

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: 53:11:1400108

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы: Муниципальный контракт, "14" февраля 2023 г. , 0350300036923000005-01

3. Дата подготовки карты-плана территории: "07" октября 2024 г.

4. Сведения о заказчике(ах) комплексных кадастровых работ:

В отношении юридического лица, органа местного самоуправления муниципального района, муниципального округа или городского округа либо уполномоченного исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации:

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: Администрация Новгородского муниципального района Новгородской области
основной государственный регистрационный номер: 1025300794078
идентификационный номер налогоплательщика: 5310001444

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии): -
страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС): -

Наименование и реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя заказчика(ов) комплексных кадастровых работ: -

Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): -

5. Сведения об исполнителе комплексных кадастровых работ:

Полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование и адрес юридического лица, с которым заключен государственный или муниципальный контракт либо договор подряда на выполнение комплексных кадастровых работ:

Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): Кизим Анна Алексеевна и основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): 317532100008848

Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: 186-486-783 41

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 2270, 2019-12-30

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: СРО «МСКИ»

Контактный телефон: +79506820644

Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: город Боровичи, улица Кропоткина, дом 5, квартира 24 annet_sofua@mail.ru

6. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	Кадастровый план территории	09.02.2024	КУВИ-001/2024-42339857	Кадастровый план территории кадастрового квартала 53:11:1400108	-

7. Пояснения к карте-плану территории

1. Карта-план подготовлен в результате выполнения комплексных кадастровых работ на территории кадастрового квартала 53:11:1400108 (Российская Федерация, Новгородская область, Новгородский муниципальный район, Ракомское сельское поселение, деревня Новое Ракомо). Исправление реестровых ошибок в местоположении границ и площади земельных участков с КН 53:11:1400108:269, 53:11:1400108:270, 53:11:1400108:277, 53:11:1400108:290, 53:11:1400108:307, 53:11:1400108:660, 53:11:1400108:677 проводится в рамках гарантийных обязательств по Муниципальному контракту № 0350300036923000005-01 от 14.02.2023г. Согласно части 3 статьи 42.6 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" для определения местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ могут использоваться материалы землеустроительной документации, содержащейся в государственном фонде данных, полученных в результате проведения землеустройства, материалы и пространственные данные федерального фонда пространственных данных, ведомственных фондов пространственных данных, фондов пространственных данных субъектов Российской Федерации, ситуационные планы, содержащиеся в технических паспортах расположенных на земельных участках объектов недвижимости, хранившихся по состоянию на 1 января 2013 года в органах и организациях по государственному техническому учету и (или) технической инвентаризации в составе учетно-технической документации об объектах государственного технического учета и технической инвентаризации, плано-картографические материалы, имеющиеся в органах местного самоуправления муниципальных районов, органах местного самоуправления муниципальных округов, городских округов, органах местного самоуправления поселений, документы о правах на землю и иные документы, содержащие сведения о местоположении границ земельных участков. Для определения местоположения границ лесных участков при выполнении комплексных кадастровых работ используются сведения государственного лесного реестра. Исходными данными для выполнения комплексных кадастровых работ являются документы: Землеустроительные дела выданные Филиалом публично-правовой компании "Роскадастр" по Новгородской области по уточнению местоположения границ земельных участков, выписки из Единого государственного реестра недвижимости на объекты недвижимости, расположенные в данном кадастровом квартале, кадастровый план территории кадастрового квартала 53:11:1400108. Землеустроительные дела предоставлены Филиалом публично-правовой компании "Роскадастр" по Новгородской области по запросу Администрации Новгородского муниципального района Новгородской области. Согласно П.3 ст. 42.8 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" от 24.07.2007г. который гласит, что При уточнении местоположения границ земельного участка, определенного в пункте 1 части 1 статьи 42.1 настоящего Федерального закона, его площадь, определенная с учетом установленных в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости" требований, не должна быть: 1) меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов; 2) больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством; 3) больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен. В данном случае уточнение местоположения границ земельных участков в кадастровом квартале 53:11:1400108 проведено в соответствии с нормами 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" от 24.07.2007г. Границы земельных участков при выполнении работ в кадастровом квартале 53:11:1400108 были определены по объектам искусственного происхождения, позволяющим однозначно определить местоположение данных земельных участков на местности 15 и более лет. Границы земельных участков, в отношении которых проводятся работы по исправлению реестровых ошибок в местоположении границ и площади при выполнении работ в кадастровом квартале 53:11:1400108, были определены по объектам искусственного происхождения, позволяющим однозначно определить местоположение данных земельных участков на местности (по существующим заборам). В процессе проведения кадастровых работ в кадастровом квартале 53:11:1400108 были проведены кадастровые работы в связи с: исправлением реестровых ошибок в местоположении границ и площади 7 (семи) земельных участков. Ошибка в местоположении границ земельных участков и объектов капитального строительства выявлена при проведении кадастровых работ и при проведении геодезической съемки, согласно технического задания Муниципального контракта № 0350300036923000005-01 от 14.02.2023г. заключенного с

7. Пояснения к карте-плану территории

Администрацией Новгородского муниципального района в рамках гарантийных обязательств. Исправление реестровой ошибки осуществляется в случае, если такое исправление не влечет за собой прекращение, возникновение, переход зарегистрированного права на объект недвижимости, в порядке: 1) осуществления государственного кадастрового учета в связи с изменением объекта недвижимости, если реестровая ошибка содержится в документах, представленных ранее с заявлением об осуществлении одновременно государственного кадастрового учета и государственной регистрации прав либо с заявлением об осуществлении государственного кадастрового учета соответствующего объекта недвижимости; 2) внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведений, поступивших в порядке межведомственного информационного взаимодействия, если реестровая ошибка содержится в документах, представленных ранее в таком порядке; 3) внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведений в уведомительном или ином предусмотренном федеральным законом порядке, если реестровая ошибка содержится в документах, представленных ранее в таком порядке. В данной карте (плане) исправление реестровой ошибки не влечет за собой прекращение, возникновение, переход зарегистрированного права на объекты недвижимости. При проведении комплексных кадастровых работ в квартале 53:11:1400108 использовались Правила землепользования и застройки Ракомского сельского поселения, которые утверждены Решением Совета депутатов Ракомского сельского поселения от 20.09.2012 № 22 (в ред. Решений Думы Новгородского муниципального района от 29.09.2017 № 229, от 16.02.2018 № 277, от 27.03.2020 № 473, от 26.03.2021 №606, от 27.05.2022 №744) опубликованные в периодическом печатном издании Новгородского муниципального района «Официальный вестник Новгородского муниципального района» и размещено на официальном сайте Администрации Новгородского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»), на сайте Федеральной государственной информационной системы территориального планирования (ФГИС ТП) - <https://fgistp.economy.gov.ru>. Предельные допустимые параметры установлены только для вида разрешенного использования: - Для индивидуального жилищного строительства - Минимальные/максимальные размеры земельных участков - 400/50000 кв. м. - Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный участок) - Минимальные/максимальные размеры земельных участков - 400/25000 кв. м., Магазины - Минимальные/максимальные размеры земельных участков - 600/5000 кв. м. Площадь и местоположение границ остальных земельных участков в данном квартале 53:11:1400108 не нарушает п.3 ст. 42.8 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" от 24.07.2007г., а именно площадь земельных участков, сведения о которых относительно этих земельных участков содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен градостроительным регламентом.

Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений

1. Сведения о пунктах геодезической сети:

№ п/п	Вид геодезической сети	Название пункта геодезической сети и тип знака	Система координат пункта геодезической сети	Координаты пункта, м		Дата обследования "04" мая 2023 г.		
						Сведения о состоянии		
				Х	У	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Государственная геодезическая сеть, 3 класс	ГГС Аркажи, Пирамида	МСК-53 (зона 2)	574204.06	2178264.10	Отсутствует	Сохранился	Сохранился
2	Государственная геодезическая сеть, 3 класс	ГГС Юрьево, Пирамида	МСК 53 (Зона-2)	573924.17	2179779.20	Сохранился	Сохранился	Сохранился
3	Государственная геодезическая сеть, 2 класс	ГГС Дубня, Сигнал	МСК-53 (зона 2)	568908.40	2165164.78	Отсутствует	Сохранился	Сохранился
4	Государственная геодезическая сеть, 2 класс	ГГС Песчаное, Сигнал	МСК-53 (зона 2)	560121.66	2174227.76	Отсутствует	Сохранился	Сохранился

2. Сведения об использованных средствах измерений

№ п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	NA10232153	С-ГСХ/19-03-2024/324999796 от 19.03.2024г.
2	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	NA10232161	С-ГСХ/24-04-2024/335016795 от 24.04.2024 года

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:269 :

Система координат МСК-53 (зона 2)					Зона №2		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	568032.88	2176822.06	568031.87	2176821.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
2	568006.48	2176864.52	-	-	-	0.1	-
3	568005.47	2176863.89	568005.47	2176863.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
4	567981.00	2176848.69	567981.00	2176848.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
н1У	-	-	567979.99	2176848.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
5	568007.40	2176806.22	568006.39	2176805.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
1	568032.88	2176822.06	568031.87	2176821.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:269 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1	3	50.00	-	Согласовано
3	4	28.81	-	Согласовано
4	н1У	1.19	-	Согласовано
н1У	5	50.01	-	Согласовано

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:269 :				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
5	1	30.00	-	Согласовано
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:269 :				
№ п/п	Наименование характеристики		Значение характеристики	
1	2		3	
1.	Адрес земельного участка		-	
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде		-	
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		-	
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м2		1500 ± 14	
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м2		$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$	
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м2		1500	
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м2		-	
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м2		400 25000	
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке		-	
8.	Вид (виды) разрешенного использования		для ведения личного подсобного хозяйства	
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка		-	
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ		Земли общего пользования	
10.	Иные сведения		-	
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:269 :				
1.	-			

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:270 :

Система координат МСК-53 (зона 2)

Зона №2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
6	568058.36	2176837.89	568057.35	2176837.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
7	568031.96	2176880.36	-	-	-	0.1	-
8	568030.95	2176879.73	568030.95	2176879.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
2	568006.48	2176864.52	568005.47	2176863.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
1	568032.88	2176822.06	568031.87	2176821.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
6	568058.36	2176837.89	568057.35	2176837.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:270 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
6	8	50.01	-	Согласовано
8	2	30.00	-	Согласовано
2	1	50.00	-	Согласовано
1	6	30.00	-	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:270 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	-
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	-
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1500 ± 14
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1500
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	-
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	400 25000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	-
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для ведения личного подсобного хозяйства
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:270 :		
1.	-	

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:277 :

Система координат МСК-53 (зона 2)

Зона №2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
9	567981.73	2176790.26	567980.91	2176789.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
10	567955.33	2176832.73	567954.51	2176832.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
11	567929.85	2176816.89	567929.85	2176816.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
н2У	-	-	567929.03	2176816.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
12	567955.76	2176774.83	567955.43	2176773.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
9	567981.73	2176790.26	567980.91	2176789.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:277 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
9	10	50.01	-	Согласовано
10	11	29.04	-	Согласовано
11	н2У	0.97	-	Согласовано
н2У	12	50.00	-	Согласовано
12	9	30.00	-	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:277 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	-
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	-
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1500 \pm 14
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1496
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	4
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	400 25000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	-
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для ведения личного подсобного хозяйства
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:277 :		
1.	-	

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:290 :

Система координат МСК-53 (зона 2)

Зона №2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
5	568007.40	2176806.22	568006.39	2176805.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
4	567981.00	2176848.69	567979.99	2176848.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
10	567955.33	2176832.73	567955.33	2176832.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
10	-	-	567954.51	2176832.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
9	567981.73	2176790.26	567980.91	2176789.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
5	568007.40	2176806.22	568006.39	2176805.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:290 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
5	4	50.01	-	Согласовано
4	10	29.04	-	Согласовано
10	10	0.97	-	Согласовано
10	9	50.01	-	Согласовано
9	5	30.00	-	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:290 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	-
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	-
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1500 ± 14
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1512
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	12
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	400 25000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	-
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для ведения личного подсобного хозяйства
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:290 :		
1.	-	

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:307 :

Система координат МСК-53 (зона 2)					Зона №2		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
13	568082.83	2176853.10	568082.83	2176853.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
14	568056.43	2176895.57	568056.43	2176895.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
7	568031.96	2176880.36	568030.95	2176879.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
6	568058.36	2176837.89	568057.35	2176837.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
13	568082.83	2176853.10	568082.83	2176853.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:307 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
13	14	50.01	-	Согласовано
14	7	30.00	-	Согласовано
7	6	50.01	-	Согласовано
6	13	30.00	-	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:307 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	-
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	-
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1500 ± 14
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1441
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	59
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	400 25000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	53:11:1400108:1025
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для ведения личного подсобного хозяйства
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:307 :		
1.	-	

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :

Система координат МСК-53 (зона 2)

Зона №2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
15	567833.30	2176686.25	567833.30	2176686.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
16	568043.20	2176816.69	568043.20	2176816.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
17	568088.68	2176844.97	568088.68	2176844.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
18	568114.16	2176860.81	568114.16	2176860.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
19	568139.06	2176876.28	568139.06	2176876.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
20	568164.54	2176892.12	568164.54	2176892.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
21	568190.02	2176907.96	568190.02	2176907.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
22	568198.51	2176913.24	568198.51	2176913.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
23	568139.43	2177008.29	568139.43	2177008.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
24	568128.80	2177016.12	568128.80	2177016.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
25	568079.98	2177045.06	568079.98	2177045.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
26	568032.25	2177074.58	568032.25	2177074.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
27	568009.12	2177080.87	568009.12	2177080.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
28	567943.41	2177098.72	567943.41	2177098.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
29	567919.36	2177105.26	567919.36	2177105.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
30	567904.26	2177117.68	567904.26	2177117.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
31	567890.75	2177131.87	567890.75	2177131.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
32	567874.80	2177154.37	567874.80	2177154.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
33	567870.39	2177164.57	567870.39	2177164.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
34	567869.17	2177174.05	567869.17	2177174.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
35	567870.53	2177191.11	567870.53	2177191.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
36	567866.25	2177206.76	567866.25	2177206.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
37	567860.35	2177217.85	567860.35	2177217.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
38	567850.29	2177236.78	567850.29	2177236.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
39	567825.43	2177261.96	567825.43	2177261.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
40	567812.23	2177273.41	567812.23	2177273.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
41	567803.43	2177281.53	567803.43	2177281.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
42	567789.86	2177295.95	567789.86	2177295.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
43	567779.20	2177284.81	567779.20	2177284.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
44	567791.38	2177279.13	567791.38	2177279.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
45	567800.78	2177271.83	567800.78	2177271.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
46	567810.58	2177263.92	567810.58	2177263.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
47	567817.05	2177260.53	567817.05	2177260.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
48	567827.24	2177249.30	567827.24	2177249.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
49	567842.15	2177230.78	567842.15	2177230.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
50	567857.94	2177202.60	567857.94	2177202.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
51	567860.32	2177193.73	567860.32	2177193.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
52	567860.56	2177189.21	567860.56	2177189.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
53	567859.11	2177173.81	567859.11	2177173.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
54	567860.65	2177161.90	567860.65	2177161.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
55	567866.04	2177149.44	567866.04	2177149.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
56	567883.01	2177125.50	567883.01	2177125.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
57	567897.44	2177110.34	567897.44	2177110.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
58	567914.66	2177096.17	567914.66	2177096.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
59	568014.31	2177069.47	568014.31	2177069.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
60	568027.41	2177066.33	568027.41	2177066.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
61	568075.22	2177036.77	568075.22	2177036.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
62	568075.69	2177037.06	568075.69	2177037.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
63	568124.16	2177008.32	568124.16	2177008.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
64	568123.27	2177007.77	568123.27	2177007.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
65	568131.95	2177001.38	568131.95	2177001.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
66	568158.35	2176958.92	568158.35	2176958.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
67	568184.74	2176916.45	568184.74	2176916.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
68	568159.26	2176900.61	568159.26	2176900.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
69	568133.78	2176884.78	568133.78	2176884.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
70	568108.30	2176868.94	568108.30	2176868.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
13	568082.83	2176853.10	568082.83	2176853.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
6	568058.36	2176837.89	568057.35	2176837.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
1	568032.88	2176822.06	568031.87	2176821.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :							
Система координат МСК-53 (зона 2)							Зона № 2
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
5	568007.40	2176806.22	568006.39	2176805.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
9	567981.73	2176790.26	567980.91	2176789.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
12	567955.76	2176774.83	567955.43	2176773.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
71	567929.95	2176758.08	567929.95	2176758.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
72	567904.47	2176742.24	567904.47	2176742.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
73	567878.99	2176726.40	567878.99	2176726.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
74	567853.51	2176710.57	567853.51	2176710.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
75	567828.02	2176694.74	567828.02	2176694.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
76	567830.66	2176690.50	567830.66	2176690.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-
15	567833.30	2176686.25	567833.30	2176686.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(m_0^2+m_1^2)}=0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
15	16	247.13	-	Согласовано
16	17	53.56	-	Согласовано
17	18	30.00	-	Согласовано
18	19	29.31	-	Согласовано
19	20	30.00	-	Согласовано
20	21	30.00	-	Согласовано
21	22	10.00	-	Согласовано
22	23	111.91	-	Согласовано
23	24	13.20	-	Согласовано
24	25	56.75	-	Согласовано
25	26	56.12	-	Согласовано
26	27	23.97	-	Согласовано
27	28	68.09	-	Согласовано
28	29	24.92	-	Согласовано
29	30	19.55	-	Согласовано
30	31	19.59	-	Согласовано
31	32	27.58	-	Согласовано
32	33	11.11	-	Согласовано
33	34	9.56	-	Согласовано
34	35	17.11	-	Согласовано
35	36	16.22	-	Согласовано
36	37	12.56	-	Согласовано
37	38	21.44	-	Согласовано
38	39	35.38	-	Согласовано
39	40	17.47	-	Согласовано
40	41	11.97	-	Согласовано
41	42	19.80	-	Согласовано
42	43	15.42	-	Согласовано
43	44	13.44	-	Согласовано
44	45	11.90	-	Согласовано
45	46	12.59	-	Согласовано
46	47	7.30	-	Согласовано
47	48	15.16	-	Согласовано
48	49	23.78	-	Согласовано
49	50	32.30	-	Согласовано
50	51	9.18	-	Согласовано
51	52	4.53	-	Согласовано
52	53	15.47	-	Согласовано
53	54	12.01	-	Согласовано

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
54	55	13.58	-	Согласовано
55	56	29.34	-	Согласовано
56	57	20.93	-	Согласовано
57	58	22.30	-	Согласовано
58	59	103.16	-	Согласовано
59	60	13.47	-	Согласовано
60	61	56.21	-	Согласовано
61	62	0.55	-	Согласовано
62	63	56.35	-	Согласовано
63	64	1.05	-	Согласовано
64	65	10.78	-	Согласовано
65	66	50.00	-	Согласовано
66	67	50.00	-	Согласовано
67	68	30.00	-	Согласовано
68	69	30.00	-	Согласовано
69	70	30.00	-	Согласовано
70	13	29.99	-	Согласовано
13	6	30.00	-	Согласовано
6	1	30.00	-	Согласовано
1	5	30.00	-	Согласовано
5	9	30.00	-	Согласовано
9	12	30.00	-	Согласовано
12	71	30.00	-	Согласовано
71	72	30.00	-	Согласовано
72	73	30.00	-	Согласовано
73	74	30.00	-	Согласовано
74	75	30.01	-	Согласовано
75	76	4.99	-	Согласовано
76	15	5.00	-	Согласовано
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :				
№ п/п	Наименование характеристики		Значение характеристики	
1	2		3	
1.	Адрес земельного участка		-	
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде		-	
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		-	
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²		9928 ± 35	

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P=3.5*Mt*\sqrt{P}=3.5*0,1*\sqrt{9928}=35$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м ²	9947
5.	Оценка расхождения Р и Ркад (Р - Ркад), м ²	19
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	-
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	53:11:1400108:638
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для эксплуатации автомобильной дороги (общего пользования)
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:660 :		
1.	-	

Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:677 :

Система координат МСК-53 (зона 2)

Зона №2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
71	567929.95	2176758.08	567929.95	2176758.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
12	567955.76	2176774.83	567955.43	2176773.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
11	567929.85	2176816.89	567929.03	2176816.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
77	567903.56	2176800.54	567903.56	2176800.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-
71	567929.95	2176758.08	567929.95	2176758.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(m_0^2 + m_1^2)} = 0.10$	-

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:677 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
71	12	30.00	-	Согласовано
12	11	50.00	-	Согласовано
11	77	29.99	-	Согласовано
77	71	49.99	-	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 53:11:1400108:677 :		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	-
1.1.	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	-
1.2.	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1500 ± 14
3.	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0,1 * \sqrt{1500} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1534
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	34
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	400 25000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	-
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для ведения личного подсобного хозяйства
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	-
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли общего пользования
10.	Иные сведения	-
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 53:11:1400108:677 :		
1.	-	

Схема границ земельных участков

Условные обозначения

- :269 - Исправляемый земельный участок
- - Часть границы, местоположение которой определено при выполнении кадастровых работ
- - Характерная точка границы земельного участка, сведения ЕГРН о которой соответствуют требованиям, установленным в соответствии с частью 13 статьи 22 Федерального закона от 13 июля 2015 г. N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости"
- 1 - Обозначение характерной точки, местоположение которой не изменилось или было уточнено
- n1У(4) - Обозначение новой характерной точки
- :552 - Кадастровый номер земельного участка
- :712 - Кадастровый номер здания
- :941 - Кадастровый номер сооружения
- - Часть границы, сведения ЕГРН о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- - Часть контура, образованного проекцией существующего в ЕГРН наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства
- - Граница сооружения
- - Граница кадастрового квартала
- - Граница населенного пункта
- - Граница зоны с особыми условиями
- 53:11:1400108 - Номер кадастрового квартала