную информационно-измерительную коммерческого учета электроэнергии ОАО «Сетевая компания» ПЭС Арского РЭС 1 и устанавливает порядок проведения первичной и периодической поверок ее информационно-измерительных комплексов (далее по тексту - ИИК).

Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии ОАО «Сетевая компания» ПЭС Арского РЭС 1 (далее по тексту - АИИС КУЭ) предназначена для измерения активной электроэнергии, для осуществления эффективного автоматизированного коммерческого учета и контроля потребления электроэнергии и мощности по расчетным точкам учета распределительной сети, а также регистрации параметров электропотребления, формирования отчетных документов и передачи информации в центры сбора и прочим заинтересованным организациям в рамках согласованного регламента.

Замену отдельных технических компонентов допускается проводить без дополнительной поверки ИИК, если устанавливаемые компоненты поверены и их метрологические характеристики (далее - МХ) совпадают с заменяемыми.

В состав ИИК системы входят измерительные компоненты, приведенные в Приложении А.

1 Операции поверки

При проведении поверки выполняют операции, указанные в таблице 1.

Таблица 1 - Операции поверки

Наименование операции	Номер пункта НД по поверке	Обязательность проведения операции при	
		первичной поверке	периодической поверке
1. Подготовка к поверке	6	Да	Да
2. Внешний осмотр	7.1	Да	Да
3. Проверка измерительных компонентов АИИС КУЭ	7.2	Да	Да
4. Проверка счетчиков электрической энергии	7.3	Да	Да
5. Проверка функционирования сервера АИИС КУЭ	7.4	Да	Да
6. Проверка погрешности системного времени	7.5	Да	Да
7. Проверка отсутствия ошибок информационного обмена	7.6	Да	Да
8. Оформление результатов поверки	8	Да	Да

2 Средства поверки

При проведении поверки применяют средства измерений и вспомогательные устройства, в соответствии с методиками поверки, указанными в описаниях типа на измерительные компоненты АИИС КУЭ, а также приведенные в таблице 2.

Таблица 2 - Средства измерений

№ п/п	Наименование	Номер пункта НД по поверке
1	Термометр, диапазон измерений от минус 40 до плюс 50 °C, пределы допускаемой погрешности ±1 °C	6
2	Вольтамперфазометр, диапазон измерений от 0 до 10 A, предел допускаемой относительной погрешности ±1,5 %	7.3.1
3	Переносной компьютер с ПО «Конфигуратор Меркурий» для работы со счетчиками системы	7.3
4	Радиочасы «МИР РЧ-01»	7.5

П р и м е ч а н и е - Допускается применение других основных и вспомогательных средств поверки с метрологическими характеристиками, обеспечивающими требуемые точности измерений.

3 Требования к квалификации поверителей

3.1 Поверку АИИС КУЭ осуществляют аккредитованные в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации на проведение поверки средств измерений юридические лица и индивидуальные предприниматели изучившие настоящую методику поверки и руководство по эксплуатации на АИИС КУЭ, имеющие стаж работы по данному виду измерений не менее 1 года.

4 Требования безопасности

4.1 При проведении поверки должны быть соблюдены требования безопасности, установленные ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ 12.2.007.3, «Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ», «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» (утверженные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.07.2013 г. № 328н), а также требования безопасности на средства поверки, поверяемые счетчики, изложенные в их руководствах по эксплуатации.

4.2 Эталонные средства измерений, вспомогательные средства поверки и оборудование должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.2.003, ГОСТ 12.2.007.3

5 Условия поверки

Условия поверки АИИС КУЭ должны соответствовать условиям ее эксплуатации, нормированным в технической документации, но не выходить за нормированные условия применения средств поверки.

6 Подготовка к поверке

6.1 Для проведения поверки представляют следующую документацию:

- руководство по эксплуатации АИИС КУЭ;
- описание типа АИИС КУЭ;
- свидетельства о поверке измерительных компонентов, входящих в ИК, и свидетельство о предыдущей поверке системы (при периодической и внеочередной поверке);
- рабочие журналы АИИС КУЭ с данными по климатическим и иным условиям эксплуатации за межповерочный интервал (только при периодической поверке).

6.2 Перед проведением поверки выполняют следующие подготовительные работы:

- проводят организационно-технические мероприятия по доступу поверителей и персонала энергообъектов к местам установки счетчиков электроэнергии, ИВК;
- по размещению эталонов, отключению в необходимых случаях поверяемых средств измерений от штатной схемы;
- проводят организационно-технические мероприятия по обеспечению безопасности поверочных работ в соответствии с действующими правилами и руководствами по эксплуатации применяемого оборудования;
- средства поверки выдерживают в условиях и в течение времени, установленных в нормативных документах на средства поверки;
- все средства измерений, которые подлежат заземлению, должны быть надежно заземлены, подсоединение зажимов защитного заземления к контуру заземления должно производиться ранее других соединений, а отсоединение - после всех отсоединений.

7 Проведение поверки

7.1 Внешний осмотр

7.1.1 Проверяют целостность корпусов и отсутствие видимых повреждений измерительных компонентов, наличие поверительных пломб и клейм.

7.1.2 Проверяют размещение измерительных компонентов, правильность схем подключения счетчиков электрической энергии; правильность прокладки проводных линий по проектной документации на АИИС КУЭ.

7.1.3 Проверяют соответствие типов и заводских номеров фактически использованных измерительных компонентов типам и заводским номерам, указанным в формуляре АИИС КУЭ.

7.1.4 Проверяют отсутствие следов коррозии и нагрева в местах подключения проводных линий.

7.2 Проверка измерительных компонентов АИИС КУЭ

Проверяют наличие свидетельств о поверке и срок их действия для всех измерительных компонентов: счетчиков электрической энергии, ИВК. При обнаружении просроченных свидетельств о поверке измерительных компонентов или свидетельств, срок действия которых близок к окончанию, дальнейшие операции по поверке ИК, в который они входят, выполняют после поверки этих измерительных компонентов.

7.3 Проверка счетчиков электрической энергии

7.3.1 Проверяют наличие и сохранность пломб поверительных и энергосбытовых организаций на счетчике и испытательной коробке. Проверяют наличие документов энергосбытовых организаций, подтверждающих правильность подключения счетчика к цепям тока и напряжения, в частности, правильность чередования фаз. При отсутствии таких документов или нарушении (отсутствии) пломб проверяют правильность подключения счетчиков к цепям тока и напряжения (соответствие схем подключения - схемам, приведенным в паспорте на счетчик). Проверяют последовательность чередования фаз с помощью вольтамперфазометра. При проверке последовательности чередования фаз действуют в соответствии с указаниями, изложенными в руководстве по его эксплуатации.

7.3.2 Проверяют работу всех сегментов индикаторов, отсутствие кодов ошибок или

предупреждений, прокрутку параметров в заданной последовательности.

7.3.3 Проверяют работоспособность оптического (инфракрасного) порта счетчика с помощью переносного компьютера. Преобразователь подключают к любому последовательному порту переносного компьютера. Опрашивают счетчик по установленному соединению. Опрос счетчика считается успешным, если получен отчет, содержащий данные, зарегистрированные счетчиком.

7.3.4 Проверяют соответствие индикации даты в счетчике календарной дате (число, месяц, год). Проверку осуществляют визуально или с помощью переносного компьютера через оптопорт (инфракрасный).

7.4 Проверка функционирования сервера АИИС КУЭ

7.4.1 Проводят опрос текущих показаний всех счетчиков электроэнергии.

7.4.2 Проверяют глубину хранения измерительной информации в сервере АИИС КУЭ.

7.4.3 Проверяют защиту программного обеспечения на сервере АИИС КУЭ от несанкционированного доступа. Для этого запускают на выполнение программу сбора данных и в поле «пароль» вводят неправильный код. Проверку считают успешной, если при вводе неправильного пароля программа не разрешает продолжать работу.

7.4.4 Проверяют работу аппаратных ключей. Выключают сервер и снимают аппаратную защиту (отсоединяют ключ от порта сервера). Включают сервер, загружают операционную систему и запускают программу. Проверку считают успешной, если получено сообщение об отсутствии «ключа защиты».

7.5 Проверка погрешности системного времени

7.5.1 Подключают радиочасы «МИР РЧ-01» к переносному компьютеру и настраивают на нём точное время. После этого проверяют показание часов счетчиков и определяют разницу показаний с переносным компьютером.

7.5.2 Распечатывают журнал событий всех компонентов системы, имеющих встроенные программные часы (сервер, АРМ и счетчики) выделив события, соответствующие сличению часов. Расхождение времени часов всех компонентов системы, имеющих встроенные программные часы в момент, предшествующий коррекции не должно превышать предела допускаемого расхождения, указанного в описании типа системы: ± 5 с/сутки.

7.6 Проверка отсутствия ошибок информационного обмена

Операция проверки отсутствия ошибок информационного обмена предусматривает экспериментальное подтверждение идентичности числовой измерительной информации в счетчиках электрической энергии (исходная информация), и памяти центрального сервера.

В момент проверки все технические средства, входящие в проверяемый ИК, должны быть включены.

7.6.1 На сервере системы распечатывают значения активной и реактивной электрической энергии, зарегистрированные с 30-ти минутным интервалом за полные предшествующие дню проверки сутки по всем ИК. Проверяют наличие данных, соответствующих каждому 30-ти минутному интервалу времени. Пропуск данных не допускается за исключением случаев, когда этот пропуск был обусловлен отключением ИК или устраниенным отказом какого-либо компонента системы.

7.6.2 Распечатывают журнал событий счетчика и ИВК и отмечают моменты

нарушения связи между измерительными компонентами системы. Проверяют сохранность измерительной информации в памяти ИВК и сервере системы на тех интервалах времени, в течение которого была нарушена связь.

7.6.3 Распечатывают на сервере профиль нагрузки за полные сутки, предшествующие дню поверки. Используя переносной компьютер, считывают через оптопорт профиль нагрузки за те же сутки, хранящийся в памяти счетчика. Различие значений активной (реактивной) мощности, хранящейся в памяти счетчика и базе данных центрального сервера не должно превышать двух единиц младшего разряда учтенного значения.

7.6.4 Рекомендуется вместе с проверкой по п. 7.6.2 сличать показания счетчика по активной и реактивной электрической энергии строго в конце получаса (часа) и сравнивать с данными, зарегистрированными в сервере системы для того же момента времени. Для этого визуально или с помощью переносного компьютера через оптопорт считывают показания счетчика по активной и реактивной электрической энергии и сравнивают эти данные с показаниями зарегистрированными в сервере системы. Расхождение не должно превышать две единицы младшего разряда.

8 Методика проверки идентификации ПО.

8.1 Определение идентификационного наименования ПО.

Для определения идентификационного наименования ПО «Пирамида 2000» необходимо:

1) Найти файл «CalcClients.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 1) указано идентификационное наименование ПО – «CalcClients.dll».

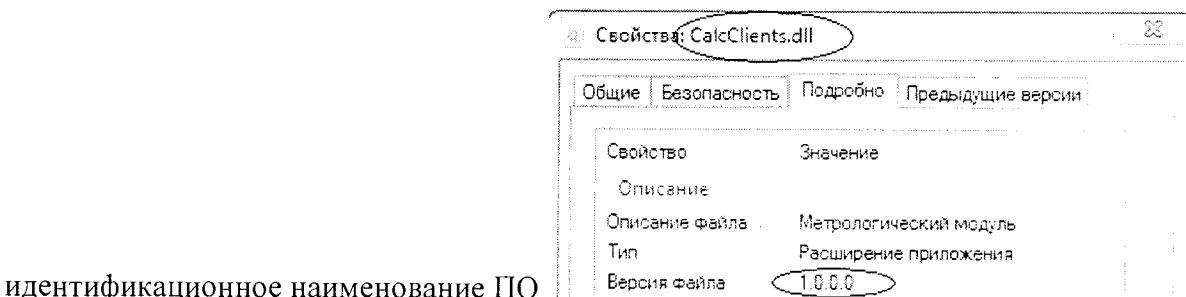


Рисунок 1 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

2) Найти файл «CalcLeakage.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 2) указано идентификационное наименование ПО – «CalcLeakage.dll».

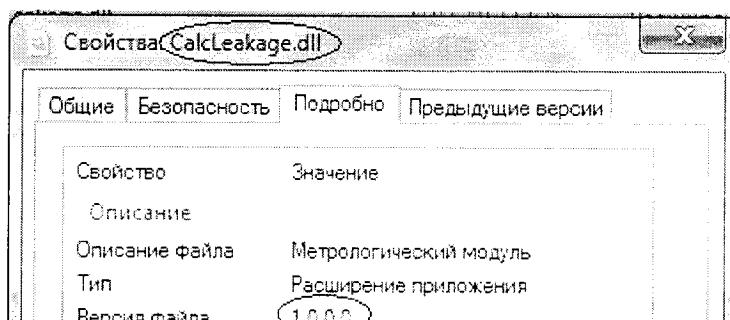


Рисунок 2 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

3) Найти файл «CalcLosses.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 3) указано идентификационное наименование ПО – «CalcLosses.dll».

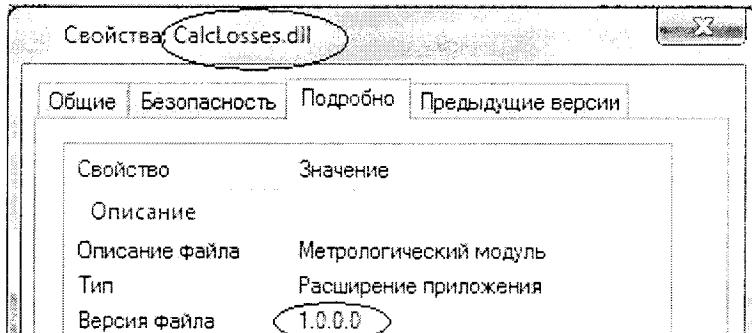


Рисунок 3 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

4) Найти файл «Metrology.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 4) указано идентификационное наименование ПО – «Metrology.dll».

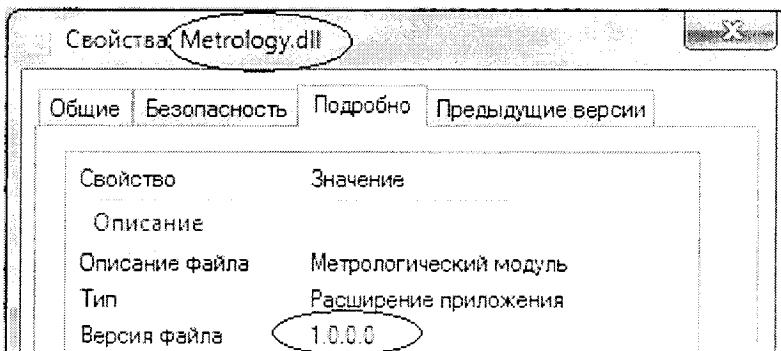


Рисунок 4 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

5) Найти файл «ParseBin.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 5) указано идентификационное наименование ПО – «ParseBin.dll».

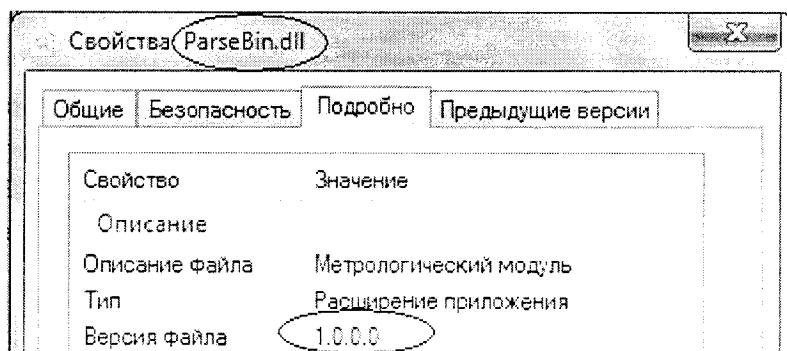


Рисунок 5 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

6) Найти файл «ParseIEC.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 6) указано идентификационное наименование ПО – «ParseIEC.dll».

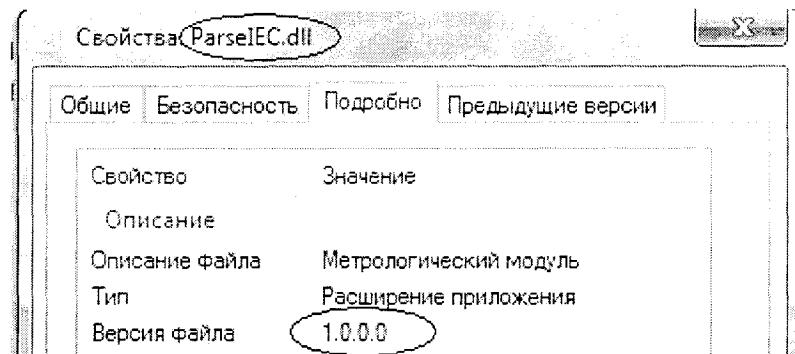


Рисунок 6 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

7) Найти файл «ParseModbus.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 7) указано идентификационное наименование ПО – «ParseModbus.dll».

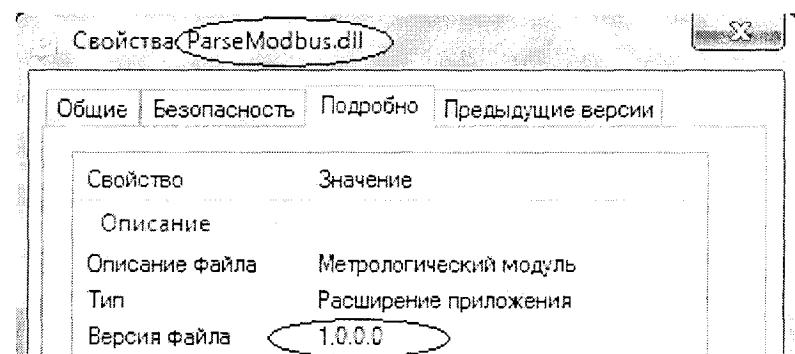


Рисунок 7 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

8) Найти файл «ParsePiramida.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 8) указано идентификационное наименование ПО – «ParsePiramida.dll».

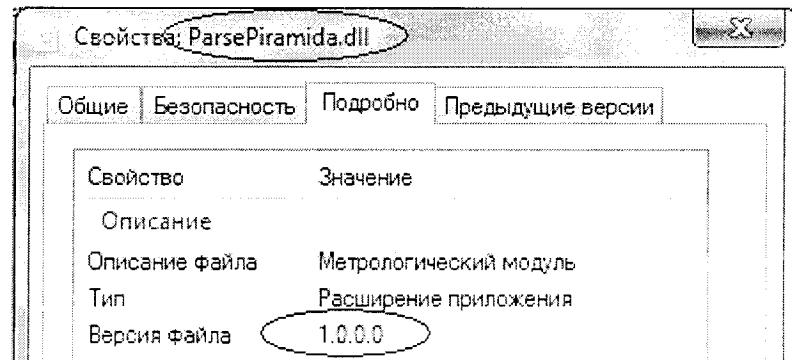


Рисунок 8 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

9) Найти файл «SynchroNSI.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 9) указано идентификационное наименование ПО – «SynchroNSI.dll».

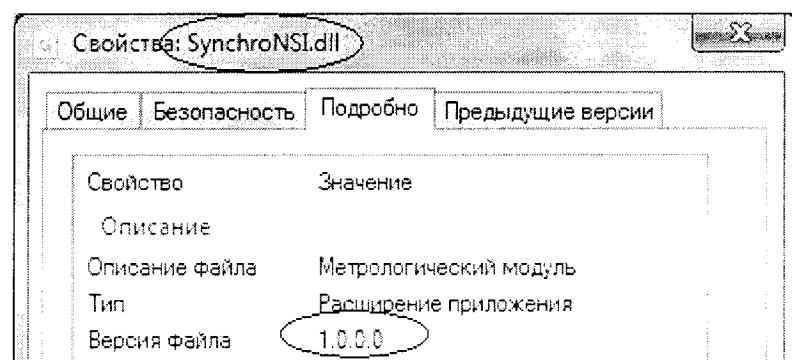


Рисунок 9 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000».

10) Найти файл «VerifyTime.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Выделить файл и нажать правую кнопку мыши, в выпавшем меню выбрать пункт – «свойства». В выпавшем окне выбрать закладку «Подробно». В верхней части окна (рисунок 10) указано идентификационное наименование ПО – «VerifyTime.dll».

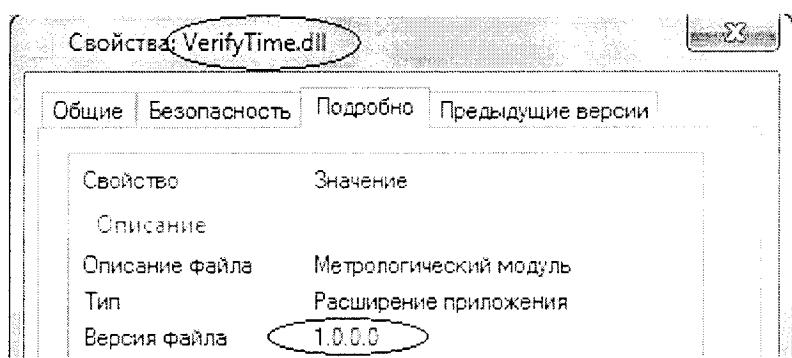


Рисунок 10 - Идентификационные данные ПО «Пирамида 2000»

8.2 Определение цифрового идентификатора ПО

Для определения цифрового идентификатора ПО «Пирамида 2000» необходимо:

- 1) Найти файл «CalcClients.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «CalcClients.dll» - e55712d0b1b219065d63da949114dae4.
- 2) Найти файл «CalcLeakage.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «CalcLeakage.dll» - b1959ff70be1eb17c83f7b0f6d4a132f.
- 3) Найти файл «CalcLosses.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «CalcLosses.dll» - d79874d10fc2b156a0fdc27e1ca480ac.
- 4) Найти файл «Metrology.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «Metrology.dll» - 52e28d7b608799bb3cceaa41b548d2c83.
- 5) Найти файл «ParseBin.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «ParseBin.dll» - 6f557f885b737261328cd77805bd1ba7.
- 6) Найти файл «ParseIEC.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «ParseIEC.dll» - 48e73a9283d1e66494521f63d00b0d9f.
- 7) Найти файл «ParseModbus.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «ParseModbus.dll» - c391d64271acf4055bb2a4d3fe1f8f48.
- 8) Найти файл «ParsePiramida.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «ParsePiramida.dll» - ecf532935ca1a3fd3215049af1fd979f.
- 9) Найти файл «SynchroNSI.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «SynchroNSI.dll» - 530d9b0126f7cdc23ecd814c4eb7ca09.
- 10) Найти файл «VerifyTime.dll» по следующему пути «C:\P2kServer\». Рассчитать контрольную сумму по алгоритму MD5. Результат расчета контрольной суммы файла «VerifyTime.dll» - 1ea5429b261fb0e2884f5b356a1d1e75.

9 ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПОВЕРКИ

9.1 На основании положительных результатов по пунктам раздела 7 выписывают свидетельство о поверке АИИС КУЭ в соответствии с приложением 1 к порядку проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке, утвержденному приказом Минпромторга России от 2 июля 2015 г. N 1815. В приложении к свидетельству указывают перечень ИК.

9.2 При отрицательных результатах поверки АИИС КУЭ признается негодной к дальнейшей эксплуатации и на нее выдают извещение о непригодности к применению в соответствии с приложением 1 к порядку проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке, утвержденному приказом Минпромторга России от 2 июля 2015 г. N 1815 с указанием причин.

Приложение А.

Таблица А1 - Состав измерительных каналов АИСС КУЭ и их основные метрологические характеристики

№ п/п	Наименование объекта	Состав измерительного канала						Вид измеряемой энергии	Основная погрешность, %, в рабочих условиях, %
		ГТ	TH	Счетчик		УСПД			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	±1,8
1	Т.Чекурча Ленина 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
2	Т.Чекурча Луговая 2а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
3	Т.Чекурча Айванская 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
4	Т.Чекурча Луговая 2б	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
5	Т.Чекурча Ленина 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
6	Т.Чекурча Луговая 5	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
7	Т.Чекурча Ленина 4	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
8	Т.Чекурча Луговая 10	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
9	Т.Чекурча Восточная 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
10	Т.Чекурча Гагарина 8	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8
11	Т.Чекурча Интернациона льная 22	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	Т.Чекурча Луговая 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
13	Т.Чекурча Луговая 6	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
14	Т.Чекурча Луговая 20	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
15	Т.Чекурча Славы 5	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
16	Т.Чекурча Гагарина 13п	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
17	Т.Чекурча Интернациона льная 31	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
18	Т.Чекурча Гагарина 18	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
19	Т.Чекурча Луговая 9	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
20	Т.Чекурча Славы 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
21	Т.Чекурча Луговая 27	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
22	Т.Чекурча Интернациона льная 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
23	Т.Чекурча Гагарина 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
24	Т.Чекурча Интернациона льная 24	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
25	Т.Чекурча Славы 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$
26	Т.Чекурча Айванская 26	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	$\pm 1,7$	$\pm 1,8$

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Т.Чекурча Гагарина 10	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
28	Т.Чекурча Ленина 16	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
29	Т.Чекурча Интернациона льная 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
30	Т.Чекурча Интернациона льная 27	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
31	Т.Чекурча Славы 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
32	Т.Чекурча Интернациона льная 29	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
33	Т.Чекурча Гагарина 9	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
34	Т.Чекурчая Луговая 1а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
35	Т.Чекурча Айванская 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
36	Т.Чекурча Айванская 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
37	Т.Чекурча Айванская 29	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
38	Т.Чекурча Интернациона льная 35	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
39	Т.Чекурча Ленина 32	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
40	Т.Чекурча Ленина 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	Т.Чекурча Луговая 17	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
42	Т.Чекурча Интернациона льная 26	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
43	Т.Чекурча Ленина 30	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
44	Т.Чекурча Луговая 24	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
45	Т.Чекурча Айванская 18	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
46	Т.Чекурча Ленина 10	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
47	Т.Чекурча Интернациона льная 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
48	Т.Чекурча Интернациона льная 39	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
49	Т.Чекурча Интернациона льная 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
50	Т.Чекурча Славы 9	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
51	Т.Чекурча Луговая 23	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
52	Т.Чекурча Гагарина 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
53	Т.Чекурча Луговая 33	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
54	Т.Чекурча Луговая 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	Т.Чекурча Луговая 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
56	Т.Чекурча Луговая 20 А	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
57	Т.Чекурча Луговая 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
58	Т.Чекурча Ленина 5 а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
59	Т.Чекурча Айванская 25	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
60	Т.Чекурча Айванская 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
61	Т.Чекурча Интернациона льная 6	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
62	Т.Чекурча Луговая 8	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
63	Т.Чекурча Айванская 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
64	Т.Чекурча Гагарина 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
65	Т.Чекурча Ленина 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
66	Т.Чекурча Ленина 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
67	Т.Чекурча Интернациона льная 33	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
68	Т.Чекурча Луговая 16	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
69	Т.Чекурча Интернациона льная 25	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
70	Т.Чекурча Ленина 17	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
71	Т.Чекурча Ленина 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
72	Т.Чекурча Ленина 26	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
73	Т.Чекурча Интернациональная 17	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
74	Т.Чекурча Луговая 29а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
75	Т.Чекурча Луговая 29	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
76	Т.Чекурча Луговая 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
77	Т.Чекурча Ленина 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
78	Т.Чекурча Ленина 21	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
79	Т.Чекурча Интернациональная 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
80	Т.Чекурча Интернациональная 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
81	Т.Чекурча Луговая 22	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
82	Т.Чекурча Айванская 8	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
83	Т.Чекурча Луговая 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
84	Т.Чекурча Луговая 11 А	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
85	Т.Чекурча Славы 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
86	Т.Чекурча Гагарина 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
87	Т.Чекурча Айванская 23	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
88	Т.Чекурча Айванская 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
89	Т.Чекурча Интернациона льная 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
90	Т.Чекурча Айванская 5	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
91	Т.Чекурча Айванская 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
92	Т.Чекурча Айванская 100	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
93	Т.Чекурча Гагарина 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
94	Т.Чекурча Ленина 3а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
95	Т.Чекурча Луговая 28	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
96	Т.Чекурча Ленина 22	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
97	Т.Чекурча Интернациона льная 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
98	Т.Чекурча Луговая 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
99	Т.Чекурча Луговая 21	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
100	Т.Чекурча Айванская 16	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
101	Т.Чекурча Ленина 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
102	Т.Чекурча Луговая 4	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
103	Т.Чекурча Большая 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
104	Т.Чекурча Большая 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
105	Т.Чекурча Большая 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
106	Т.Чекурча Большая 4	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
107	Т.Чекурча Большая 6	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
108	Т.Чекурча Большая 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
109	Т.Чекурча Большая 9	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
110	Т.Чекурча Большая 10	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
111	Т.Чекурча Большая 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
112	Т.Чекурча Большая 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
113	Т.Чекурча Большая 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
114	Т.Чекурча Большая 17	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
115	Т.Чекурча Большая 20	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
116	Т.Чекурча Большая 21	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
117	Т.Чекурча Большая 22	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
118	Т.Чекурча Большая 23	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
119	Т.Чекурча Большая 25	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
120	Т.Чекурча Большая 27	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
121	Т.Чекурча Большая 28	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
122	Т.Чекурча Большая 29	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
123	Т.Чекурча Большая 30	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
124	Т.Чекурча Большая 32	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
125	Т.Чекурча Большая 34	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
126	Т.Чекурча Большая 35	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
127	Т.Чекурча Большая 36	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
128	Т.Чекурча Большая 38	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
129	Т.Чекурча Большая 39	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
130	Т.Чекурча Большая 40	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
131	Т.Чекурча Большая 41	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
132	Т.Чекурча Большая 42	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
133	Т.Чекурча Большая 43	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
134	Т.Чекурча Большая 51	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
135	Т.Чекурча Большая 25 а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
136	Т.Чекурча Нагорная 2	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
137	Т.Чекурча Нагорная 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
138	Т.Чекурча Нагорная 3 А	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
139	Т.Чекурча Нагорная 6	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
140	Т.Чекурча Нагорная 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
141	Т.Чекурча Ленина 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
142	Т.Чекурча Школьная 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
143	Т.Чекурча Школьная 5	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
144	Т.Чекурча Школьная 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
145	Т.Чекурча Школьная 8	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
146	Т.Чекурча Школьная 9.	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
147	Т.Чекурча Школьная 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
148	Т.Чекурча Школьная 12	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
149	Т.Чекурча Школьная 13	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
150	Т.Чекурча Школьная 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
151	Т.Чекурча Школьная 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
152	Т.Чекурча Школьная 18	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
153	Т.Чекурча Школьная 19	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
154	Т.Чекурча Школьная 21	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
155	Т.Чекурча Школьная 23	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
156	Т.Чекурча Школьная 24	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
157	Т.Чекурча Школьная 25	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
158	Т.Чекурча Школьная 27	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
159	Т.Чекурча Школьная 30	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
160	Т.Чекурча Школьная 31	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
161	Т.Чекурча Школьная 33	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
162	Т.Чекурча Школьная 36	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
163	Т.Чекурча Школьная 38	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
164	Т.Чекурча Школьная 43	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
165	Т.Чекурча Школьная 51	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
166	Т.Чекурча Школьная 55	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
167	Т.Чекурча Школьная 61	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
168	Т.Чекурча Школьная 12а	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
169	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 1	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
170	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 2	-	-	Меркурий 234 КТ 1,0/- Госреестр № 48266-11	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
171	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 3	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
172	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 4	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
173	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 5	-	-	Меркурий 234 КТ 1,0/- Госреестр № 48266-11	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
174	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 7	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
175	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 8	-	-	Меркурий-233 КТ 1,0/- Госреестр № 34196-10	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
176	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 9	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
177	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 10	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
178	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
179	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 11 А	-	-	Меркурий-233 КТ 1,0/- Госреестр № 34196-10	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
180	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 13	-	-	Меркурий 234 КТ 1,0/- Госреестр № 48266-11	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
181	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 14	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
182	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 15	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
183	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 16	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
184	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 17	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
185	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 15.	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
186	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 19	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
187 Г.Кишит 20 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
188 Г.Кишит 21 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
189 Г.Кишит 22 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий-233 КТ 1,0/- Госреестр № 34196-10	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
190 Г.Кишит 23 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
191 Г.Кишит 24 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
192 Г.Кишит 26 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
193 Г.Кишит 27 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
194 Г.Кишит 28 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
195 Г.Кишит 29 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
196 Г.Кишит 29A Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий-233 КТ 1,0/- Госреестр № 34196-10	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8
197 Г.Кишит 30 Г.Сафиуллина	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7		±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
198	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 31	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
199	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 32	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
200	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 33	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
201	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 34	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
202	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 35	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
203	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 36	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
204	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 37	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
205	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 39	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
206	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 43	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
207	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 47	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
208	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 49	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
209	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 51	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
210	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 53	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
211	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 55	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
212	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 57	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
213	Ст.Кишит Г.Сафиуллина 150	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
214	Ст.Кишит Дружба 92	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
215	Ст.Кишит Дружба 94	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
216	Ст.Кишит Дружба 96	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
217	Ст.Кишит Дружба 98	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
218	Ст.Кишит Дружба 100	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
219	Ст.Кишит Дружба 102	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
220	Ст.Кишит Дружба 104	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
221	Ст.Кишит Дружба 105	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
222	Ст.Кишит Дружба 107	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
223	Ст.Кишит Дружба 109	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
224	Ст.Кишит Дружба 110	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
225	Ст.Кишит Дружба 111	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
226	Ст.Кишит Дружба 112	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
227	Ст.Кишит Дружба 113	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
228	Ст.Кишит Дружба 114	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
229	Ст.Кишит Дружба 115	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
230	Ст.Кишит Дружба 116	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
231	Ст.Кишит Дружба 117	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
232	Ст.Кишит Дружба 119	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
233	Ст.Кишит Дружба 121	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
234	Ст.Кишит Дружба 123	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
235	Ст.Кишит Дружба 125	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
236	Ст.Кишит Дружба 127	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
237	Ст.Кишит Дружба 129	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
238	Ст.Кишит Дружба 133	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8

Продолжение таблицы А1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
239	Ст.Кишит Дружба 137	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
240	Ст.Кишит Дружба 139	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
241	Ст.Кишит Дружба 502	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
242	Ст.Кишит Дружба 108	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
243	Ст.Кишит Дружба 135	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
244	Ст.Кишит Мостовая 11	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
245	Ст.Кишит Мостовая 38	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8
246	Ст.Кишит Мостовая 40	-	-	Меркурий 203.2Т КТ 1,0/- Госреестр № 55299-13	Меркурий 225 Госреестр № 39354-08	Активная	±1,7	±1,8