



Утверждены:
**Образовательно-методической коллегией
Национальной палаты кадастровых инженеров
(Протокол № 03/21 от 18.03.2021)**

Подготовлены:
Калюкиной Н.В.
**членом Отдела дисциплинарной ответственности
А СРО «Кадастровые инженеры»**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:
«ЗАПОЛНЕНИЕ СВЕДЕНИЙ О ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ
В ФОРМАХ МЕЖЕВЫХ, ТЕХНИЧЕСКИХ ПЛАНОВ»**

*Любое копирование, распространение или воспроизведение информации,
указанной в настоящих Методических рекомендациях,
возможно исключительно с указанием ссылки на первичный источник*

Москва, 2021

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ: «ЗАПОЛНЕНИЕ СВЕДЕНИЙ О ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ В ФОРМАХ МЕЖЕВЫХ, ТЕХНИЧЕСКИХ ПЛАНОВ»

К исключительной компетенции кадастрового инженера относится определение:

- координат характерных точек границ земельного участка, здания, сооружения, объекта незавершенного строительства;

- осуществляется обработка результатов определения таких координат, в ходе которой определяется площадь объектов недвижимости;

все остальные сведения, необходимые для заполнения форм межевых, технических планов, берутся кадастровым инженером из документов, подготовленных иными органами и организациями, в том числе сведения о геодезической основе кадастровых работ.

Нормативное обеспечение подготовки межевых, технических планов при заполнении геодезической основы

1) Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон о геодезии);

2) Федеральный закон от 26.06.2008 N 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» (далее – Закон о единстве измерений);

3) Постановления Правительства РФ от 04.03.2017 № 262 «Об утверждении Правил предоставления пространственных данных и материалов, содержащихся в государственных фондах пространственных данных, в том числе правил подачи заявления о предоставлении указанных пространственных данных и материалов, включая форму такого заявления и состав прилагаемых к нему документов» (далее – Постановление № 262);

4) Приказ Минэкономразвития РФ от 08.12.2015 № 921 «Об утверждении формы и состава сведений межевого плана, требований к его подготовке» (далее – Приказ 921);

5) Приказ Минэкономразвития РФ от 18.12.2015 № 953 «Об утверждении формы технического плана и требований к его подготовке, состава содержащихся в нем сведений» (далее – Приказ 953);

6) Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 23.10.2020 № П/0393 «Об утверждении требований к точности и методам определения координат характерных точек границ земельного участка, требований к точности и методам определения координат характерных точек контура здания, сооружения или объекта незавершенного строительства на земельном участке, а также требований к определению площади здания, сооружения, помещения, машино-места» (дата вступления в силу 01.01.2021) (далее – Приказ П/393);

7) Приказ Минэкономразвития РФ от 14 ноября 2006 г. № 376 «Об утверждении административного регламента Федерального агентства кадастра объектов недвижимости по предоставлению государственной услуги «Ведение государственного фонда данных,

полученных в результате проведения землеустройства» (далее – Административный регламент № 376).

Согласно Приказу П/393 координаты характерных точек объектов недвижимости определяются следующими методами:

- 1) геодезический метод (полигонометрия, прямые, обратные или комбинированные засечки и иные геодезические методы);
- 2) метод спутниковых геодезических измерений (определений);
- 3) комбинированный метод (сочетание геодезического метода и метода спутниковых геодезических измерений (определений);
- 4) фотограмметрический метод;
- 5) картометрический метод;
- 6) аналитический метод.

Для определения координат характерных точек объектов недвижимости геодезическим методом, методом спутниковых геодезических измерений (определений) и комбинированным методом используются пункты государственной геодезической сети и (или) геодезических сетей специального назначения.

Согласно нормам Закона о геодезии:

- геодезический пункт - инженерная конструкция, закрепляющая точку земной поверхности с определенными координатами (статья 1);

- геодезическая сеть - совокупность геодезических пунктов, используемых в целях установления и (или) распространения предусмотренных настоящим Федеральным законом систем координат (статья 1);

- государственная геодезическая сеть создается и используется в целях установления государственных систем координат, их распространения на территорию Российской Федерации и обеспечения возможности создания геодезических сетей специального назначения (статья 8);

- геодезическая сеть специального назначения – геодезическая сеть для обеспечения выполнения геодезических работ при осуществлении градостроительной и кадастровой деятельности, землеустройства, недропользования, иной деятельности, а также повышения точности результатов указанных работ (статья 9).

В случае определения координат характерных точек геодезическим методом, методом спутниковых геодезических измерений (определений) и комбинированным методом, в межевых, технических планах необходимо заполнять сведения, указанные в:

- п.32 Приказа 921 (п.28 Приказа 953) указываются сведения о государственной геодезической сети или опорной межевой сети;

- п. 33 Приказа 921 (п.29 Приказа 953) указываются сведения о средствах измерений;

- п. 74 Приказа 921 (п.53 Приказа 953) оформляется в соответствии с материалами измерений, содержащими сведения о геодезическом обосновании кадастровых работ.

Кроме того, согласно пункту 31 Приказа 921 и пункту 27 Приказа 953 в разделе «Исходные данные» необходимо указывать реквизиты документа о предоставлении данных геодезической основы. Таким документом является Выписка из каталога координат пунктов ГГС (ОМС).

Получение выписки из каталога координат пунктов государственной геодезической сети

Сведения о пунктах государственной геодезической сети (далее – пункты ГГС), в том числе каталоги координат таких пунктов хранятся в федеральном фонде пространственных данных (далее - ФФПД).

Ведение ФФПД, в том числе включение в него пространственных данных и материалов, их хранение и предоставление заинтересованным лицам, осуществляется федеральным государственным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти, уполномоченному на оказание государственных услуг в сфере геодезии и картографии федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных» (далее – ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»).

Таким образом, Выписку из каталога координат пунктов ГГС можно получить только в ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД».

Выдача сведений о пунктах ГГС осуществляется согласно Постановлению № 262.

Сведения о пунктах ГГС предоставляются в виде выписки, которая содержит основные характеристики геодезического пункта: координаты, тип знака, класс, номер марки и тип центра.

Получение выписки о пунктах геодезической сети возможно после рассмотрения Заявления, которое направляется в ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД» одним из наиболее удобных способов:

1) через личный кабинет системы поиска материалов и данных. Функции личного кабинета позволяют направить в электронном виде заявление и необходимые для его рассмотрения документы, при этом заявитель должен иметь усиленную квалифицированную электронную подпись (УКЭП). Ссылка на сервис: <https://order.cgkipd.ru/>

2) при личном обращении или почтой в ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД» по адресу: г. Москва, ул. Онежская, д.26 или в региональные отделы учреждения.

При заполнении Заявления необходимо обратить внимание на следующие моменты:

➤ указывать конкретные пункты ГГС, а именно те, которые размещены на сайте ФФПД в поисковой системе (рис. 1);

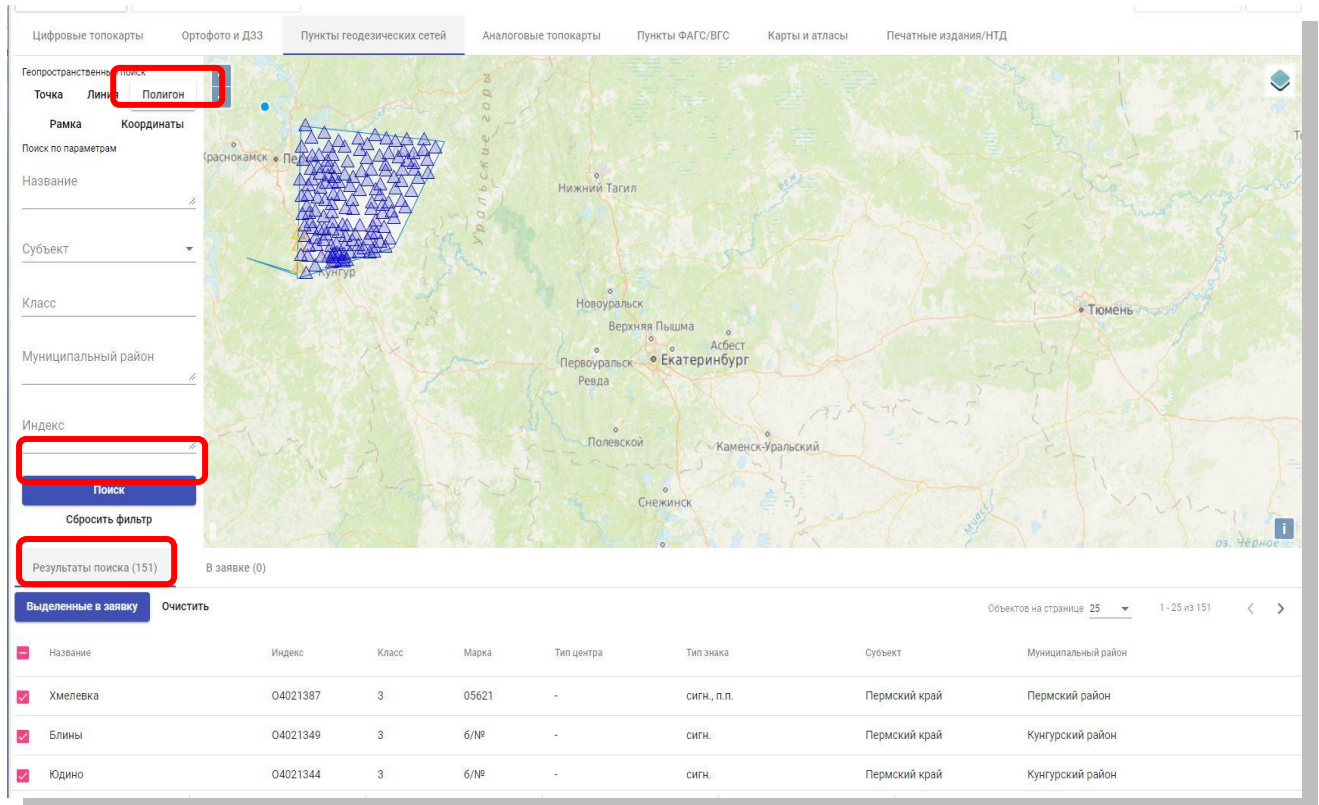


Рис. 1. Поисковая система пунктов ГГС

Для выбора пунктов ГГС, кнопкой «Полигон» выбираем место, где нужны пункты ГГС и нажимаем «Поиск», внизу под картой появятся все пункты ГГС, которые имеются на данной территории. Из списка выбираем те, на которые необходимо получить сведения и нажимаем кнопку «Выделенные в заявку» (рис.1).

Далее выбираем «Оформить заявку» (рис.2).

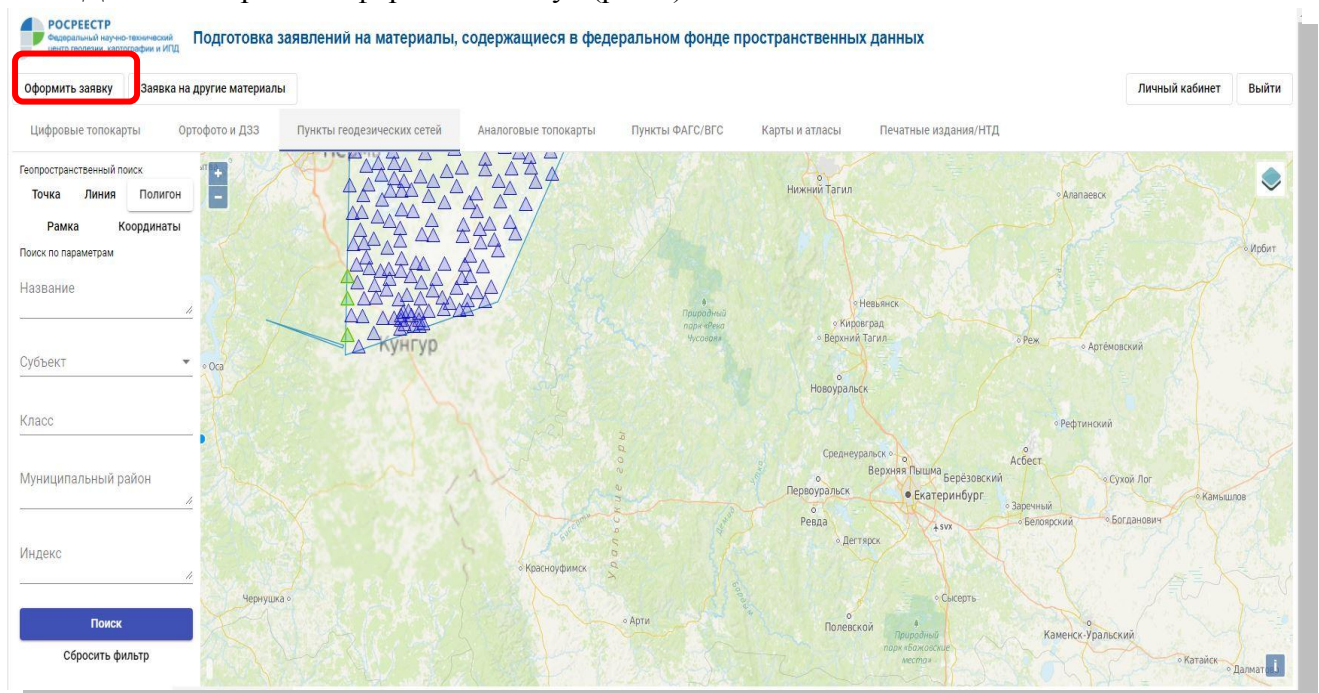


Рис. 2. Поисковая система пунктов ГГС

<http://ki-rf.ru/>

<https://www.roskadastre.ru/>

Выходит окно, где необходимо заполнить реквизиты юридического или физического лица (рис.3).

Новая заявка

Юр лицо Физ лицо

Полное наименование
ООО "Ромашка"

ОГРН
0000000000000

ИНН
000000000000

Дата государственной регистрации
18.01.2000

Адрес местонахождения
г. Москва

Страна регистрации
Российская Федерация

Дата и номер регистрации
0000000000000000

Телефон
+0(000)000-00-00

Почтовый адрес
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Отправляя заявку вы соглашаетесь с [порядком обработки персональных данных](#)

Отправить заявку

Рис. 3. Окно заполнения заявки

Если выбрали заполнить заявление от юридического лица, то нужно заполнить данные представителя юридического лица (рис 4).

Новая заявка

Фамилия имя отчество
Иванов Иван Иванович

Вид документа, удостоверяющего личность
паспорт

Серия и номер документа, удостоверяющего личность
00 00 000000

Кем выдан документ, удостоверяющий личность
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Дата выдачи документа
01.01.2000

СНИЛС
000-000-000 00

Почтовый адрес
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Адрес электронной почты
000000000000000000

Телефон
+0(000)000-00-00

Отправляя заявку вы соглашаетесь с [порядком обработки персональных данных](#)

Рис. 4. Окно заполнения заявки

➤ в строке «условия использования материалов» предлагается на выбор семь способов использования материалов. Для получения сведений о пунктах ГГС с целью их использования при проведении кадастровых работ рекомендуется выбирать следующие условия использования:

▪ либо изготовление копии данных с правом передачи неограниченному кругу третьих лиц

▪ либо переработка данных с правом передачи неограниченному кругу третьих лиц;

➤ в строке «Цель использования» нужно указать «для проведения кадастровых работ»; (рис.5)

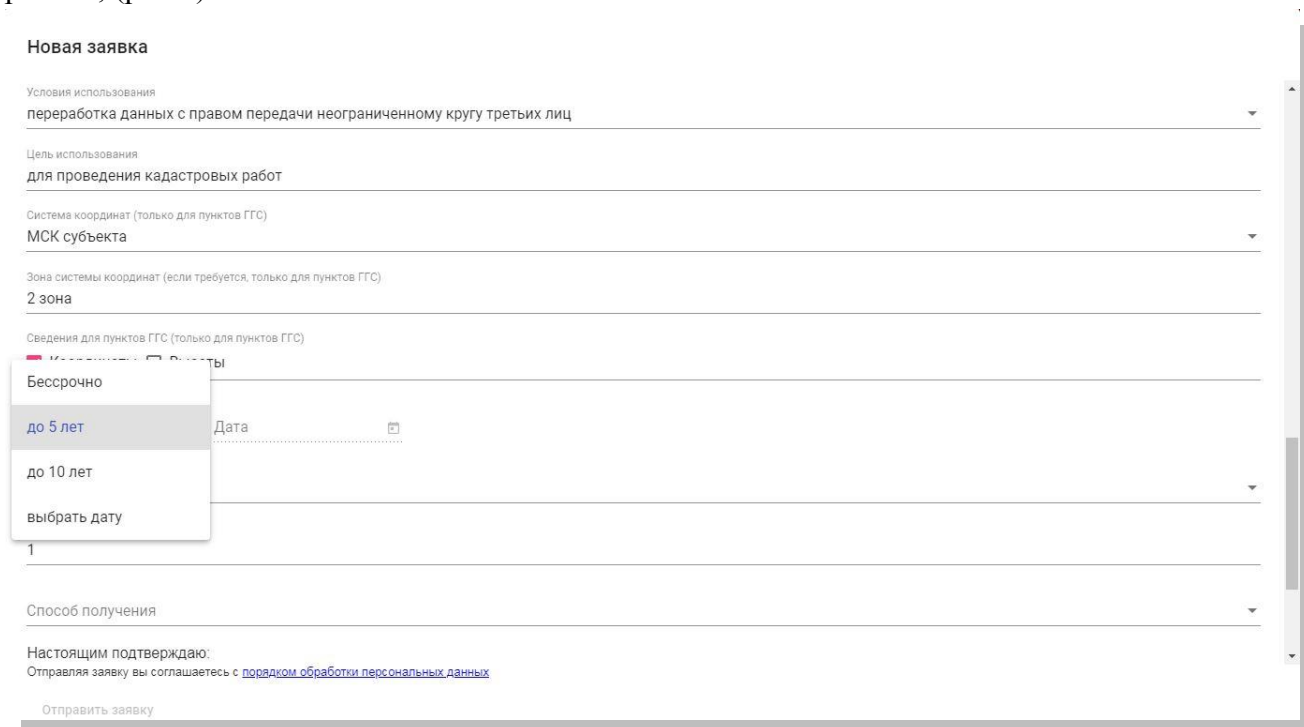


Рис. 5. Окно заполнения заявки

➤ обязательно необходимо указывать систему координат и зону, в которой ведется единый государственный реестр недвижимости (далее – ЕГРН);

➤ в строке «Сведения для пунктов ГГС» достаточно указать «Координаты»;

➤ при выборе срока использования рекомендуем выбирать «до 5 лет». При таком выборе тариф на получение пунктов применяется базовый. Если выбрать срок более 5 лет или бессрочно, к тарифу будет применен повышающий коэффициент;

➤ необходимо выбрать форму предоставления результата. Если выбрать в электронном виде, то выписка будет направлена по электронной почте, если в бумажном виде, то выписка будет направлена по почте России либо выписку можно будет получить лично в офисах ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД» (рис.6).

Новая заявка

Условия использования
переработка данных с правом передачи неограниченному кругу третьих лиц

Цель использования
для проведения кадастровых работ

Система координат (только для пунктов ГГС)
МСК субъекта

Зона системы координат (если требуется, только для пунктов ГГС)
2 зона

Сведения для пунктов ГГС (только для пунктов ГГС)
 Координаты Высоты

Срок использования
до 5 лет Дата

Форма предоставления
в электронном виде

Количество экземпляров
1

Способ получения
посредством электронной почты по адресу

Акция «Электронный почтовый ящик»
Отправляя заявку, вы соглашаетесь с порядком обработки персональных данных

Рис. 6. Окно заполнения заявки

Выписки из каталога координат пунктов ГГС в местной системе координат субъекта РФ без высот предоставляются в неограниченном количестве.

Обращаем внимание, что сведения о высотах пунктов ГГС для подготовки межевых и технических планов не требуются.

Особенности получения выписки из каталога координат пунктов ГГС с высотами

В случае необходимости получения и дальнейшего использования сведений о высотных отметках геодезических или нивелирных пунктов рекомендуется оформлять отдельное заявление. При этом в выписке будут указаны точные высотные отметки из сводных нивелирных каталогов (до 0.001 м. при наличии в каталоге).

Если при заполнении Заявления в строке «Сведения для пунктов ГГС» выбрали «Координаты» и «Высоты», то в таком случае срок предоставления сведений и стоимость будут увеличены, а так же станет невозможным условие использования материалов с правом передачи третьим лицам.

Кроме того, выписку из каталога координат пунктов ГГС, содержащую высоты можно получить только на 9 (девять) пунктов ГГС. Если необходимо получение выписки более чем на 9 пунктов ГГС, то к заявлению необходимо приложить (прикрепить) лицензию УФСБ России. Либо оформить «Акт об уничтожении полученных пространственных данных и материалов федерального фонда пространственных данных» на ранее полученные пункты ГГС и только после этого можно будет заказать сведения о других пунктах ГГС с высотами.

При запросе сведений о пунктах ГГС в виде выписки с указанием высот пунктов, предоставление материалов возможно только в бумажном виде и средствами доставки почты России или при личном получении в офисах учреждения.

<http://ki-rf.ru/>

<https://www.roscadastre.ru/>

Заключение договора о предоставлении пространственных данных и материалов осуществляется путем присоединения. Согласие о присоединении к договору, включая согласие со всеми положениями такого договора, заявитель выражает посредством подписания Заявления, следовательно, договор о предоставлении пространственных данных и материалов заявителю не направляется.

По результатам рассмотрения Заявления Учреждение направит сведения о размере платы за предоставление пространственных данных и материалов ФФПД, информация, о которой будет размещена в личном кабинете во вкладке «Прилагаемые документы - Учреждение» (в случае направления заявления в электронном виде).

После осуществления оплаты, выписка будет направлена заявителю одним из выбранных способов: по электронной почте или почтовым отправлением в течении семи рабочих дней.

Выписка, полученная с условием использования:

- либо изготовление копии данных с правом передачи неограниченному кругу третьих лиц;
 - либо переработка данных с правом передачи неограниченному кругу третьих лиц;
- может использоваться любым кадастровым инженером для подготовки неограниченного количества межевых и технических планов по любым договорам подряда.

Если сведения о пунктах ГГС запрашиваются для выполнения государственных или муниципальных контрактов, то выписка из каталога координат пунктов ГГС предоставляется бесплатно, при условии, что к Заявлению будет приложен государственный или муниципальный контракт. Но такую выписку можно будет использовать только для подготовки межевых, технических планов по такому контракту.

Получение выписки из каталога координат пунктов опорной межевой сети

Сведения о пунктах опорной межевой сети (далее – пункты ОМС) или геодезической сети специального назначения, в том числе каталоги координат таких пунктов хранятся в государственном фонде данных, полученных в результате проведения землеустройства (далее - ГФДЗ).

Ведение ГФДЗ, в том числе включение в него пространственных данных и материалов, их хранение и предоставление заинтересованным лицам, осуществляется Управлениями Росреестра по субъекту в соответствии с Административным регламентом № 376.

Выписки из каталога координат выдаются:

- по запросам любых лиц,
- бесплатно,
- в течении 3 рабочих дней со дня поступления заявления по рекомендуемой форме.

Заявление о предоставлении в пользование документов государственного фонда данных, полученных в результате проведения землеустройства (далее – Заявление в ГФДЗ) подается кадастровым инженером, если он осуществляет свою деятельность в качестве индивидуально предпринимателя, либо юридическим лицом, в качестве представителя юридического лица

указывается директор, как первое лицо или сотрудник по доверенности (доверенность прикладывается к Заявлению в ГФДЗ).

Если выписка выдается по Заявлению в ГФДЗ юридического лица, то такими выписками могут пользоваться все кадастровые инженеры, являющиеся сотрудниками данного юридического лица. Поскольку именно юридическое лицо заключает договоры подряда на выполнение кадастровых работ и обязано обеспечить кадастрового инженера всеми исходными документами и материалами (статья 33 Федерального закона «О кадастровой деятельности» от 24.07.2007 № 221-ФЗ).

В Заявлении в ГФДЗ необходимо четко указывать какая информация нужна, а именно, сведения о каких конкретно пунктах ОМС (указать их наименование). Если наименование пунктов неизвестно, то указать в каком населенном пункте или административном районе нужны пункты ОМС.

В Заявлении в ГФДЗ обязательно указать в какой системе координат с указанием зоны необходимы сведения о пунктах ОМС.

Так же рекомендуем указать в Заявлении в ГФДЗ для каких целей необходимы пункты ОМС (для кадастровых работ).

Заполнение сведений о пунктах ГГС (ОМС) в межевых, технических планах.

Реквизиты выписки из каталога пунктов ГГС (ОМС) или реквизиты сопроводительного письма к такой выписке обязательно указываются в Реквизите 1 «Перечень документов, использованных при подготовке межевого /технического плана» раздела «Исходные данные» (рис.7).

1. Перечень документов, использованных при подготовке межевого плана		
№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1	2	3

Рис. 7. Реквизит 1 раздела «Исходные данные»

Сведения о самих пунктах указываются в Реквизите 2 «Сведения о геодезической основе» раздела «Исходные данные» (далее – Реквизит 2). Сведения указываются строго в соответствии с полученной выпиской из каталога координат пунктов ГГС (ОМС) (рис.8).

2. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке межевого плана							
Система координат _____							
№ п/п	Название пункта и тип знака геодезической сети	Класс геодезической сети	Координаты, М		Сведения о состоянии на _____ 2 _____ г.		
			X	Y	наружного знака пункта	центра знака	марки
1	2	3	4	5	6	7	8

Рис. 8. Реквизит 2 раздела «Исходные данные»

Информация о наименовании пунктов ГГС (ОМС), типе знака геодезической сети указывается в графе 2 Реквизита 2, класс пунктов указывается в графе 3 Реквизита 2, значения координат пунктов указываются в графах 4 и 5 Реквизита 2.

Сведения о состоянии пунктов ГГС (ОМС) указываются на дату проведения работ по результатам их обследования. При этом необходимо иметь ввиду, если пункт полностью утрачен (отсутствуют наружный знак, центр, марка), то такой пункт невозможно использовать. Если утрачен только наружный знак, то такой пункт используется для определения координат, при этом в графе 6 Реквизита 2 указывается «Утрачен» либо «Не обнаружен».

Требования к применяемым средствам измерений

Сведения о конкретных измерениях, относящихся к сфере государственного регулирования, и обязательные метрологические требованиям к ним, в том числе показатели точности измерений, в настоящий момент установлены в Перечне измерений, утвержденном приказом Минэкономразвития России от 23 июля 2013 года № 412. Указанный перечень применяется до 01.01.2021 г.

С 01.01.2021 г. применению подлежит «Перечень измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений», утвержденный Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2020 г. № 1847.

Обязательные требования к средствам измерений, применяемым в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, установлены статьей 9 Закона о единстве измерений.

Средства измерений должны иметь утвержденный тип, своевременно проходить поверку, а также обеспечивать соблюдение обязательных метрологических и технических требований к средствам измерений. В состав обязательных требований к средствам измерений в необходимых случаях включаются также требования к их составным частям, программному обеспечению и условиям эксплуатации средств измерений. При применении средств измерений должны соблюдаться обязательные требования к условиям их эксплуатации.

Средства измерений до ввода в эксплуатацию, а также после ремонта подлежат первичной поверке, а в процессе эксплуатации - периодической поверке. Если возникают сомнения в достоверности показаний, средства измерений подлежат внеочередной поверке.

Ответственность за своевременное представление средств измерений на поверку несут организации, **применяющие средства измерений**.

Поверку средств измерений вправе осуществлять аккредитованные на проведение поверки средств измерений юридические лица и индивидуальные предприниматели.

Сведения о средствах измерений утвержденного типа, а также о результатах поверки вносятся в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений (ФГИС «Аршин»). Также по заявлению владельца средства измерений или лица, представившего его на поверку, на средство измерений наносится знак поверки, и (или) выдается свидетельство о поверке средства измерений, и (или) в паспорт (формуляр) средства измерений вносится запись о проведенной поверке, заверяемая подписью поверителя и знаком поверки, с указанием даты поверки, или выдается извещение о непригодности к применению средства измерений.

Однако с **24.09.2020 г. подтверждением того, что применяемое средство измерений является средством измерений утвержденного типа и соответствует метрологическим требованиям**, необходимое, в том числе при проверках ЦМТУ Росстандарта, **являются записи в ФГИС «Аршин»**.

Следует иметь в виду, что утверждение типа распространяется на средства измерений, изготовленные в период действия свидетельства об утверждении типа (с 24.09.2020 г. сертификата об утверждении типа), сведения о котором также должны быть внесены в ФГИС «Аршин» (рис. 9).

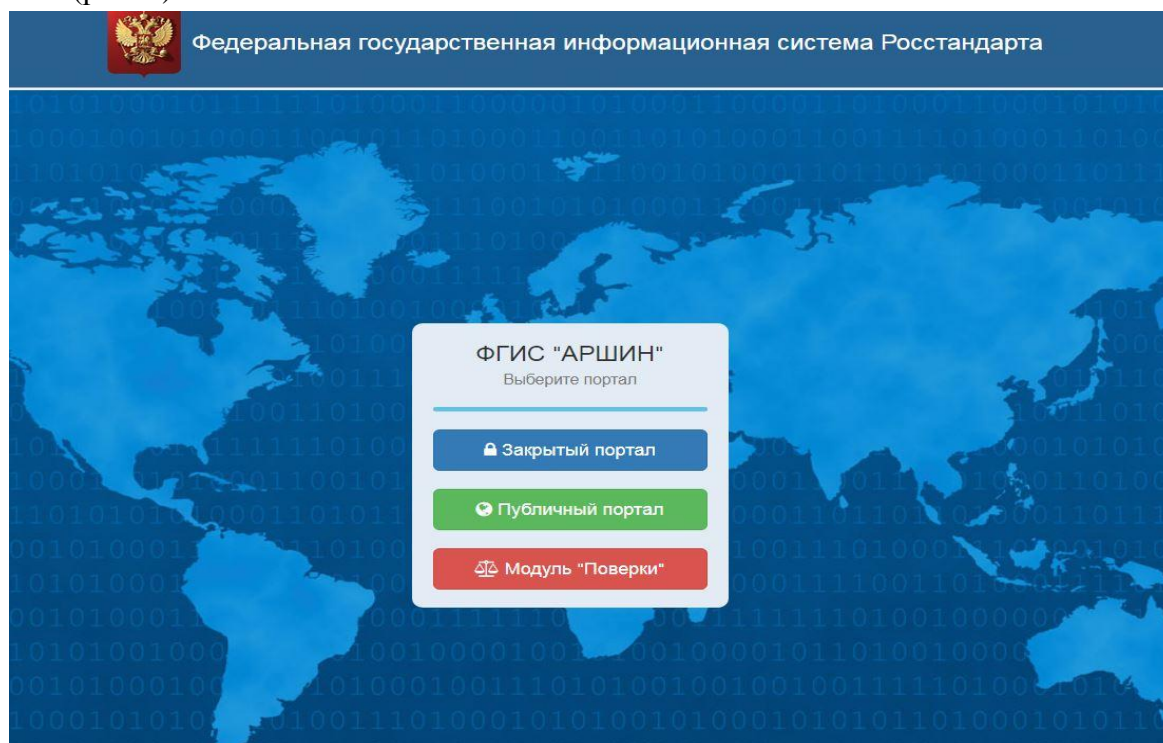


Рис. 9. Федеральная государственная система Росстандарта

Заполнение сведений о средствах измерений.

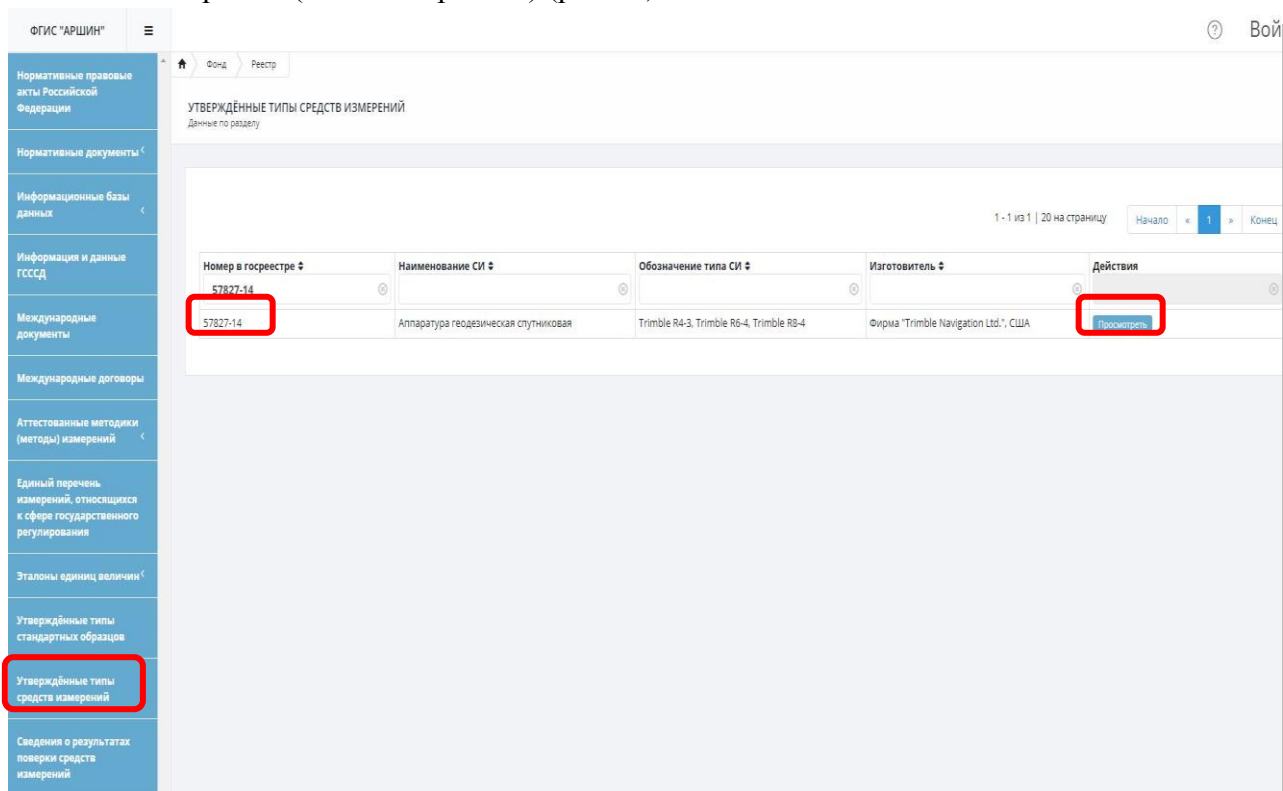
При определении координат характерных точек объектов недвижимости геодезическим методом, методом спутниковых геодезических измерений (определений) или комбинированным методом в реквизите 3 «Сведения о средствах измерений» раздела «Исходные данные» (далее – Реквизит 3) необходимо указывать сведения об использованных приборах и оборудовании (рис.10).

3. Сведения о средствах измерений			
№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4

Рис. 10. Реквизит 3 раздела «Исходные данные»

В графе 2 Реквизита 3 указывается наименование прибора, согласно технической документации на такой прибор и заводской номер (при необходимости). В графе 3 Реквизита 3 указывается номер государственного реестра средств измерений (далее – номер ГРСИ) и срок действия свидетельства (сертификата) типа средств измерений.

Номер ГРСИ и срок действия свидетельства (сертификата) типа средств измерений заносится согласно информации Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений (ФГИС «Аршин») (рис.11).



Номер в госреестре	Наименование СИ	Обозначение типа СИ	Изготовитель	Действия
57827-14	Аппаратура геодезическая спутниковая	Trimble R4-3, Trimble R6-4, Trimble R9-4	Фирма "Trimble Navigation Ltd", США	Просмотреть

Рис.11. Публичный портал Федеральной государственной системы Росстандарта (ФГИС «Аршин»).

Срок свидетельства типа средств измерений указан во вкладке «Утвержденные типы средств измерений». Поиск подробной информации о типе средства измерений осуществляется по номеру ГРСИ (рис.12).

ФГИС "АРШИН" | Фонд | Реестр | Записи 370750

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ
Данные по разделу

Основные атрибуты

Название	Значение
Номер в госреестре	57827-14
Наименование СИ	Аппаратура геодезическая спутниковая
Обозначение типа СИ	Trimble R4-3, Trimble R6-4, Trimble R8-4
Номер записи	148350
Дата опубликования	08.05.2018

Страна и предприятие-изготовитель

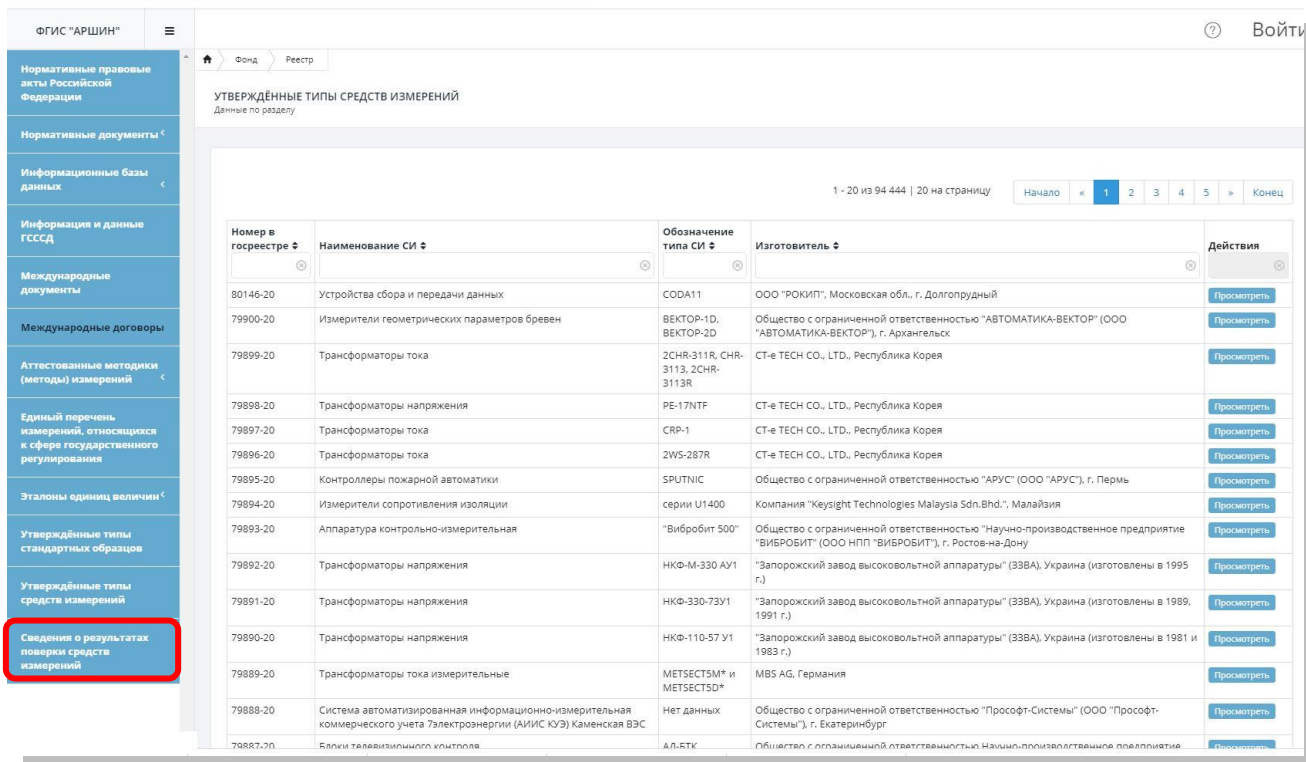
Название	Значение						
Изготовитель	Фирма "Trimble Navigation Ltd.", США						
Страна и предприятие-изготовитель	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Страна</th> <th>Населенный пункт</th> <th>Отсутствует в списке лиц, направивших уведомление о начале осуществлении предпринимательской деятельности</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ</td> <td></td> <td>Да</td> </tr> </tbody> </table>	Страна	Населенный пункт	Отсутствует в списке лиц, направивших уведомление о начале осуществлении предпринимательской деятельности	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ		Да
Страна	Населенный пункт	Отсутствует в списке лиц, направивших уведомление о начале осуществлении предпринимательской деятельности					
СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ		Да					

Общее

Название	Значение
Описание типа	2014-57827-14.pdf
Процедура	Стандартная
Сведения о типе СИ	Срок свидетельства 370750
Срок свидетельства	22.07.2019

Рис.12. Подробная информация о типе средства измерений

В графе 4 Реквизита 3 указываются реквизиты ежегодной поверки средства измерений, это номер и дата Свидетельства о поверке. Свидетельства о поверки до 24.09.2020 года в обязательном порядке выдавались в форме бумажного документа лицу, представившему средство измерений на поверку. Информация о поверке, в том числе реквизиты свидетельства могли быть указаны во вкладке «Сведения о результатах поверки средств измерений» Публичный портал Федеральной государственной системы Росстандарта (ФГИС «Аршин») (рис.13).



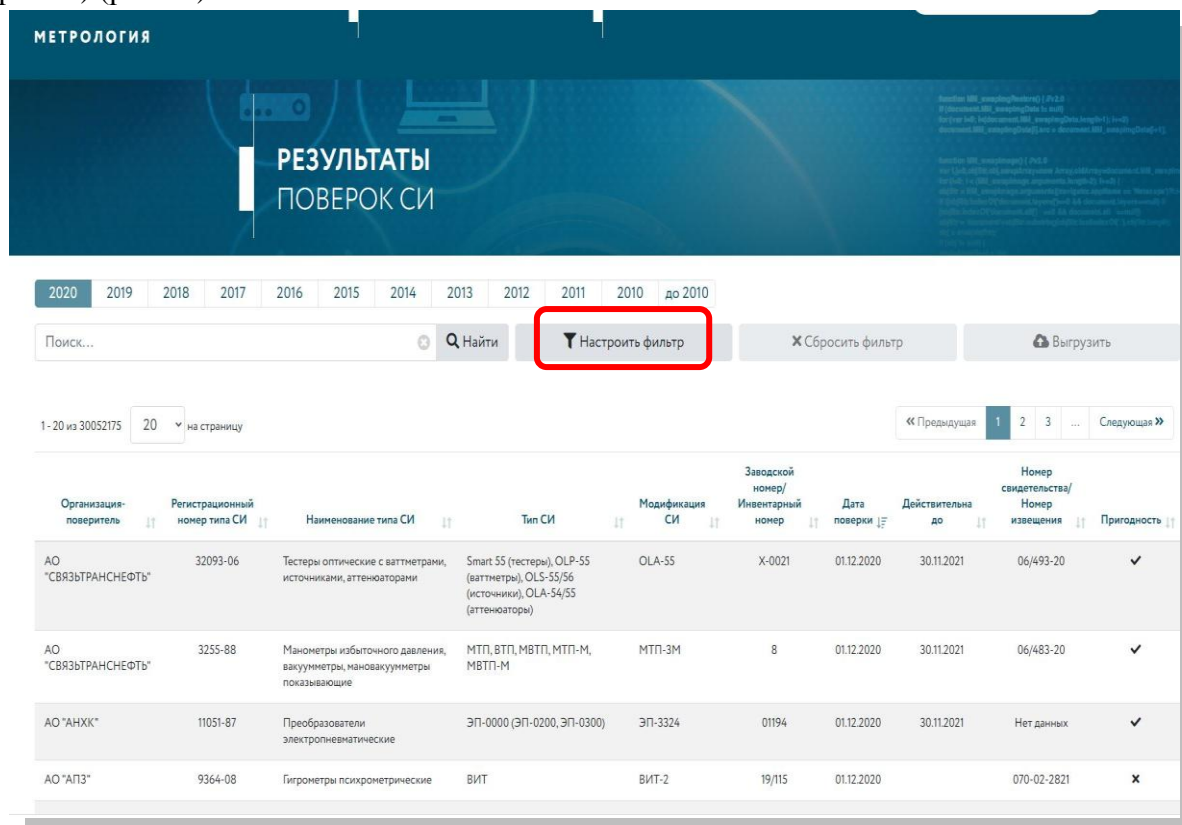
ФГИС "АРШИН" УТВЕРЖДЁННЫЕ ТИПЫ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

1 - 20 из 94 444 | 20 на страницу

Номер в госреестре	Наименование СИ	Обозначение типа СИ	Изготовитель	Действия
80146-20	Устройства сбора и передачи данных	CODA11	ООО "РОКИП", Московская обл., Долгопрудный	Просмотреть
79900-20	Измерители геометрических параметров бревен	ВЕКТОР-1D, ВЕКТОР-2D	Общество с ограниченной ответственностью "АВТОМАТИКА-ВЕКТОР" (ООО "АВТОМАТИКА-ВЕКТОР"), г. Архангельск	Просмотреть
79899-20	Трансформаторы тока	2CHR-311R, CHR-3113, 2CHR-3113R	СТ-е ТЕCH CO., LTD., Республика Корея	Просмотреть
79898-20	Трансформаторы напряжения	PE-17NTF	СТ-е ТЕCH CO., LTD., Республика Корея	Просмотреть
79897-20	Трансформаторы тока	CRP-1	СТ-е ТЕCH CO., LTD., Республика Корея	Просмотреть
79896-20	Трансформаторы тока	2WS-287R	СТ-е ТЕCH CO., LTD., Республика Корея	Просмотреть
79895-20	Контроллеры пожарной автоматики	SPUTNIC	Общество с ограниченной ответственностью "АРУС" (ООО "АРУС"), г. Пермь	Просмотреть
79894-20	Измерители сопротивления изоляции	серии U1400	Компания "Keysight Technologies Malaysia Sdn.Bhd.", Малайзия	Просмотреть
79893-20	Аппаратура контрольно-измерительная	"Вибробит 500"	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "ВИБРОБИТ" (ООО НПП "ВИБРОБИТ"), г. Ростов-на-Дону	Просмотреть
79892-20	Трансформаторы напряжения	НКФ-М-330 АУ1	"Запорожский завод высоковольтной аппаратуры" (ЗЗВА), Украина (изготовлены в 1995 г.)	Просмотреть
79891-20	Трансформаторы напряжения	НКФ-330-73У1	"Запорожский завод высоковольтной аппаратуры" (ЗЗВА), Украина (изготовлены в 1989, 1991 г.)	Просмотреть
79890-20	Трансформаторы напряжения	НКФ-110-57 У1	"Запорожский завод высоковольтной аппаратуры" (ЗЗВА), Украина (изготовлены в 1981 и 1983 г.)	Просмотреть
79889-20	Трансформаторы тока измерительные	METSECT5M* и METSECT5D*	MBS AG, Германия	Просмотреть
79888-20	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета Электронергии (АИИС КУЭ) Каменская ВЭС	Нет данных	Общество с ограниченной ответственностью "Прософт-Системы" (ООО "Прософт-Системы"), г. Екатеринбург	Просмотреть
70887-20	Блоки телевизионного контроля	д.л.5тк	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие	Просмотреть

Рис.13. Выбор вкладки «Сведения о результатах поверки средств измерений»

Если поверка проведена после 24.09.2020, то реквизиты Свидетельства о поверке заносится **исключительно** согласно информации Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений (ФГИС «Аршин») (часть 4 статьи 13 Закона о единстве измерений) (рис.14).



РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРОК СИ

2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011 2010 до 2010

Поиск... Найти Настроить фильтр Сбросить фильтр Выгрузить

1-20 из 30052175 20 на страницу

Организация-поверитель	Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Тип СИ	Модификация СИ	Заводской номер/Инвентарный номер	Дата поверки	Действительна до	Номер свидетельства/Номер извещения	Пригодность
АО "СВЯЗЬТРАНСНЕФТЬ"	32093-06	Тестеры оптические с ваттметрами, источниками, аттенуаторами	Smart 55 (рестеры), OLP-55 (ваттметры), OLS-55/56 (источники), OLA-54/55 (аттенуаторы)	OLA-55	X-0021	01.12.2020	30.11.2021	06/493-20	✓
АО "СВЯЗЬТРАНСНЕФТЬ"	3255-88	Манометры избыточного давления, вакуумметры, мановакуумметры показывающие	МТП, БТП, МВТП, МТП-М, МВТП-М	МТП-3М	8	01.12.2020	30.11.2021	06/483-20	✓
АО "АНХК"	11051-87	Преобразователи электроинвентарные	ЭП-0000 (ЭП-0200, ЭП-0300)	ЭП-3324	01194	01.12.2020	30.11.2021	Нет данных	✓
АО "АПЗ"	9364-08	Гигрометры психрометрические	ВИТ	ВИТ-2	19/115	01.12.2020		070-02-2821	✗

Рис.14. Поиск реквизитов поверки с помощью настройки фильтра

Поиск информации о поверки конкретного средства измерений осуществляется по любому известному реквизиту средства измерения, в том числе по заводскому номеру (рис.15).

Фильтр ×

Организация-поверитель	<input type="text"/>
Регистрационный номер типа СИ	<input type="text"/>
Наименование типа СИ	<input type="text"/>
Тип СИ	<input type="text"/>
Модификация СИ	<input type="text"/>
Заводской номер/ Инвентарный номер	<input type="text" value="5427471479"/>
Дата поверки	<input type="text" value="ДД.ММ.ГГГГ"/> <input type="text" value="ДД.ММ.ГГГГ"/>
Действительна до	<input type="text" value="ДД.ММ.ГГГГ"/> <input type="text" value="ДД.ММ.ГГГГ"/>
Номер свидетельства/ Номер извещения	<input type="text"/>
Пригодность	<input type="text" value="Все"/>

Рис.15. Поиск реквизитов поверки с помощью настройки фильтра

В результате поиска по фильтру выходит полная информация о поверке конкретного средства измерения (рис.16).

МЕТРОЛОГИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРОК СИ

2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011 2010 до 2010

Поиск...

Заводской номер/ Инвентарный номер: 5427471479

1-1 из 1 20 на страницу « Предыдущая 1 Следующая »

Организация-поверитель	Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Тип СИ	Модификация СИ	Заводской номер/ Инвентарный номер	Дата поверки	Действительна до	Номер свидетельства/ Номер извещения	Пригодность
ООО "ТЕСТИНТЕХ"	57827-14	Аппаратура геодезическая спутниковая	Trimble R4-3, Trimble R6-4, Trimble R8-4	Trimble R8-4	5427471479	04.03.2020	03.03.2021	377631	✓

1-1 из 1 20 на страницу « Предыдущая 1 Следующая »

Рис.16. Результат поиска реквизитов средства измерений.



Список используемых источников:

1. ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»: <https://cgkipd.ru/>
2. Федеральная государственная система Росстандарта: <https://fgis.gost.ru/#!/>