

Общество с ограниченной ответственностью

«ГЕОСФЕРА-М»

Выписка из реестра членов СРО № 3403025412-20251125-1150 от 25.11.2025 г.

Заказчик: ООО «Зенит»

ОБЪЕКТ: Инженерно-геодезические изыскания М 1:500 (топографическая съёмка) земельного участка по объекту: «Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для автомобильной дороги местного значения»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по результатам инженерно-геодезических
изысканий

95/25-ИГДИ

Генеральный директор
ООО «Геосфера-М»

Главный инженер-геодезист
ООО «Геосфера-М»



Рубежанский Р. А.

Фатеев А. С

Городище 2025 г.

Содержание

1. Общие сведения.....	3
2. Топографические съёмки.....	4
3. Методика и технология выполнения работ.....	4
4. Технологический контроль и приёмка работ.....	4
5. Заключение.....	5

Текстовые приложения

Приложение А. Акт камеральной приёмки материалов завершенных топографо-геодезических работ.....	6
Приложение Б. Акт полевого контроля и приемки топографо-геодезических работ.....	7
Приложение В. Тех. Задание.....	8
Приложение Г. Свидетельство СРО.....	11
Приложение Д. Свидетельство о поверке.....	13
Приложение Е. Уведомление НОПРИЗ.....	14
Приложение Ж. Карточка координат и параметров базовой станции.....	16
Приложение И. Акт о включении базовых станций в ФФПД.....	17
Приложение К. Свидетельство об утверждении типа средств измерений.....	19
Приложение Л. Описание типа средств измерений.....	20
Приложение М. Выписка из каталога координат исходных пунктов.....	25
Приложение Н. Ведомость инвентаризации исходных пунктов.....	27
Приложение О. Ведомость полноты и правильности нанесения подземных коммуникаций.....	28

Графические приложения

Рисунок 1. Схема расположения земельного участка	30
Рисунок 2. Схема расположения исходных пунктов.....	31

Обозначение	Наименование	Примечание
95/25-ИГДИ	Содержание	С.2
95/25-ИГДИ	Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий Текстовая часть. Текстовые приложения.	С. 3
95/25-ИГДИ	Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий Графическая часть.	С. 30

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Инженерно-геодезические изыскания М 1:500 (топографическая съёмка) земельного участка по объекту: «Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для автомобильной дороги местного значения», выполнены Обществом с ограниченной ответственностью «Геосфера-М» на основании договора субподряда № 95 от 10 ноября 2025 г., заключенного с ООО «ЗЕНИТ».

Топографическая съёмка выполнена в масштабе 1:500. Инженерно-геодезические изыскания выполнялись на основании технического задания и требований нормативных документов.

Руководством при выполнении работ послужили следующие нормативные документы:

СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения.

СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства.

Инструкция о порядке контроля и приёмки геодезических, топографических и картографических работ, ГКИНП (ГНТА) –17-004-99.

Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000 - 1:500. Москва, изд. «Недра» 1989г.

Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах. ПТБ-88, Москва, изд. «Недра», 1988 г.

Полевые работы выполнены в период с 17.11.2025 г. по 28.11.2025 г. инженером-геодезистом Фатеевым А.С.

Камеральная обработка полевых материалов изысканий выполнена инженером Фатеевым А. С. на ПК в программе ГИС Карта 2005.

Объемы выполненных работ приведены в таблице 1.

№ №	Наименование видов работ	Ед. изм.	Объем работ
1.	Высотная съёмка в м-бе 1:500 с сечением рельефа через 0,5м	га	
2.	Тахеометрическая съёмка в м-бе 1:500 с сечением 0.5м	га	
3.	Топографическая съёмка в режиме RTK в м-бе 1: 500	га	3,6
4.	Съёмка подземных и надземных коммуникаций	тчк.	44

1.1 Физико-географическая характеристика района работ

Волгоград и область находятся в московском часовом поясе, который соответствует географическому поясному времени, смещение относительно UTC составляет +3:00.

Волгоград расположен на Приволжской возвышенности Восточно-Европейской равнины, в нижнем течении Волги на западном берегу. Самый северный край города - поселок ГЭС начинается у берега Волгоградского водохранилища, образованного плотиной Волжской ГЭС, и имеет урез воды 15 метров выше уровня моря. Расположенный ниже плотины весь остальной город имеет урез 13 метров ниже уровня моря.

Непосредственно прилегающая к Волге часть города — низменная, с абсолютными отметками 0—40 м, западнее Волги на удалении 1—3 км находится цепь пологих холмов с абсолютными отметками 50—100 м. В черте города в Волгу впадают малые степные реки Сухая Мечетка, Мокрая Мечетка, Царица, Ельшанка.

Растительная зона Волгограда — обычная для Евразийской степи сухая дерновиннозлаковая степь. Почвы неоднородные, преобладают светло-каштановые солонцеватые, встречаются участки чернозёма. Встречаются дубовые рощи, одичавшие сады брошенных дач. На склонах балок — степная травянистая растительность.

2 ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ СЪЁМКИ

Топографическая съёмка М 1:500 выполнена на общей площади 3,6 га с сечением рельефа горизонталями через 0,5 м. Максимальное расстояние при выполнении съёмки твёрдых контуров не превышало 40 м, при съёмке рельефа 50 м, между пикетами 15 м.

3 МЕТОДИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1 Топографическая съёмка

Топографическая съёмка выполнена на земельном участке, общей площадью 3,6 га в масштабе, 1:500 с сечением рельефа горизонталями через 0,5м.

Топографическая съёмка выполнена Геодезической спутниковой аппаратурой Stonex S9 GNSS, № STNS97141006N и комплекса спутникового слежения, приема и обработки сигналов ГНСС EFT RS1, RS1-2015-072 в режиме Real Time Kinematic (RTK).

В качестве исходных пунктов для привязки использовались пункты триангуляции: «Высокий Курган», «Опытное поле», «Орловка», «Орловский», «Городище».

Одновременно с производством съёмки велись зарисовки (абрисы) ситуации и рельефа местности. Данные записывались в журнал установленного образца. В дальнейшем данные абрисы использовались при создании топографических планов.

Съёмка подземных коммуникаций выполнялась теми же методами, что и съёмка твердых контуров. Бесколодезные инженерные коммуникации отыскивались с использованием цифрового трассоискателя «RIDGIT» Cat Assy-SR-20 Lokator-EURO и генератора «RIDGIT» SeekTech ST-510 №218-04771. Составление планов выполнено с помощью программного комплекса ГИС Карта 2005 «Панорама», Сертификат соответствия № РОСС RU.KP02.C00039.

По окончании камеральных работ выполнено составление топографических планов в масштабе, 1:500 в электронном виде.

4 ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И ПРИЁМКА РАБОТ

Контроль производства инженерно-геодезических работ производится в соответствии с «Инструкцией о порядке контроля и приемки геодезических работ, топографических и картографических работ» ГКИНП (ГНТА)-17-004-99.

В процессе полевых работ главным специалистом Фатеевым А. С. осуществлялся текущий технический контроль, при котором проверялось ведение полевой документации, соблюдение допусков действующих нормативных документов, согласовывалась методика выполнения работ, уточнялись вопросы по съёмке отдельных контуров.

После составления топографического плана главным специалистом Фатеевым А. С. осуществлялся полевой контроль методом сличения плана с местностью и приемка полевых работ.

После окончательной камеральной обработки все полевые и камеральные материалы приняты с оценкой удовлетворительно и отнесены к продукции удовлетворительного качества.

В результате контроля и приемки установлено, что методика полевых и камеральных работ соответствует требованиям действующих нормативных документов и техническому заданию заказчика.

5 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты полевого и камерального контролей, а также качество созданного топографического плана показывают, что средние ошибки (расхождения) в положении контуров и рельефа местности обеспечивают требуемую точность масштаба 1:500.

Выполненные работы соответствуют требованиям действующих нормативных документов:
СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения.

СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства.

Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000-1:500. Москва. Недра. 1982 г.

Отчет составил: инженер-геодезист



Фатеев А. С.

Приложение А.
АКТ КАМЕРАЛЬНОЙ ПРИЕМКИ ЗАВЕРШЕННЫХ
ТОПОГРАФИЧЕСКИХ РАБОТ

28.11.2025г.

р.п. Городище

Мы, нижеподписавшиеся, ген. директор ООО «Геосфера-М» Рубежанский Р. А. и исполнитель инженер-геодезист Фатеев А.С. составили настоящий акт в том, что первый принял, а второй сдал завершённые топографо-геодезические работы, выполненные по объекту: Инженерно-геодезические изыскания М 1:500 (топографическая съёмка) земельного участка по объекту: «Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для автомобильной дороги местного значения». Работы производились по договору субподряда № 95 от 16 сентября 2025 г., заключенного с Савва В. Д. и Сопроводительного письма №2464_25 от 10.12.2025 г., выданного из ГИСОГД Волгоградской области.

Масштаб съёмки 1:500, сечение рельефа через 0.5 м.

ВИДЫ, ОБЪЕМЫ И КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ №	Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ	Качество работ
1	Проложено теодолитных ходов	км		
2	Горизонтальная съёмка застроенной территории	га		
3	Высотная съёмка застроенной территории	га		
4	Тахеометрическая съёмка	га		
5	Топографическая съёмка	га	3,6	Удовл.
6	Обследование и нивелирование подземных коммуникаций	колодец		
7	Съёмка подземных коммуникаций трассоискателем	точка	44	Удовл.

По выполненным работам представлены следующие материалы:

Журнал измерения углов и длин линий	1	ш
		т.
Абрис	1	ш
		т.
Схема расположения объекта	1	ш
		т.
Мини-диск	1	ш
		т.

 / Фатеев А. С./

 /Рубежанский Р. А./

Приложение Б.

А К Т

Полевого контроля и приемки топографо-геодезических работ

Приемку произвел 28.11.2025 г.

генеральный директор ООО «Геосфера-М» Рубежанский Р. А.В присутствии инженера-геодезиста Фатеева А. С.

В процессе проверки установлено:

1. Выполнены следующие виды и объемы работ: топографическая съёмка участка М 1:500 для подготовки проекта планировки и проекта межевания.

2. Закрепление точек рабочего обоснования: металлическими штырями на глубину 0,3 м.3. Точность рабочего обоснования: согласно инструкции

При проверке полевых работ взяты контрольные промеры, связки на объекты съёмки, а всего сделано 12 контрольных измерений.

Объект проверки	Всего взято контрольных измерений	Имеют допустимые совпадения	Имеют недопустимые расхождения	Примечание
Четкие контуры	12	12	нет	
Капитальные здания	-	-	-	

6. Предельная погрешность во взаимном положении на плане точек составляет 0,06 м., при допустимой величине 20 см. Расхождений, превышающих предельную погрешность нет.

7. Состояние полевой технической документации:

- а) планшеты- удовлетворительное;
- б) полевые журналы- удовлетворительное.

8. Выводы- выполнение работы соответствует требованиям технического задания.

9. Исправления по замечаниям выполнил: Фатеев А. С.10. Исправления проверил Рубежанский Р. А.11. Заключение – выполненные работы соответствуют требованиям СП 47.13330.2016

Приложение В.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

ЗАДАНИЕ
на выполнение работ в составе инженерно-геодезических изысканий

1	Наименование и вид объекта:	Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для автомобильной дороги
2	Местоположение объекта:	Городищенское городское поселение
3	Вид градостроительной деятельности:	Проект планировки и межевания территории
4	Сведения о сроках проектирования	согласно контракту
5	Заказчик:	Администрация Городищенского муниципального района Волгоградской области
6	Юр. адрес:	площадь 40 лет Сталинградской битвы, дом 1, р.п. Городище, Волгоградская область, 403003
7	Наименование и местонахождение застройщика и/или технического заказчика, фамилия, инициалы и номер телефона (факса), электронный адрес ответственного представителя:	Администрация Городищенского муниципального района Волгоградской области
8	Техническая характеристика объекта:	3,5 га
9	Требования к производству комплекса работ:	9.1 Выполнить инженерно-геодезические изыскания в объеме, необходимом для обоснования и принятия решений для разработки проектной документации; 9.2 Выполнить топографическую съемку в масштабе 1:500, с сечением рельефа горизонталями через 0,5 м, в системе координат МСК-34 и системе высот - Балтийская 1977г.; 9.3 Составить инженерно-топографический план в масштабе 1:500, с сечением рельефа горизонталями через 0,5 м, в системе координат МСК-34 и системе высот - Балтийская 1977г.
10	Дополнительные требования:	10.1 Выполнить съемку инженерных коммуникаций с нанесением их на топографический план в масштабе 1:500, с сечением рельефа горизонталями через 0,5 м, с указанием их назначения, балансодержателя (эксплуатирующей организации), глубины заложения, диаметра труб, высоты подвески проводов, на колодцах инженерных коммуникаций указать их отметки (земли, верха трубы, лотка и дна колодца); 10.2 Поиск углов поворота и других скрытых точек подземных коммуникаций производится с использованием трубок-искателя; 10.3 При необходимости, обусловленной отсутствием исполнительных чертежей, оформленных и зарегистрированных в установленном порядке, и отсутствием возможности определить положение подземных коммуникаций без шурфления, уточнение

	планово-высотного положения подземных коммуникаций осуществляется по шурфам, выполненных Заказчиком; 10.4 Согласовать положение подземных инженерных сетей с эксплуатирующими организациями.
11	Требования к срокам, материалам и результатам инженерных изысканий: 11.1 Выдать технический отчет на бумажном носителе - 2 экз., в электронном виде в формате pdf. – 1экз. (идентичный печатному экземпляру) и 1 экз. в соответствии с [12.1]; 11.2 Выдать Заказчику инженерно-топографический план в масштабе 1:500 с сечением рельефа горизонталями через 0.5 м в электронном виде - 1 экз. (в редактируемом формате данных .dwg); 11.3 Один экземпляр отчета (подлинник) 11.4 Сроки выполнения – согласно договору.
12	Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнить инженерные изыскания: 1. СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения (Актуализированная редакция СНиП 11-02-96). Утвержден Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1033/пр. 2. СП 11-104-97. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. 3. СП 131.13330.2012. Строительная климатология. 4. ГКИНП(ГНТА) 17-267-02 Инструкция о порядке предоставления в пользование и использования материалов и данных федерального картографо-геодезического фонда. 5. ГКИНП (ГНТА)-17-273-03 Положение о порядке передачи гражданами и юридическими лицами в ФКГФ копий геодезических и картографических материалов и данных 6. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000-1:500. ГКИНП-02-033-82 7. Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000-1:500. Москва, изд. "Недра" 1989г. 8. Инструкция о порядке контроля и приемки геодезических, топографических и картографических работ. ГКИНП (ГНТА)-17-004-99. 9. Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах. ПТБ-88, Москва, изд. "Недра", 1991 г. 10. ГОСТ 21.301-2014 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к оформлению отчетной документации по инженерным изысканиям».
13	Перечень исходных данных предоставляемых заказчиком: 13.1 Ситуационный план (с границами участка съемки).



Подрядчик:

ООО «ЗЕНИТ»

Генеральный директор ООО «ЗЕНИТ»

/ А. В. Насылов



Субподрядчик:

ООО «Геосфера-М»

_____ / Р.А. Рубежанский /

Приложение Г.



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

3403025412-20251125-1150

(регистрационный номер выписки)

25.11.2025

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), выполняющем инженерные изыскания:

Общество с ограниченной ответственностью "Геосфера - М"

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1093455000650

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:		
1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	3403025412
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Общество с ограниченной ответственностью "Геосфера - М"
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО "Геосфера - М"
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	403003, Россия, Волгоградская область, м.р-н Городищенский, р.п. Городищенское, р.п. Городище, ул. Гагарина, д. 7Б, офис 12
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Ассоциации в области инженерных изысканий «Саморегулируемая организация «ЛИГА ИЗЫСКАТЕЛЕЙ» (СРО-И-013-25122009)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	И-013-003403025412-0449
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	25.01.2018
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	
2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнять инженерные изыскания:		
2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 25.01.2018	Нет	Нет



3. Компенсационный фонд возмещения вреда		
3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
3.2	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания объектов капитального строительства	
4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств		
4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Нет
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	Нет
4.4	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	
5. Фактический совокупный размер обязательств		
5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	Нет

Руководитель аппарата



А.О. Кожуховский



Приложение Д.

ФИФ ОЕИ

ПОДДЕРЖКА

Войти в личный кабинет



РЕЗУЛЬТАТЫ
ПОВЕРОК СИ

Сведения о результатах поверки СИ

Регистрационный номер типа СИ	50874-12
Тип СИ	Stonex S9 GNSS
Наименование типа СИ	Аппаратура геодезическая спутниковая
Заводской номер СИ	STN597141006N
Модификация СИ	Stonex S9 GNSS

Сведения о поверке

Наименование организации-поверителя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ НАВГЕОТЕХ - ДИАГНОСТИКА"(ООО "ЦИПСИ НАВГЕОТЕХ - ДИАГНОСТИКА")
Условный шифр знака поверки	ГСХ
Владелец СИ	-
Тип поверки	Периодическая
Дата поверки СИ	21.02.2025
Поверка действительна до	20.02.2026
Наименование документа, на основании которого выполнена поверка	МИ 2408-97
СИ пригодно	Да
Номер свидетельства	С-ГСХ/21-02-2025/411702165
Знак поверки в паспорте	Нет
Знак поверки на СИ	Нет

Средства поверки

Эталоны единицы величины

[3.2.ГСХ.0007.2017; Эталон единицы длины 1 разряда в диапазоне значений от 1,5 до 3000 н](#)

Средства измерений, применяемые в качестве эталона

[81552.21.3Р.00327824; 81552-21; Полигон пространственный эталонный; "Нижегородский"; Нет модификации; ГС0001.2019; 2019; 3Р; Эталон 3-го разряда; Государственная поверочная схема для координатно-временных средств измерений. Приказ 2831 от 29.12.2018 г.](#)

Средства измерений, применяемые при поверке

[71394-18; Измерители влажности и температуры; 68993](#)

[75296-19; Рулетки измерительные металлические; 57](#)

Доп. сведения

Поверка в сокращенном объеме	Нет
------------------------------	-----

Закреть

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
e-mail: fgis2@rst.gov.ru

Приложение Е.



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ
НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ -
ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ
ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА
ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ»

РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019,
тел. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33,
www.nopriz.ru, e-mail: info@nopriz.ru
ОКПО 42060946, ОГРН 1157700004142
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Черемных Евгений Александрович



**УВЕДОМЛЕНИЕ
о включении сведений
в Национальный реестр специалистов
в области инженерных изысканий
и архитектурно-строительного проектирования**

Настоящим уведомляем о том, что сведения о специалисте: Черемных Евгений Александрович, адрес места жительства(регистрации): 403003, Волгоградская обл, Городищенский р-н, Городище рп, Октябрьская ул, дом № 12, корпус 1 – включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

Сведения размещены на официальном сайте Национального объединения изыскателей и проектировщиков в сети «Интернет»: <https://www.nopriz.ru>, в разделе «Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования».

Записи присвоен идентификационный номер – И-135284.





АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ
НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - ОБЩЕРОССИЙСКОЕ
МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ,
ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И
САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА
ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ
ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019,
тел. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33,
www.nopriz.ru, e-mail: info@nopriz.ru
ОКПО 42860946, ОГРН 1157700004142
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Исх: 2-НРС/31130-2017 от 14.12.2017

Фатееву А.С.
400002, Волгоградская обл, Волгоград г,
Владимирская ул, дом № 68, квартира 121



**УВЕДОМЛЕНИЕ
о включении сведений
в Национальный реестр специалистов
в области инженерных изысканий
и архитектурно-строительного проектирования**

Настоящим уведомляем о том, что сведения о специалисте: Фатеев Александр Сергеевич, адрес места жительства (регистрации): 400002, Волгоградская обл, Волгоград г, Владимирская ул, дом № 68, квартира 121 – включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

Сведения размещены на официальном сайте Национального объединения изыскателей и проектировщиков в сети «Интернет»: <https://www.nopriz.ru>, в разделе «Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования».

Записи присвоен идентификационный номер – И-061354.

С.А. Кононыхин

Приложение Ж.

Комментарий:	координаты и параметры БС Волгоград
--------------	-------------------------------------

Основная информация

Название:	Волгоград
-----------	-----------

Координаты и параметры в МСК-34 зона 1 (кв 1)

Север:	483795.778
--------	------------

Восток:	1413127.534
---------	-------------

Отметка:	5.715
----------	-------

Проекция:	Поперечная проекция Меркатора
-----------	-------------------------------

Осевой меридиан:	43°03'00.00000"
------------------	-----------------

Начало отсчета широты:	0° 00' 00.00000"
------------------------	------------------

Сдвиг на север (м):	-4914743.504
---------------------	--------------

Сдвиг на восток (м):	1300000
----------------------	---------

Масштаб:	1
----------	---

Эллипсоид:	Красовского 1940
------------	------------------

Большая полуось:	6378245
------------------	---------

Сжатие:	1/298.3
---------	---------

Параметры ИГД:	из WGS
----------------	--------

Сдвиг по X (м):	76.1494
-----------------	---------

Сдвиг по Y (м):	76.0305
-----------------	---------

Сдвиг по Z (м):	126.2921
-----------------	----------

Разворот по X (сек):	1.547
----------------------	-------

Разворот по Y (сек):	1.242
----------------------	-------

Разворот по Z (сек):	-2.807
----------------------	--------

Масштабные коэффициент (ppm, 10 ⁻⁶):	0.99999127
--	------------

Приложение И.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ,
КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
(РОСРЕЕСТР)

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный научно-технический центр
геодезии, картографии и инфраструктуры
пространственных данных»

(ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»)

Юридический адрес: Волгоградский проспект, д. 45, стр. 1
Москва, Россия, 109316

Почтовый адрес: Онежская ул., д. 26,

Москва, Россия, 125413

Тел: (495) 456-91-71 факс: (495) 456-91-42

E-mail: info@nsdi.rosreestr.ru

ОГРН 1137746612068; ИНН 7722814241

Начальнику топографо-геодезического
отдела
ООО «ЕФТ СЕРВИС»

Быкову М.С.

127015, г. Москва

ул. Новодмитровская, д. 2, к. 2,

БЦ «Савеловский сити»

03.03.2021 № 181/2796

О рассмотрении обращений

Уважаемый Михаил Сергеевич!

ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД» (далее – Учреждение) рассмотрело Ваши обращения (вх. от 19.02.2021 № П-103/1578), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1580), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1589), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1590), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1591), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1592), (вх. от 19.02.2021 № П-103/1593) о включении в федеральный фонд пространственных данных (далее – ФФПД) технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории города Москвы», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Республики Татарстан», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Нижегородской области», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Ярославской области», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Ульяновской области», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Оренбургской области», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Ивановской области», технического отчета «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Волгоградской области» и сообщает о включении в ФФПД указанных отчетов в соответствии с положениями части 7 статьи 9 Федерального закона от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Подписанные экземпляры акта приема-передачи материалов в ФФПД прилагается.

Приложение: акт приема-передачи на 8 л. в 1 экз.

Врио директора

Т.П. Турчанова

Прохорова Александра Сергеевна
8(495) 456 91 51

Акт приема-передачи

пространственных данных и материалов в фонды пространственных данных субъектов
Российской Федерации или федеральный фонд пространственных данных

Мы, нижеподписавшиеся ООО «ЕФТ СЕРВИС», в лице начальника топографо-геодезического отдела Быкова Михаила Сергеевича, действующего на основании доверенности от 11 января 2021 года, с одной стороны, и фондодержатель ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД», в лице временно исполняющего обязанности директора Турчановой Татьяны Петровны в соответствии с приказом Росреестра от 12 марта 2020 года №59-к, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», составили настоящий акт о том, что ООО «ЕФТ СЕРВИС» передал, а фондодержатель принял следующие пространственные данные и материалы:

1. Технический отчет о выполненных работах по созданию сети дифференциальных геодезических станций на территории Волгоградской области на 122 листах в 1 экземпляре;
2. Каталог координат о выполненных работах по созданию сети дифференциальных геодезических станций на территории Волгоградской области на 179 листах в 1 экземпляре;
3. Копия технического отчета и каталога координат в электронном виде на цифровом носителе в формате .pdf в 1 экземпляре;
4. Суточные измерения в формате RINEX на цифровом электронном носителе;
5. Копия утвержденного технического проекта «Создание сети дифференциальных геодезических станций на территории Волгоградской области»;
6. Копия письма об утверждении технического проекта.

Стороны претензий друг к другу не имеют.

ООО «ЕФТ СЕРВИС»

Начальник топографо-геодезического
отдела



Быков М. С.

М. П. «16» февраля 2021 г.

ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»

ВРИО Директора



Турчанова Т. П.

М. П. « » 2021 г.

Handwritten signatures of M. S. Bykov and T. P. Turchanova.

Приложение К.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

RU.C.27.002.A № 59152

Срок действия до 30 июня 2020 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС -
"EFT RS1"

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью "Эффективные технологии"
(ООО "Эффективные технологии"), г. Москва

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 61009-15

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
МИ 2408-97

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от 30 июня 2015 г. № 759

Описание типа средств измерений является обязательным приложением
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

С.С.Голубев

..... 2015 г.

Серия СИ

№ 020864

Приложение Л.

Приложение к свидетельству № 59152
об утверждении типа средств измерений

Лист № 1
Всего листов 5

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов
ГНСС – «EFT RS1»

Назначение средства измерений

Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС – «EFT RS1» (далее – приемники) предназначены для измерения длин базисов.

Описание средства измерений

Конструктивно приемник представляет собой металлический шкаф в антивандальном исполнении для дополнительной защиты внутренних элементов. Шкаф с оборудованием блока обработки служит для размещения компонентов, разъемов и управляющих элементов. На внешних поверхностях корпуса предусмотрены разъемы для внешнего питания, подключения Ethernet и антенны.

Приемник представлен четырьмя основными модулями:

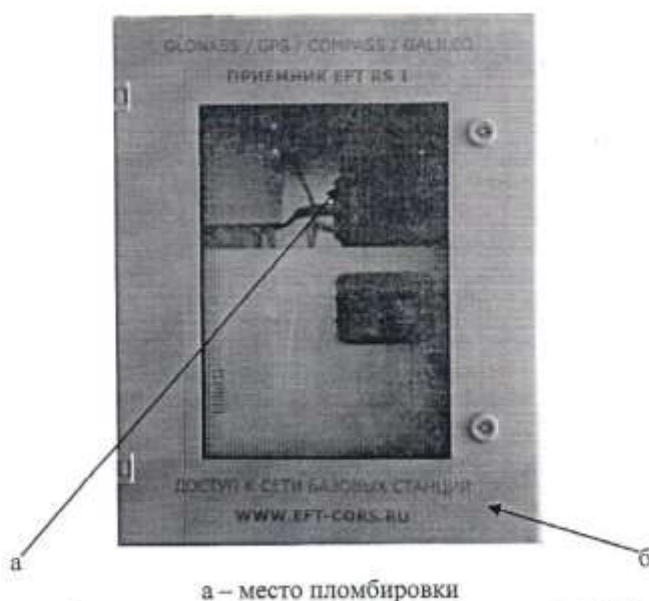
- модуль слежения, приема и обработки сигналов ГНСС (далее ГНСС-модуль);
- модуль управления референцной ГНСС-станцией;
- модуль питания;
- модуль маршрутизации.

Принцип действия основан на получении и обработке данных от приемника спутниковой навигационной системы и от блока инерциальной навигационной системы.

Приемник обладает следующими возможностями:

- одновременно использовать спутники ГЛОНАСС, GPS, Galileo, Beidou и Compass;
- одновременно работать с тремя частотами;
- подавления многолучевости и внутриполосных помех.

Внешний вид приемника с указанием места пломбировки от несанкционированного доступа и места нанесения знака утверждения типа приведен на рисунке 1.



а – место пломбировки
б – место нанесения наклейки со знаком утверждения типа (верхняя панель)
Рисунок 1 – Внешний вид приемника со стороны верхней панели

Программное обеспечение

Приемники поставляются со встроенным программным обеспечением (далее ПО) «BD970 firmware». Данное ПО позволяет осуществлять измерительный процесс в полевых условиях.

Идентификационные данные ПО приведены в таблице 1.

Таблица 1

Идентификационные данные (признаки)	Значение
Идентификационное наименование ПО	BD970 firmware
Номер версии (идентификационный номер ПО)	4.93 и выше
Цифровой идентификатор ПО	-
Алгоритм вычисления идентификатора ПО	-

Влияние метрологически значимой части ПО на метрологические характеристики приемника не выходит за пределы согласованного допуска.

Метрологически значимая часть ПО приемников и измеренные данные достаточно защищены с помощью специальных средств защиты от преднамеренных изменений.

Защита ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений соответствует уровню «Низкий» в соответствии с Р 50.2.077–2014.

Метрологические и технические характеристики

Метрологические и технические характеристики приемников приведены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование характеристики	Значение характеристики
Частотный диапазон	220 каналов ГЛОНАСС: L1 ПТ и открытый ВТ коды, L2 ПТ и открытый ВТ коды, L3; GPS: L1 C/A, L2E, L2C, L5; Galileo: GIOVE-A, GIOVE-B, E1, E5-AltBOC; SBAS: L1 C/A и L5, поддержка WAAS, EGNOS и MSAS; L-band: OmniSTAR VBS/HP/XP; Beidou: B1, B2; QZSS: L1 C/A, L1-SAIF, L2C, L5
Режимы «Статика» и «Быстрая статика» Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений длины базиса, мм: в плане по высоте (диапазон длин базисов, км: от 0,07 до 30)	$\pm 3 \cdot (2,5 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$ $\pm 3 \cdot (5,0 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$ Здесь и далее D - измеренная длина базиса в мм
Режимы «Кинематика с постобработкой» и «Кинематика в реальном времени (RTK)» Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений длины базиса, мм: в плане по высоте (диапазон длин базисов, км: от 0,07 до 30)	$\pm 3 \cdot (10 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$ $\pm 3 \cdot (20 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$
Режим «Дифференциальные кодовые измерения» Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений длины базиса, мм: в плане по высоте (диапазон длин базисов, км: от 0,07 до 30)	$\pm 3 \cdot (250 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$ $\pm 3 \cdot (500 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot D)$
Напряжение питания постоянного тока, В:	от 9,5 до 28
Диапазон рабочих температур, °C	от минус 45 до 65
Габаритные размеры (длина×ширина×высота), мм, не более	500x400x210 / 600x400x210 (исполняются в двух модификациях)
Масса, кг, не более	25

Знак утверждения типа

наносится в виде наклейки на переднюю панель приемника и на титульный лист руководства по эксплуатации типографским способом.

Комплектность средства измерений

Комплект поставки приведен в таблице 3.

Таблица 3

Наименование	Количество, шт.
1 Комплекс наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС – «EFT RS1»	1 шт.
2 Маршрутизатор	1 шт.
3 Управляющий микрокомпьютер	1 шт.
4 БИРП	1 шт.
5 Аккумуляторные батареи	2 шт.
6 Коммуникационный шкаф	1 шт.
7 Антенна EFT A1	1 шт.
8 Коммуникационный кабель	6 шт.
9 Антенный кабель (по запросу от 1 до 100 м)	1 шт.
10 Руководство по эксплуатации EFT RS1.РЭ (на компакт-диске)	1 шт.
11 Паспорт	1 шт.

Поверка

осуществляется в соответствии с документом МИ 2408-97 «ГСИ. Аппаратура пользователей космических навигационных систем геодезическая. Методика поверки».

Основные средства поверки:

- эталонные базисы длины 2-го разряда по ГОСТ Р 8.750-11, пределы допускаемой абсолютной погрешности длин линий базиса между геодезическими пунктами $\pm (2 \cdot 10^{-6} \cdot D)$ мм, где D – длина базиса в миллиметрах;

- рабочий эталон - тахеометр электронный TDA5005, рег. № 19547-05, пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений угла $\pm 0,3''$, пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояний $\pm 0,3$ мм.

Сведения о методиках (методах) измерений

Комплекс наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС – «EFT RS1». Руководство по эксплуатации EFT RS1.РЭ.

Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к комплексам наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС – «EFT RS1»

1 ГОСТ Р 53606-2009 «ГНСС. Методы и технологии выполнения геодезических и землеустроительных работ. Метрологическое обеспечение. Основные положения».

2 ГОСТ Р 8.750–2011 «Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для координатно-временных средств измерений».

3 Комплекс наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС – «EFT RS1». Технические условия ТУ 6811-001-60438719-2014.

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Эффективные технологии» (ООО «Эффективные технологии»), г. Москва

Юридический (почтовый) адрес: 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, д. 13,

стр.1

Тел./факс: (495) 221-76-40, (495) 221-76-40

ИНН 7717648415

Лист № 5
Всего листов 5

Испытательный центр

Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений» (ФГУП «ВНИИФТРИ»).

Юридический адрес: 141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, рабочий поселок Менделеево, промзона ВНИИФТРИ, корпус 11.

Почтовый адрес: 141570, Московская область, Солнечногорский р-н, п/о Менделеево.

Телефон/факс: (495) 744-81-12.

E-mail: office@vniiftri.ru.

Аттестат аккредитации ФГУП «ВНИИФТРИ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № 30002-13 от 07.10.2013 г.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства по техническому
регулированию и метрологии

С.С. Голубев

2015 г.

М.п.



A large, stylized handwritten signature is located at the bottom of the page.

Приложение М.

**УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ ПО
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Отдел геодезии и картографии

ВЫПИСКА № 437/1

(ООО «Геосфера-М» п.г.т. Городище, Волгогр. обл.)
(заявка № бн/437 (16441 от 13.05.2014), разрешение № 437 от 13.05.2014)
из каталога геодезических пунктов

Зона 1

Система координат 1963 г.

№ п.п. по каталогу (в скобках)	Название пунктов, типы знака и центра	класс	Координаты: абсцисса (X) ордината (Y) в метрах	Высота над уровнем моря в метрах	Дирекционные углы		Длины сторон в метрах
					о "	на пункт	
1	2	3	4	5	6	7	8
М-38-113							
1 (44)	Высокий Курган пир.-штатив 6.7. м	3 кл.	x- 5 397 012,68 y- 1 399 885,39	155,200			
2 (107)	Поворотный, пир. 5,4м. центр 2	4	x- 5 397 330,84 y- 1 396 103,36	144,660			
3 (42)	Опытное поле, 7,4м. пир.	3	x- 5 401 009,39 y- 1 400 712,41	142,70			
4	107 п.п.	1 р.	x- 5 396 839,74 y- 1 401 270,19	158,353			
5	108 п.п.	1 р.	x- 5 396 981,90 y- 1 400 970,96	159,323			
6	109 п.п.	1 р.	x- 5 397 404,05 y- 1 400 296,51	157,77			
7 (159)	9345 п.п.	1 р.	x- 5 396 712,77 y- 1 400 955,79	158,990			

Выписку составил: главный специалист-эксперт Шевченко И.М.
(должность, подпись, фамилия и инициалы)

« 21 » 05 2014 г.

**УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ ПО
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Отдел геодезии и картографии

ВЫПИСКА № 923/1

(ООО «Геосфера-М» п.г.т. Городище, Волгогр. обл.)
(заявка № бн/923 (33715 от 05.09.2014), разрешение № 923 от 15.09.2014)

из каталога геодезических пунктов

Зона

Система координат 1963 г.

№ п.п. по каталогу (в скобках)	Название пунктов, типы знака и центра	класс	Координаты: абсцисса (X) ордината (Y) в метрах	Высота над уровнем моря в метрах	Дирекционные углы		Длины сторон в метрах
					о "	на пункт	
1	2	3	4	5	6	7	8
М-38-113							
1 (127)	Городище, сигн. 9.4м. центр 1	2	x- 5 397 439.09 y- 1 405 867.62	133,7			
2 (114)	<u>Орловский</u> мет.пир. 6,0м. центр 46 (село Орловка)	4	x- 5 396 891.54 y- 1 407 758.78	107,675 (б.с.в.- 1977г.)			
3 (174)	Орловка, пир. 7,0 м.	4	x- 5 349 406.04 y- 1 409 132.16	108,2			

Выписку составил: главный специалист-эксперт  Шевченко И.М.
(должность, подпись, фамилия и инициалы)

« 18 » 09 2014 г.

Приложение Н.

Ведомость инвентаризации исходных пунктов

Название пунктов	Класс, разряд	Дата обследования	Состояние пункта и требуемый ремонт	Организация	Возможность использования пункта для работы
Высокий курган	3 класс	июнь 2022	хорошее, пирамида отсутствует	ООО «Геосфера-М»	да
Опытное поле	3 класс	июнь 2022	хорошее, пирамида отсутствует	ООО «Геосфера-М»	да
Городище	2 класс	июнь 2022	хорошее, пирамида отсутствует	ООО «Геосфера-М»	да
Орловка	4 класс	июнь 2022	хорошее, пирамида отсутствует	ООО «Геосфера-М»	да
Орловский	4 класс	июнь 2022	хорошее, пирамида отсутствует	ООО «Геосфера-М»	да

Ведомость полноты и правильности нанесения подземных коммуникаций

Объект: Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения
Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для
автомобильной дороги местного значения.

№ п.п.	Наименование организации выдавшей согласование	Ф.И.О. и должность лица, выдавшего согласование	Подпись и место для печати	Дата согласования
1	РТУ «Городищенское»	Никаноров И.Ю. Менеджер		12.12.2025
	ПАО «Ростелеком» СУ. р.п. Городище	Варлаков И.А. Руководитель направления		12.12.2025
	Городищенское ИПЧУМ ООО «Городищенское Волгоград»	Никаноров И.Ю. Менеджер		12.12.2025

X=498050.00	
Y=1406750.00	

При наличии на участке подземных коммуникаций, их место расположения вам необходимо согласовать с собственниками подземных коммуникаций. Земляные работы производить в присутствии собственника либо его представителя.		
Лист 1		
		
ООО ГЕОСФЕРА-М *		
Объект: Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории Городищенского городского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области в целях формирования земельного участка для автомобильной дороги местного значения		
Фрагмент съемки охотретирирован в ноябре 2025 года. Граница фрагмента		
Заказчик: ООО "ЗЕНИТ"		
Исполнитель	Фатеев А. С.	
М 1:500		
Система координат МСК-34. Балтийская система высот. Сечение рельефа 0,5 м.		

Сотрудник
Народный АЗС
Городской АЗС
Доклад
Получено
12.12.1990

ООО «ТАТРЕМ» ТАЗИСТРУКТУРДОНУН ВОЛГОГРАД
839 «Городищенский»
СОГЛАСОВАНО
Должность *Савельев П.П.*
ФИО *Савельев В.В.*
Подпись *В.В.*
12 12 2025

Место расположения
кабелов связи ПАС, расположен
Согласовано Руководителем
направлений ГС ССЗ п.п.
Городица Варшава и т.

Рисунок 1.
Схема расположения земельного участка



Подрядчик:

ООО «ЗЕНИТ»

Генеральный директор ООО «ЗЕНИТ»

_____ / А. В. Пасынков

Субподрядчик:

ООО «Геосфера-М»



_____ / Р.А. Рубежанский /

Рисунок 2.
Схема расположения исходных пунктов.

