

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:23:070417

(номер кадастрового квартала (номера смежных кадастровых кварталов),
являющегося (являющихся) территорией, на которой выполняются комплексные кадастровые работы)

Дата подготовки карты-плана территории 01.09.2021 г.

Пояснительная записка

1. Сведения о заказчике

АДМИНИСТРАЦИИ МР "ХВАСТОВИЧСКИЙ РАЙОН", ИНН: 4021003070, ОГРН: 1054002022733

(полное наименование органа местного самоуправления муниципального района или городского округа, органа исполнительной власти города федерального значения Москвы, Санкт-Петербурга или Севастополя, основной государственный регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика)

Постановление об утверждении карта-плана

(сведения об утверждении карты-плана территории)

2. Сведения о кадастровом инженере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Плетнева Екатерина Николаевна

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13870228969

Контактный телефон: 89535172508

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160000, г Вологда, ул.Петина, д.25, кв.56, catrin-p@rambler.ru

Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: Ассоциация СРО "Балтийское объединение кадастровых инженеров"

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 30198

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО "Центр Межевания и Кадастра", 160000, г Вологда, ул.Сергея Орлова, д.9, оф.103

3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт №20 от 26.04.2021

(наименование и реквизиты государственного или муниципального контракта на выполнение комплексных кадастровых работ)

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

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1	2	3
1	Кадастровый план территории	№КУВИ-002/2021-36735617 от 09.04.2021
2	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/5749 от 21.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
3	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/6261 от 28.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
4	Правила землепользования и застройки территории муниципальных образований МР "Хвастовичский район"	№6/н от 07.10.2016, Решением Районного Собрания МР «Хвастовичский район» от 07.10.2016 года № 74 в ред. (от 24.03.2021 года № 46)
5	ответ от Федерального Государственного Фонда Данных	№171/5998 от 28.04.2021, выдан ФГБУ "Центр геодезии, картографии и ИПД"
6	Сопроводительно письмо о предоставлении материалов картографо-геодезического фонда	№126-09 от 16.04.2021, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии

5. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке карты-плана территории

Система координат МСК-40, зона 1

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 04.05.2021		
			X	Y	наружног о знака пункта	центр а пункт а	марк и
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Стрельня, пир.	2	380655.23	1241174.94	утрачен	сохра нился	сохра нился
2	Панево, пир.	3	354026.96	1249618.17	утрачен	сохра нился	сохра нился
3	Думиничи, пир.	3	366865.97	1225928.25	утрачен	сохра нился	сохра нился
4	Хвастовичи, пир.	2	313815.60	1226086.35	утрачен	сохра нился	сохра нился

6. Сведения о средствах измерений

№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	53818-13, 19.11.2021	Свидетельство о поверке №1963461
2	EFT RS1	61009-15, 04.02.2022	Свидетельство о поверке С-ГСХ/05-02-2021/35295275
3	ГНССЕРТК51	61009-15, 13.12.2021	Свидетельство о поверке 2010416

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

Пояснения к разделу "Пояснительная записка"

На территории кадастрового квартал 40:23:070417 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контракт на оказание услуг в области кадастровой деятельности №20 от 26.04.2021 выполняет комплексные кадастровые работы.

При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.

При уточнении местоположения границ земельного участка, площадь не должна быть:

- меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов;

- 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;

- 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.

На территории муниципального образования сельское поселение «Село Хвостовичи» установлены Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования муниципального образования городское поселение «Село Хвостовичи» Правил землепользования и застройки сельского поселения установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1-зона застройки малоэтажными жилыми домами .

В соответствии с Правилами землепользования и застройки установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:

- для территориальной зоны Ж-1 минимальные размеры земельного участка для индивидуального жилищного строительства- 500 кв.м ;

- для территориальной зоны Ж-1 максимальные размеры земельного участка для индивидуального жилищного строительства- 3000 кв.м.

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:26 Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н6У	-	-	312905.80	1223219.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	-	-	312909.80	1223236.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	-	-	312911.50	1223236.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	-	-	312915.48	1223255.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	-	-	312862.94	1223265.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11У	-	-	312854.95	1223223.06	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н6У	–	–	312905.80	1223219.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:26

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н6У	н7У	17.71	–	–
н7У	н8У	1.75	–	–
н8У	н9У	19.58	–	–
н9У	н10У	53.51	–	–
н10У	н11У	43.44	–	–
н11У	н6У	50.97	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070417:26

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Заречный пер, 4
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2100 кв.м ± 9.33 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2100} * \sqrt{((1 + 1.31^2)/(2 * 1.31))} = 9.33$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2100
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:28

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н9У	–	–	312915.48	1223255.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н12У	–	–	312917.66	1223267.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н13У	–	–	312921.82	1223288.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	312894.23	1223294.60	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н15У	–	–	312884.48	1223296.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	312852.86	1223303.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	312848.07	1223304.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	312840.29	1223270.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19У	–	–	312845.90	1223269.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10У	–	–	312862.94	1223265.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9У	–	–	312915.48	1223255.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:28

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н9У	н12У	12.47	–	–
н12У	н13У	20.85	–	–
н13У	н14У	28.29	–	–
н14У	н15У	9.96	–	–
н15У	н16У	32.29	–	–
н16У	н17У	4.90	–	–
н17У	н18У	34.92	–	–
н18У	н19У	5.69	–	–
н19У	н10У	17.37	–	–
н10У	н9У	53.51	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070417:28

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Заречный пер, 6
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2600 кв.м ± 10.88 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2600} * \sqrt{((1 + 1.68^2)/(2 * 1.68))} = 10.88$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2600
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,	–

	расположенного на земельном участке						
8	Иные сведения						
Сведения об уточняемых земельных участках							
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:29 Зона № МСК-40, зона 1							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н20У	–	–	312920.07	1223288.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	312922.69	1223304.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	312925.29	1223322.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н23У	–	–	312902.69	1223327.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	312891.88	1223329.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	312884.48	1223296.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	312894.23	1223294.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	312920.07	1223288.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:29							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н20У	н21У	16.25	–	–			
н21У	н22У	18.17	–	–			
н22У	н23У	23.05	–	–			
н23У	н24У	11.04	–	–			
н24У	н15У	33.74	–	–			
н15У	н14У	9.96	–	–			
н14У	н20У	26.50	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070417:29							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречный пер, 8				

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1200 кв.м ± 6.93 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1200} * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))} = 6.93$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1200
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:44
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н4У	–	–	313257.87	1223332.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	313263.99	1223380.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н25У	–	–	313239.83	1223385.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н26У	–	–	313238.22	1223380.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н27У	–	–	313236.72	1223373.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	313236.40	1223373.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29У	–	–	313234.78	1223364.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	313232.53	1223348.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	313230.89	1223336.68	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н31У	–	–	313230.89	1223336.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	313257.87	1223332.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:44

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н4У	н3У	47.87	–	–
н3У	н25У	24.72	–	–
н25У	н26У	5.71	–	–
н26У	н27У	6.50	–	–
н27У	н28У	0.33	–	–
н28У	н29У	9.79	–	–
н29У	н30У	15.91	–	–
н30У	н31У	11.89	–	–
н31У	н31У	0.00	–	–
н31У	н4У	27.24	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070417:44

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Первомайская ул, 18 д, 1 кв
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1300 кв.м ± 7.60 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1300 * \sqrt{((1 + 1.59^2)/(2 * 1.59))}} = 7.60$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1300
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:2

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	–	–	313291.46	1223301.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н2У	–	–	313298.22	1223373.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	313263.99	1223380.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	313257.87	1223332.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	313254.03	1223303.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1У	–	–	313291.46	1223301.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:2

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н1У	н2У	71.85	–	–
н2У	н3У	34.95	–	–
н3У	н4У	47.87	–	–
н4У	н5У	29.99	–	–
н5У	н1У	37.46	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:2

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2700 кв.м ± 11.25 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2700 * \sqrt{(1 + 1.78^2)/(2 * 1.78)}} = 11.25$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:56

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н32У	–	–	313214.50	1223317.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	–	–	313215.07	1223321.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	313219.67	1223351.35	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определений)		
н35У	–	–	313221.77	1223369.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	313219.05	1223370.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	313219.73	1223372.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	313219.06	1223372.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	313219.20	1223375.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40У	–	–	313219.89	1223381.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41У	–	–	313220.92	1223389.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42У	–	–	313217.80	1223390.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н43У	–	–	313214.84	1223391.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	313205.95	1223393.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н45У	–	–	313202.25	1223377.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46У	–	–	313201.01	1223354.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47У	–	–	313196.88	1223324.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32У	–	–	313214.50	1223317.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:56

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5

н32У	н33У	3.52	–	–
н33У	н34У	30.67	–	–
н34У	н35У	17.98	–	–
н35У	н36У	2.90	–	–
н36У	н37У	2.31	–	–
н37У	н38У	0.68	–	–
н38У	н39У	3.29	–	–
н39У	н40У	6.10	–	–
н40У	н41У	7.99	–	–
н41У	н42У	3.24	–	–
н42У	н43У	3.07	–	–
н43У	н44У	9.23	–	–
н44У	н45У	17.21	–	–
н45У	н46У	23.06	–	–
н46У	н47У	30.29	–	–
н47У	н32У	18.80	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:56

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1300 кв.м ± 9.40 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1300 * \sqrt{(1 + 3.07^2)/(2 * 3.07)}} = 9.40$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:57

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н48У	–	–	313228.48	1223318.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	313230.89	1223336.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29У	–	–	313234.78	1223364.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	313236.40	1223373.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н27У	–	–	313236.72	1223373.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49У	–	–	313238.09	1223379.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н25У	–	–	313239.83	1223385.59	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определений)		
н41У	–	–	313220.92	1223389.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40У	–	–	313219.89	1223381.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	313219.20	1223375.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	313219.06	1223372.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	313219.73	1223372.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	313219.05	1223370.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35У	–	–	313221.77	1223369.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34У	–	–	313219.67	1223351.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33У	–	–	313215.07	1223321.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48У	–	–	313228.48	1223318.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:57

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н48У	н31У	17.93	–	–
н31У	н29У	27.80	–	–
н29У	н28У	9.79	–	–
н28У	н27У	0.33	–	–
н27У	н49У	6.03	–	–
н49У	н25У	6.18	–	–
н25У	н41У	19.38	–	–
н41У	н40У	7.99	–	–
н40У	н39У	6.10	–	–
н39У	н38У	3.29	–	–
н38У	н37У	0.68	–	–
н37У	н36У	2.31	–	–
н36У	н35У	2.90	–	–
н35У	н34У	17.98	–	–
н34У	н33У	30.67	–	–
н33У	н48У	13.58	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:57

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1000 кв.м \pm 8.01 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1000 * \sqrt{((1 + 2.86^2)/(2 * 2.86))}} = 8.01$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:23

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н50У	–	–	312854.23	1223222.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51У	–	–	312857.20	1223240.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	312858.36	1223246.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	312861.90	1223265.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	312845.90	1223269.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н18У	–	–	312840.29	1223270.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	312823.27	1223273.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55У	–	–	312811.20	1223218.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	312821.10	1223218.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	312825.14	1223218.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	312829.83	1223218.20	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н59У	–	–	312830.15	1223221.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	312830.51	1223224.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	312833.07	1223224.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н62У	–	–	312837.63	1223223.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63У	–	–	312837.59	1223222.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н64У	–	–	312850.83	1223222.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н65У	–	–	312850.96	1223223.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н50У	–	–	312854.23	1223222.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:23

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н50У	н51У	17.42	–	–
н51У	н52У	6.64	–	–
н52У	н53У	19.61	–	–
н53У	н19У	16.31	–	–
н19У	н18У	5.69	–	–
н18У	н54У	17.28	–	–
н54У	н55У	56.03	–	–
н55У	н56У	9.90	–	–
н56У	н57У	4.04	–	–
н57У	н58У	4.69	–	–
н58У	н59У	3.15	–	–
н59У	н60У	2.80	–	–
н60У	н61У	2.56	–	–
н61У	н62У	4.59	–	–
н62У	н63У	0.71	–	–
н63У	н64У	13.24	–	–
н64У	н65У	0.46	–	–
н65У	н50У	3.28	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:23

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1994 кв.м ± 8.94 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1994 * \sqrt{(1 + 1.08^2)/(2 * 1.08)}} = 8.94$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:30

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н22У	–	–	312925.29	1223322.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66У	–	–	312932.16	1223370.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н67У	–	–	312918.03	1223375.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н68У	–	–	312914.48	1223375.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н69У	–	–	312905.11	1223377.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н70У	–	–	312905.61	1223379.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н71У	–	–	312898.54	1223381.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н72У	–	–	312896.13	1223382.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н73У	–	–	312883.93	1223331.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	312891.88	1223329.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	312925.29	1223322.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:30

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5

н22У	н66У	48.20	–	–
н66У	н67У	14.85	–	–
н67У	н68У	3.60	–	–
н68У	н69У	9.49	–	–
н69У	н70У	2.61	–	–
н70У	н71У	7.31	–	–
н71У	н72У	2.54	–	–
н72У	н73У	52.67	–	–
н73У	н24У	8.10	–	–
н24У	н22У	34.09	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:30

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1996 кв.м ± 9.04 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1996 * \sqrt{(1 + 1.24^2)/(2 * 1.24)}} = 9.04$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:79

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н85У	–	–	313137.75	1223202.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н86У	–	–	313138.74	1223243.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н87У	–	–	313139.14	1223259.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н88У	–	–	313112.35	1223261.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н89У	–	–	313107.88	1223261.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н90У	–	–	313107.16	1223217.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н91У	–	–	313107.29	1223207.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н92У	–	–	313107.38	1223202.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н85У	–	–	313137.75	1223202.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
------	---	---	-----------	------------	---	------	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:79

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н85У	н86У	40.55	–	–
н86У	н87У	16.39	–	–
н87У	н88У	26.84	–	–
н88У	н89У	4.48	–	–
н89У	н90У	44.70	–	–
н90У	н91У	9.37	–	–
н91У	н92У	5.11	–	–
н92У	н85У	30.37	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:79

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1800 кв.м ± 9.28 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1800 * \sqrt{(1 + 1.85^2)/(2 * 1.85)}} = 9.28$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:76

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _i), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _i), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н92У	–	–	313107.38	1223202.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н90У	–	–	313107.16	1223217.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н89У	–	–	313107.88	1223261.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н93У	–	–	313108.05	1223275.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н94У	–	–	313087.95	1223275.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н95У	–	–	313079.70	1223220.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н96У	–	–	313078.43	1223203.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н97У	–	–	313096.98	1223202.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н92У	–	–	313107.38	1223202.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:76

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н92У	н90У	14.48	–	–
н90У	н89У	44.70	–	–
н89У	н93У	13.41	–	–
н93У	н94У	20.10	–	–
н94У	н95У	55.33	–	–
н95У	н96У	17.02	–	–
н96У	н97У	18.57	–	–
н97У	н92У	10.40	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:76

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1800 кв.м ± 10.14 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1800 * \sqrt{(1 + 2.45^2)} / (2 * 2.45)} = 10.14$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:17

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н98У	–	–	313311.48	1223352.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н99У	–	–	313313.91	1223363.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н100У	–	–	313310.17	1223364.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н101У	–	–	313310.58	1223366.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н102У	–	–	313306.39	1223367.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н103У	–	–	313305.81	1223364.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н104У	–	–	313302.74	1223365.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н105У	–	–	313300.38	1223355.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н98У	–	–	313311.48	1223352.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:17

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н98У	н99У	10.96	–	–
н99У	н100У	3.82	–	–
н100У	н101У	2.38	–	–
н101У	н102У	4.27	–	–
н102У	н103У	2.42	–	–
н103У	н104У	3.13	–	–
н104У	н105У	10.68	–	–
н105У	н98У	11.37	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:17

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	134 кв.м ± 2.32 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{134 * \sqrt{(1 + 1.08^2)/(2 * 1.08)}} = 2.32$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:48

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_i), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_i), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н106У	–	–	313361.18	1223188.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н107У	–	–	313351.74	1223273.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н108У	–	–	313337.52	1223273.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н109У	–	–	313327.91	1223191.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110У	–	–	313327.24	1223189.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	313361.18	1223188.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:48

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н106У	н107У	84.71	–	–
н107У	н108У	14.22	–	–
н108У	н109У	82.49	–	–
н109У	н110У	1.73	–	–
н110У	н106У	33.95	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:48

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2000 кв.м ± 10.74 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2000 * \sqrt{(1 + 2.48^2)/(2 * 2.48)}} = 10.74$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070416:1

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н111У	–	–	313307.19	1223192.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н112У	–	–	313309.57	1223204.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н113У	–	–	313310.67	1223204.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н114У	–	–	313315.02	1223222.19	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определений)		
н115У	–	–	313323.18	1223229.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н116У	–	–	313324.17	1223234.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н117У	–	–	313328.33	1223234.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н118У	–	–	313329.47	1223243.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н119У	–	–	313331.02	1223258.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н120У	–	–	313295.47	1223262.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н121У	–	–	313292.58	1223241.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н122У	–	–	313290.28	1223225.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н123У	–	–	313289.70	1223220.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н124У	–	–	313288.12	1223206.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н125У	–	–	313286.97	1223197.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н126У	–	–	313286.32	1223192.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н127У	–	–	313298.55	1223190.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н128У	–	–	313299.01	1223194.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н129У	–	–	313303.96	1223193.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н111У	–	–	313307.19	1223192.99	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070416:1

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н111У	н112У	11.61	–	–
н112У	н113У	1.13	–	–
н113У	н114У	18.61	–	–
н114У	н115У	11.08	–	–
н115У	н116У	5.07	–	–
н116У	н117У	4.19	–	–
н117У	н118У	9.58	–	–
н118У	н119У	14.67	–	–
н119У	н120У	35.82	–	–
н120У	н121У	20.94	–	–
н121У	н122У	16.87	–	–
н122У	н123У	4.73	–	–
н123У	н124У	14.21	–	–
н124У	н125У	8.77	–	–
н125У	н126У	5.46	–	–
н126У	н127У	12.31	–	–
н127У	н128У	3.57	–	–
н128У	н129У	5.02	–	–
н129У	н111У	3.28	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070416:1

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2000 кв.м ± 9.45 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2000 * \sqrt{(1 + 1.61^2)/(2 * 1.61)}} = 9.45$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:39

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н126У	–	–	313286.32	1223192.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н125У	–	–	313286.97	1223197.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н124У	–	–	313288.12	1223206.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н123У	–	–	313289.70	1223220.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н122У	–	–	313290.28	1223225.17	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н121У	–	–	313292.58	1223241.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н130У	–	–	313265.45	1223245.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н131У	–	–	313265.07	1223242.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н132У	–	–	313263.91	1223232.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н133У	–	–	313264.55	1223232.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н134У	–	–	313264.16	1223229.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н135У	–	–	313264.70	1223228.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н136У	–	–	313262.66	1223208.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н137У	–	–	313261.62	1223195.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н126У	–	–	313286.32	1223192.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:39

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н126У	н125У	5.46	–	–
н125У	н124У	8.77	–	–
н124У	н123У	14.21	–	–
н123У	н122У	4.73	–	–
н122У	н121У	16.87	–	–
н121У	н130У	27.31	–	–
н130У	н131У	3.02	–	–
н131У	н132У	9.35	–	–
н132У	н133У	0.64	–	–
н133У	н134У	3.61	–	–
н134У	н135У	0.56	–	–
н135У	н136У	20.27	–	–
н136У	н137У	13.69	–	–
н137У	н126У	24.87	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:39

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
-------	-----------------------------	-------------------------

1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1300 кв.м ± 7.72 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1300 * \sqrt{(1 + 1.71^2)/(2 * 1.71)}} = 7.72$
3	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:37
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н137У	–	–	313261.62	1223195.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н136У	–	–	313262.66	1223208.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н135У	–	–	313264.70	1223228.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н134У	–	–	313264.16	1223229.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н133У	–	–	313264.55	1223232.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н132У	–	–	313263.91	1223232.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н131У	–	–	313265.07	1223242.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н138У	–	–	313225.98	1223246.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н139У	–	–	313222.88	1223207.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н140У	–	–	313222.74	1223203.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н141У	–	–	313221.78	1223197.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н142У	–	–	313247.75	1223195.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н143У	–	–	313255.77	1223195.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н144У	–	–	313260.80	1223195.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н137У	–	–	313261.62	1223195.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:37

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н137У	н136У	13.69	–	–
н136У	н135У	20.27	–	–
н135У	н134У	0.56	–	–
н134У	н133У	3.61	–	–
н133У	н132У	0.64	–	–
н132У	н131У	9.35	–	–
н131У	н138У	39.30	–	–
н138У	н139У	38.87	–	–
н139У	н140У	4.16	–	–
н140У	н141У	5.69	–	–
н141У	н142У	26.04	–	–
н142У	н143У	8.04	–	–
н143У	н144У	5.03	–	–
н144У	н137У	0.83	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:37

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1900 кв.м ± 8.78 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1900 * \sqrt{(1 + 1.18^2)/(2 * 1.18)}} = 8.78$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:6

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_i), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_i), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н141У	–	–	313221.78	1223197.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н140У	–	–	313222.74	1223203.19	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н139У	–	–	313222.88	1223207.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н138У	–	–	313225.98	1223246.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н145У	–	–	313226.06	1223247.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н146У	–	–	313196.75	1223249.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н147У	–	–	313193.42	1223200.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н141У	–	–	313221.78	1223197.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:6

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н141У	н140У	5.69	–	–
н140У	н139У	4.16	–	–
н139У	н138У	38.87	–	–
н138У	н145У	1.02	–	–
н145У	н146У	29.44	–	–
н146У	н147У	49.93	–	–
н147У	н141У	28.46	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070417:6

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1450 кв.м ± 8.03 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1450 * \sqrt{(1 + 1.60^2)/(2 * 1.60)}} = 8.03$
3	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:59
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070417:59(1)	н50	–	–	–	312910.45	1223260.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определенный)		
40:23:07 0417:59(1)	н60	–	–	–	312912.3 5	1223272. 66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:59(1)	н70	–	–	–	312905.9 4	1223273. 65	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:59(1)	н80	–	–	–	312903.8 9	1223261. 49	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:59(1)	н50	–	–	–	312910.4 5	1223260. 37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:59

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречный пер, б д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:61
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0417:61(1)	н90	–	–	–	312916.7 7	1223297. 61	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:61(1)	н100	–	–	–	312919.0 8	1223308. 23	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:23:07 0417:61(1)	н110	–	–	–	312912.3 0	1223309. 73	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:61(1)	н120	–	–	–	312910.1 2	1223299. 06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:61(1)	н90	–	–	–	312916.7 7	1223297. 61	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:61

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречный пер, 8
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:62
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0417:62(1)	н370	–	–	–	313298.9 8	1223196. 28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:62(1)	н380	–	–	–	313300.0 1	1223205. 44	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:62(1)	н390	–	–	–	313275.9 6	1223208. 13	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:62(1)	н400	–	–	–	313274.9 7	1223199. 25	–	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

1)								геодезический измерений (определений)		
40:23:07 0417:66(1)	н370	-	-	-	313298.98	1223196.28	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:62

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречная ул, 19 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:66
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0417:66(1)	н330	-	-	-	313237.76	1223200.95	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:66(1)	н340	-	-	-	313238.82	1223211.63	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:66(1)	н350	-	-	-	313230.64	1223212.44	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:66(1)	н360	-	-	-	313229.57	1223201.60	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:66(1)	н330	-	-	-	313237.76	1223200.95	-	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определени й)		
2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:66										
№ п/п	Наименование характеристики				Значение характеристики					
1	2				3					
1	Вид объекта недвижимости				Здание					
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)				–					
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства				–					
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства				–					
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства				Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречная ул, 21 д					
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства				–					
	Дополнительные сведения о местоположении				–					
6	Иные сведения				–					
Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке										
1. Сведения о характерных точках контура										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:23:070417:65</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070417:65(1)	н1О	–	–	–	312899.64	1223229.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:65(1)	н2О	–	–	–	312900.28	1223236.26	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:65(1)	н3О	–	–	–	312890.87	1223237.63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:65(1)	н4О	–	–	–	312889.87	1223230.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:65(1)	н1О	–	–	–	312899.64	1223229.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:65										
№ п/п	Наименование характеристики				Значение характеристики					
1	2				3					
1	Вид объекта недвижимости				Здание					
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта				–					

	незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Заречный пер, 4 д.
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:68
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070417:68(1)	n25O	–	–	–	313050.47	1223214.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:68(1)	n26O	–	–	–	313051.16	1223226.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:68(1)	n27O	–	–	–	313041.64	1223227.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:68(1)	n28O	–	–	–	313040.92	1223214.92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:68(1)	n25O	–	–	–	313050.47	1223214.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:68

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых)	–

	расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречная ул, 29 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070417:69
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070417:69(1)	н210	–	–	–	313026.59	1223216.08	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:69(1)	н220	–	–	–	313027.25	1223226.14	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:69(1)	н230	–	–	–	313018.55	1223226.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:69(1)	н240	–	–	–	313017.89	1223216.64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070417:69(1)	н210	–	–	–	313026.59	1223216.08	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070417:69

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречная ул, 31 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке										
1. Сведения о характерных точках контура вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:23:070404:594</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070404:594 (1)	н170	–	–	–	312980.35	1223217.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:594 (1)	н180	–	–	–	312981.37	1223224.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:594 (1)	н190	–	–	–	312960.77	1223227.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:594 (1)	н200	–	–	–	312959.72	1223220.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:594 (1)	н170	–	–	–	312980.35	1223217.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) <u>40:23:070404:594</u>										
№ п/п	Наименование характеристики		Значение характеристики							
1	2		3							
1	Вид объекта недвижимости		Здание							
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)		–							
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства		–							
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства		–							
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречная ул, 33 д, Калужская обл, р-н Хвостовичский, с Хвостовичи, ул Заречная, дом 33							
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		–							
	Дополнительные сведения о местоположении		–							
6	Иные сведения		–							
Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке										
1. Сведения о характерных точках контура вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:23:070404:426</u> Зона № МСК-40, зона 1										

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0404:426 (1)	н49О	-	-	-	312851.6 7	1223230. 45	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:426 (1)	н50О	-	-	-	312852.3 1	1223239. 87	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:426 (1)	н51О	-	-	-	312840.3 1	1223240. 68	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:426 (1)	н52О	-	-	-	312839.6 8	1223231. 29	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:426 (1)	н49О	-	-	-	312851.6 7	1223230. 45	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)
40:23:070404:426**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречный пер, 2 д, Калужская обл, р-н Хвостовичский, с Хвостовичи, пер Заречный, дом 2
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070404:71
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие		Уточненные		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
		Координаты, м	R, м	Координаты, м	R, м			

		X	Y		X	Y			определения координат характерной точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0404:71(1)	н130	-	-	-	312926.37	1223351.16	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:71(1)	н140	-	-	-	312928.71	1223367.44	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:71(1)	н150	-	-	-	312922.24	1223368.37	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:71(1)	н160	-	-	-	312919.76	1223352.11	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:71(1)	н130	-	-	-	312926.37	1223351.16	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070404:71

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Заречный пер, 10 д, Калужская область, р-н Хвостовичский, с. Хвостовичи, пер. Заречный, д. 10
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070418:78
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07	н450	-	-	-	313248.4	1223369.	-	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

0418:78(1)					1	85		спутниковых геодезических измерений (определений)		
40:23:07 0418:78(1)	н460	-	-	-	313250.16	1223377.07	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:78(1)	н470	-	-	-	313226.02	1223382.77	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:78(1)	н480	-	-	-	313224.32	1223375.59	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:78(1)	н450	-	-	-	313248.41	1223369.85	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070418:78

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Первомайская ул, 18 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:23:070418:97
Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0418:97(1)	н410	-	-	-	313286.00	1223361.34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:97(1)	н420	-	-	-	313287.56	1223368.26	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								х измерений (определений)		
40:23:07 0418:97(1)	н430	-	-	-	313276.9 3	1223370. 95	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:97(1)	н440	-	-	-	313275.2 4	1223364. 09	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0418:97(1)	н410	-	-	-	313286.0 0	1223361. 34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070418:97

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Первомайская ул, 16 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-

Сведения о зданиях, сооружениях, объектах незавершенного строительства, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях об описании их местоположения

1. Сведения о характерных точках контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером 40:23:070417:81

Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:07 0417:81(1)	н290	-	-	-	313091.1 7	1223206. 33	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:81(1)	н300	-	-	-	313091.7 1	1223219. 82	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:81(1)	н310	-	-	-	313081.7 2	1223220. 22	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:23:07 0417:81(1)	н32О	–	–	–	313081.1 8	1223206. 73	–	й) Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0417:81(1)	н29О	–	–	–	313091.1 7	1223206. 33	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2. Иные сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером 40:23:070417:81										
–										

Схема границ земельных участков



Масштаб 1:1000

Система координат: МСК -40

Условные обозначения и знаки:

	-границы земельных участков в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
	-границы земельных участков, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы кадастрового деления
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы муниципальных образований и (или) граница населенного пункта
:38	-кадастровый номер объекта недвижимости
40:25:100307	-номер кадастрового квартала
н1У о	-обозначение характерной точки границы земельных участков
Ж-1	-обозначение территориальной зоны
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕГРН, в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы
	-границы зон с особыми условиями территории