

**КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ**

40:23:070301

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

Дата подготовки карты-плана территории 16.08.2021 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 №330 от 19.08.2021

(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 №01373000177210000030008 от 13.04.2021

(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
7	Топографические планы с Хвастовичи	№б/н от 01.01.1975
8	Землеустроительные дела	№б/н от 01.01.2000
9	Протокол	№1 от 09.07.2021
10	Протокол	№2 от 16.08.2021
11	Заключение	№1 от 16.08.2021
12	Акт согласования	№б/н от 16.08.2021

**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 пункта	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
<b>6. Сведения о средствах измерений</b>							
№ 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			
<b>7. Пояснения к разделам карты-плана территории</b>							
<p>Пояснения к разделу "Пояснительная записка"</p> <p>На территории кадастрового квартал 40:23:070301 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контракт на оказание услуг в области кадастровой деятельности №01373000177210000030008 от 13.04.2021 выполняет комплексные кадастровые работы.</p> <p>При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.</p> <p>При уточнении местоположения границ земельного участка, площадь не должна быть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов;</li> <li>- 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;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>На территории муниципального образования сельское поселение «Село Хвастовичи» установлены Правила землепользования и застройки.</p> <p>В соответствии с картой градостроительного зонирования муниципального образования городское поселение «Село Хвастовичи» Правил землепользования и застройки сельского поселения установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1-зона застройки малоэтажными жилыми домами .</p> <p>В соответствии с Правилами землепользования и застройки установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для территориальной зоны Ж-1 минимальные размеры земельного участка для индивидуального жилищного строительства- 500 кв.м ;</li> <li>- для территориальной зоны Ж-1 максимальные размеры земельного участка для индивидуального жилищного строительства- 3000 кв.м.</li> </ul>							
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:11 Зона № МСК-40, зона 1</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mт), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mт), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н44У	-	-	313684.86	1223896.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н45У	-	-	313688.56	1223912.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н46У	-	-	313700.91	1223963.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н47У	-	-	313710.17	1224004.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н48У	–	–	313710.20	1224005.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49У	–	–	313711.41	1224009.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50У	–	–	313711.88	1224010.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51У	–	–	313691.98	1224017.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н52У	–	–	313689.44	1224009.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н53У	–	–	313684.82	1223990.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н54У	–	–	313680.80	1223974.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н55У	–	–	313671.05	1223935.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н56У	–	–	313662.81	1223902.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	313684.86	1223896.84	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 40:23:070301:11**

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
н44У	н45У	15.78	–	–
н45У	н46У	53.19	–	–
н46У	н47У	41.99	–	–
н47У	н48У	0.48	–	–
н48У	н49У	3.96	–	–
н49У	н50У	1.22	–	–
н50У	н51У	21.32	–	–
н51У	н52У	8.55	–	–
н52У	н53У	20.15	–	–
н53У	н54У	16.09	–	–
н54У	н55У	40.09	–	–
н55У	н56У	34.04	–	–
н56У	н44У	22.80	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070301:11**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 32 д
	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 <sup>2</sup>	2600 кв.м ± 12.23 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2600 * \sqrt{((1 + 2.47^2)/(2 * 2.47))}} = 12.23$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	2600
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070404:582
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:14  
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
н34У	–	–	313784.45	1223922.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н35У	–	–	313797.19	1223983.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	–	–	313777.36	1223989.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н37У	–	–	313774.67	1223971.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н38У	–	–	313767.13	1223925.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н39У	–	–	313782.50	1223923.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	313784.45	1223922.98	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 40:23:070301:14**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (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
н34У	н35У	61.67	–	–
н35У	н36У	20.92	–	–

н36У	н37У	19.17	–	–
н37У	н38У	45.88	–	–
н38У	н39У	15.56	–	–
н39У	н34У	1.97	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070301:14**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 24 д
	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 <sup>2</sup>	1200 кв.м ± 8.02 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1200 * \sqrt{(1 + 2.23^2)/(2 * 2.23)}} = 8.02$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1200
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	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 40:23:070301:2**

**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 (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
н1У	–	–	313870.28	1223873.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	–	–	313879.28	1223898.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	313884.98	1223913.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	313854.55	1223925.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	313851.53	1223917.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н6У	–	–	313843.89	1223920.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	313835.84	1223898.78	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н8У	–	–	313839.45	1223897.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9У	–	–	313837.45	1223891.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10У	–	–	313846.67	1223887.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н11У	–	–	313844.72	1223883.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12У	–	–	313859.27	1223877.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13У	–	–	313867.29	1223874.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1У	–	–	313870.28	1223873.25	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 40:23:070301:2**

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	26.61	–	–
н2У	н3У	16.27	–	–
н3У	н4У	32.70	–	–
н4У	н5У	8.15	–	–
н5У	н6У	8.15	–	–
н6У	н7У	23.43	–	–
н7У	н8У	3.87	–	–
н8У	н9У	5.87	–	–
н9У	н10У	10.03	–	–
н10У	н11У	4.90	–	–
н11У	н12У	15.78	–	–
н12У	н13У	8.57	–	–
н13У	н1У	3.17	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070301:2**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Ленина ул, 8 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	1600 кв.м ± 8.01 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1600 * \sqrt{(1 + 1.06^2)/(2 * 1.06)}} = 8.01$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	1600
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры	500

	земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070301:73
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:9**

**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
н60У	–	–	313654.33	1223966.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	313670.65	1224025.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н62У	–	–	313658.32	1224030.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63У	–	–	313650.53	1224033.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н64У	–	–	313644.86	1224019.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н65У	–	–	313641.98	1224011.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66У	–	–	313638.36	1223999.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н67У	–	–	313630.16	1223972.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	313654.33	1223966.12	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 40:23:070301:9**

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
н60У	н59У	61.81	–	–
н59У	н62У	13.06	–	–
н62У	н63У	8.58	–	–
н63У	н64У	15.16	–	–

н64У	н65У	8.94	–	–
н65У	н66У	11.94	–	–
н66У	н67У	28.31	–	–
н67У	н60У	25.04	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070301:9**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 36 д
	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 <sup>2</sup>	1500 кв.м ± 8.25 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1500 * \sqrt{(1 + 1.67^2)/(2 * 1.67)}} = 8.25$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070404:614
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070310:22**

**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
н85У	–	–	313552.68	1223976.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н84У	–	–	313563.39	1224013.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н83У	–	–	313566.86	1224028.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	–	–	313570.10	1224036.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н81У	–	–	313575.53	1224053.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н87У	–	–	313558.69	1224054.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н88У	–	–	313541.51	1224057.90	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



					геодезических измерений (определений)		
н89У	–	–	313529.37	1224010.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н90У	–	–	313521.83	1223981.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н91У	–	–	313551.63	1223973.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н85У	–	–	313552.68	1223976.57	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 40:23:070310:22**

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	н84У	38.08	–	–
н84У	н83У	15.73	–	–
н83У	н82У	8.60	–	–
н82У	н81У	18.05	–	–
н81У	н87У	16.86	–	–
н87У	н88У	17.51	–	–
н88У	н89У	49.04	–	–
н89У	н90У	30.08	–	–
н90У	н91У	30.91	–	–
н91У	н85У	3.65	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070310:22**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 44 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	2600 кв.м ± 10.73 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2600 * \sqrt{(1 + 1.58^2)/(2 * 1.58)}} = 10.73$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	2600
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070310:53
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070310:21**

**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

	X	Y	X	Y			характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н92У	–	–	313510.20	1223937.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н90У	–	–	313521.83	1223981.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н89У	–	–	313529.37	1224010.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н88У	–	–	313541.51	1224057.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93У	–	–	313521.78	1224061.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н94У	–	–	313514.35	1224033.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н95У	–	–	313490.16	1223947.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н96У	–	–	313488.77	1223941.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н92У	–	–	313510.20	1223937.44	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 40:23:070310:21**

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	45.35	–	–
н90У	н89У	30.08	–	–
н89У	н88У	49.04	–	–
н88У	н93У	20.15	–	–
н93У	н94У	29.92	–	–
н94У	н95У	89.18	–	–
н95У	н96У	5.39	–	–
н96У	н92У	21.90	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070310:21**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 46 д
	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 <sup>2</sup>	2600 кв.м ± 12.03 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2600} * \sqrt{((1 + 2.36^2)/(2 * 2.36))} = 12.03$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	2600
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070310:54
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:15  
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
н14У	–	–	313859.51	1224010.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	313870.11	1224044.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н16У	–	–	313852.40	1224050.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н17У	–	–	313840.43	1224016.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	313859.51	1224010.64	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 40:23:070301:15**

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
н14У	н15У	35.67	–	–
н15У	н16У	18.78	–	–
н16У	н17У	36.83	–	–
н17У	н14У	19.85	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:23:070301:15**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Запрудная ул, 5 д
	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 <sup>2</sup>	700 кв.м ± 5.42 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{700 * \sqrt{(1 + 1.36^2)/(2 * 1.36)}} = 5.42$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	700
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	500 3000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:23:070404:1058
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 40:23:070301:4**

**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			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
н102У	–	–	313846.36	1223975.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н103У	–	–	313856.13	1223999.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н104У	–	–	313857.67	1224004.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	313859.51	1224010.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н17У	–	–	313840.43	1224016.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н105У	–	–	313829.77	1223982.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н102У	–	–	313846.36	1223975.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:4**

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.			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
н102У	н103У	26.20	–	–
н103У	н104У	5.01	–	–
н104У	н14У	6.26	–	–
н14У	н17У	19.85	–	–
н17У	н105У	35.39	–	–

н105У	н102У	17.93	–	–			
<b>3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:4</b>							
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики</b>		<b>Значение характеристики</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>				
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		698 кв.м ± 5.41 кв.м				
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{698 * \sqrt{((1 + 1.36^2)/(2 * 1.36))}} = 5.41$				
3	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:1</b>							
<b>Зона № МСК-40, зона 1</b>							
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
н40У	–	–	313764.44	1223910.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н38У	–	–	313767.13	1223925.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н37У	–	–	313774.67	1223971.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	–	–	313777.36	1223989.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	313760.15	1223994.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н42У	–	–	313753.94	1223960.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	–	–	313746.05	1223914.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н40У	–	–	313764.44	1223910.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:1</b>							
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			
н40У	н38У	15.24	–	–			
н38У	н37У	45.88	–	–			
н37У	н36У	19.17	–	–			

н36У	н41У	17.74	–	–
н41У	н42У	34.68	–	–
н42У	н43У	46.79	–	–
н43У	н40У	18.69	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:1**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	1500 кв.м ± 9.56 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1500 * \sqrt{(1 + 2.67^2)/(2 * 2.67)}} = 9.56$
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 40:23:070301:10**

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
н55У	–	–	313671.05	1223935.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	313675.63	1223953.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	313680.80	1223974.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	313684.82	1223990.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	313689.44	1224009.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51У	–	–	313691.98	1224017.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	313688.81	1224019.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	313670.65	1224025.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	313654.33	1223966.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	313648.61	1223940.29	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н55У	–	–	313671.05	1223935.66	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 40:23:070301:10**

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
н55У	н57У	18.84	–	–
н57У	н54У	21.26	–	–
н54У	н53У	16.09	–	–
н53У	н52У	20.15	–	–
н52У	н51У	8.55	–	–
н51У	н58У	3.48	–	–
н58У	н59У	19.26	–	–
н59У	н60У	61.81	–	–
н60У	н61У	26.46	–	–
н61У	н55У	22.91	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:10**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2000 кв.м ± 10.12 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2000 * \sqrt{((1 + 2.08^2)/(2 * 2.08))}} = 10.12$
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 40:23:070301:31**

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
н68У	–	–	313607.98	1224002.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н69У	–	–	313622.78	1224039.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н70У	–	–	313619.47	1224041.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н71У	–	–	313615.25	1224039.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н72У	–	–	313599.34	1224043.15	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н73У	–	–	313593.29	1224023.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н76У	–	–	313590.36	1224013.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н74У	–	–	313588.95	1224008.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н68У	–	–	313607.98	1224002.49	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 40:23:070301:31**

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
н68У	н69У	40.31	–	–
н69У	н70У	3.53	–	–
н70У	н71У	4.53	–	–
н71У	н72У	16.31	–	–
н72У	н73У	20.75	–	–
н73У	н76У	10.60	–	–
н76У	н74У	5.08	–	–
н74У	н68У	19.88	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:31**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	816 кв.м ± 5.76 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{816} * \sqrt{((1 + 1.20^2)/(2 * 1.20))} = 5.76$
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 40:23:070310:23**

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 <sub>i</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>i</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н75У	–	–	313576.15	1223969.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н74У	–	–	313588.95	1224008.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н76У	–	–	313590.36	1224013.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



					(определений)		
н73У	–	–	313593.29	1224023.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72У	–	–	313599.34	1224043.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н77У	–	–	313600.23	1224047.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н78У	–	–	313600.39	1224048.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н79У	–	–	313595.54	1224049.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н80У	–	–	313595.49	1224049.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81У	–	–	313575.53	1224053.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н82У	–	–	313570.10	1224036.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83У	–	–	313566.86	1224028.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84У	–	–	313563.39	1224013.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н85У	–	–	313552.68	1223976.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н75У	–	–	313576.15	1223969.03	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 40:23:070310:23**

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
н75У	н74У	41.24	–	–
н74У	н76У	5.08	–	–
н76У	н73У	10.60	–	–
н73У	н72У	20.75	–	–
н72У	н77У	4.33	–	–
н77У	н78У	0.97	–	–
н78У	н79У	4.99	–	–
н79У	н80У	0.21	–	–
н80У	н81У	20.42	–	–
н81У	н82У	18.05	–	–

н82У	н83У	8.60	–	–
н83У	н84У	15.73	–	–
н84У	н85У	38.08	–	–
н85У	н75У	24.65	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070310:23**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2100 кв.м ± 9.90 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2100 * \sqrt{((1 + 1.77^2)/(2 * 1.77))}} = 9.90$
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 40:23:070310:20**

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
н95У	–	–	313490.16	1223947.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н94У	–	–	313514.35	1224033.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н93У	–	–	313521.78	1224061.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н97У	–	–	313522.89	1224066.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н98У	–	–	313500.81	1224070.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н99У	–	–	313493.65	1224038.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н100У	–	–	313480.42	1223989.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н101У	–	–	313470.26	1223952.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н95У	–	–	313490.16	1223947.16	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 40:23:070310:20**

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
н95У	н94У	89.18	–	–
н94У	н93У	29.92	–	–
н93У	н97У	4.74	–	–
н97У	н98У	22.42	–	–
н98У	н99У	33.14	–	–
н99У	н100У	50.52	–	–
н100У	н101У	37.84	–	–
н101У	н95У	20.71	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070310:20**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2600 кв.м ± 12.00 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2600 * \sqrt{(1 + 2.34^2)/(2 * 2.34)}} = 12.00$
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 40:23:070301:7**

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
н18У	–	–	313897.85	1224060.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	313901.00	1224069.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	313902.53	1224073.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	313896.98	1224075.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	313893.99	1224076.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н23У	–	–	313894.53	1224077.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	313891.83	1224078.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н25У	–	–	313891.28	1224077.08	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н26У	–	–	313873.63	1224083.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	313865.93	1224085.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	313863.61	1224084.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29У	–	–	313860.42	1224075.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	313852.40	1224050.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15У	–	–	313870.11	1224044.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	313880.47	1224041.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	313888.63	1224061.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32У	–	–	313891.08	1224060.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33У	–	–	313892.03	1224062.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	313897.85	1224060.86	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 40:23:070301:7**

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
н18У	н19У	9.11	–	–
н19У	н20У	3.98	–	–
н20У	н21У	5.88	–	–
н21У	н22У	3.18	–	–
н22У	н23У	1.63	–	–
н23У	н24У	2.87	–	–
н24У	н25У	1.64	–	–
н25У	н26У	18.69	–	–
н26У	н27У	8.17	–	–
н27У	н28У	3.04	–	–
н28У	н29У	9.45	–	–
н29У	н16У	25.44	–	–

н16У	н15У	18.78	–	–
н15У	н30У	10.99	–	–
н30У	н31У	22.01	–	–
н31У	н32У	2.59	–	–
н32У	н33У	2.53	–	–
н33У	н18У	6.20	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:23:070301:7**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	1279 кв.м ± 7.18 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1279 * \sqrt{(1 + 1.12^2)/(2 * 1.12)}} = 7.18$
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) 40:23:070301:43**  
**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
40:23:070301:43(1)	н72О	–	–	–	313637.81	1224020.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н73О	–	–	–	313640.61	1224028.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н74О	–	–	–	313639.99	1224029.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н75О	–	–	–	313637.20	1224030.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н76О	–	–	–	313636.00	1224030.65	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н77О	–	–	–	313634.85	1224027.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н78О	–	–	–	313626.97	1224030.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:43(1)	н79О	–	–	–	313624.94	1224024.30	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								х измерений (определений)		
40:23:07 0301:43(1)	н72О	–	–	–	313637.81	1224020.07	–	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) 40:23:070301:43**

№ 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	40:23:070301:8
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 38 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) 40:23:070301:44  
 Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координатой 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 0301:44(1)	н29О	–	–	–	313882.44	1223922.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:44(1)	н30О	–	–	–	313893.34	1223951.82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:44(1)	н31О	–	–	–	313882.41	1223955.82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:44(1)	н32О	–	–	–	313871.54	1223926.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:44(1)	н29О	–	–	–	313882.44	1223922.35	–	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) 40:23:070301:44										
№ 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				40:23:070301					
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства				Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Ленина ул, 10 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>40:23:070301:46</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:23:070301:46(1)	н39О	-	-	-	313770.29	1223976.84	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:46(1)	н40О	-	-	-	313771.99	1223986.29	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:46(1)	н41О	-	-	-	313764.49	1223988.00	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:46(1)	н42О	-	-	-	313762.56	1223978.34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:070301:46(1)	н39О	-	-	-	313770.29	1223976.84	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070301:46										
№ 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	40:23:070301:1
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Набережная ул, 26 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) 40:23:070301:50  
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
40:23:070301:50(1)	н53О	–	–	–	313679.64	1223995.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:50(1)	н54О	–	–	–	313683.41	1224008.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:50(1)	н55О	–	–	–	313675.37	1224010.83	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:50(1)	н56О	–	–	–	313671.48	1223998.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:50(1)	н53О	–	–	–	313679.64	1223995.97	–	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) 40:23:070301:50**

№ 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	40:23:070301:10
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект	40:23:070301



	незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 34 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) 40:23:070301:65**  
**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
40:23:070301:65(1)	n150	–	–	–	313821.80	1223873.87	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:65(1)	n160	–	–	–	313825.08	1223893.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:65(1)	n170	–	–	–	313819.35	1223894.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:65(1)	n180	–	–	–	313816.17	1223874.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:65(1)	n150	–	–	–	313821.80	1223873.87	–	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) 40:23:070301:65**

№ 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	40:23:070301:98
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Ленина ул
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	6В
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) 40:23:070301:66**  
**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
40:23:070301:66(1)	n1380	-	-	-	313858.84	1223822.19	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40:23:070301:66(1)	n1390	-	-	-	313861.12	1223831.27	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40:23:070301:66(1)	n1400	-	-	-	313845.89	1223834.91	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40:23:070301:66(1)	n1410	-	-	-	313843.66	1223826.05	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40:23:070301:66(1)	n1420	-	-	-	313858.83	1223822.18	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40:23:070301:66(1)	n1380	-	-	-	313858.84	1223822.19	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070301:66**

№ 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	40:23:070301:3
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Ленина ул, 6 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) 40:23:070301:73

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
40:23:070301:73(1)	н250	-	-	-	313867.25	1223880.48	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:73(1)	н260	-	-	-	313879.21	1223913.13	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:73(1)	н270	-	-	-	313869.02	1223917.29	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:73(1)	н280	-	-	-	313856.73	1223884.27	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:73(1)	н250	-	-	-	313867.25	1223880.48	-	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) 40:23:070301:73**

№ 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	40:23:070301:2
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Ленина ул, 8 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) 40:23:070301:81

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 0301:81(1)	н200	-	-	-	313849.89	1223893.91	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:81(1)	н210	-	-	-	313858.05	1223915.40	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:81(1)	н220	-	-	-	313844.01	1223920.47	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:81(1)	н230	-	-	-	313836.14	1223899.15	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:81(1)	н200	-	-	-	313849.89	1223893.91	-	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) 40:23:070301:81**

№ 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	40:23:070301:2
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Ленина ул, 8 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) 40:23:070310:57**  
**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	н1100	-	-	-	313484.4	1224050.	-	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



		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 0310:54(1)	н98О	–	–	–	313531.9 9	1224033. 66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0310:54(1)	н99О	–	–	–	313534.3 6	1224043. 09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0310:54(1)	н100О	–	–	–	313528.2 2	1224044. 70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0310:54(1)	н101О	–	–	–	313525.9 1	1224035. 25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0310:54(1)	н98О	–	–	–	313531.9 9	1224033. 66	–	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) 40:23:070310:54**

№ 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	40:23:070310:21
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 46 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) 40:23:070310:68**  
**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
40:23:07	н88О	–	–	–	313587.1	1224029.	–	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



		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 0404:683 (1)	н102О	–	–	–	313515.9 7	1224053. 83	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н103О	–	–	–	313516.6 9	1224057. 42	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н104О	–	–	–	313518.6 0	1224057. 13	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н105О	–	–	–	313519.1 1	1224059. 66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н106О	–	–	–	313517.2 8	1224060. 08	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н107О	–	–	–	313518.0 6	1224064. 78	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н108О	–	–	–	313508.9 9	1224066. 46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н109О	–	–	–	313506.9 2	1224055. 63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:683 (1)	н102О	–	–	–	313515.9 7	1224053. 83	–	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)  
40:23:070404:683**

№ 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	40:23:070310:20
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект	40:23:070301



	незавершенного строительства									
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Набережная ул, 48 д							
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		-							
	Дополнительные сведения о местоположении		-							
6	Иные сведения		-							
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:23:070404:662</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), 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 0404:662 (1)	н80O	-	-	-	313612.3 2	1224023. 46	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н81O	-	-	-	313614.9 2	1224032. 24	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н82O	-	-	-	313613.1 3	1224032. 73	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н83O	-	-	-	313613.6 4	1224034. 93	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н84O	-	-	-	313609.3 3	1224036. 23	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н85O	-	-	-	313608.8 0	1224034. 00	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н86O	-	-	-	313604.6 6	1224035. 21	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н87O	-	-	-	313602.1 9	1224026. 35	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:23:07 0404:662 (1)	н80O	-	-	-	313612.3 2	1224023. 46	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:23:070404:662										
№ 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				40:23:070301:31					
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства				40:23:070301					
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства				Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Набережная ул, 40 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) 40:23:070404:614										
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
40:23:070404:614 (1)	н580	–	–	–	313656.24	1224006.11	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:614 (1)	н590	–	–	–	313658.26	1224011.72	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:614 (1)	н600	–	–	–	313659.38	1224011.27	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:614 (1)	н610	–	–	–	313660.15	1224013.13	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:614 (1)	н620	–	–	–	313659.00	1224013.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:614 (1)	н630	–	–	–	313661.00	1224018.47	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:23:07 0404:614 (1)	н64О	-	-	-	313657.6 9	1224019. 79	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н65О	-	-	-	313656.7 8	1224017. 50	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н66О	-	-	-	313654.7 7	1224018. 25	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н67О	-	-	-	313655.1 8	1224019. 34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н68О	-	-	-	313652.3 2	1224020. 26	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н69О	-	-	-	313651.9 5	1224019. 27	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н70О	-	-	-	313651.6 3	1224019. 35	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н71О	-	-	-	313647.7 9	1224009. 31	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:614 (1)	н58О	-	-	-	313656.2 4	1224006. 11	-	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)**  
40:23:070404:614

№ 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	40:23:070301:9
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Набережная ул, 36 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) 40:23:070404:582**  
**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
40:23:070404:582 (1)	н470	–	–	–	313702.34	1223993.49	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н480	–	–	–	313705.47	1224005.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н490	–	–	–	313701.99	1224006.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н500	–	–	–	313701.38	1224004.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н510	–	–	–	313693.29	1224006.12	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н520	–	–	–	313690.63	1223996.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:582 (1)	н470	–	–	–	313702.34	1223993.49	–	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) 40:23:070404:582**

№ 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	40:23:070301:11
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с,

	незавершенного строительства	Набережная 2-я ул, 32 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) 40:23:070404:577**  
**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
40:23:070404:577 (1)	н430	–	–	–	313718.46	1223985.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:577 (1)	н440	–	–	–	313721.43	1223998.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:577 (1)	н450	–	–	–	313715.56	1224000.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:577 (1)	н460	–	–	–	313712.47	1223987.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:577 (1)	н430	–	–	–	313718.46	1223985.97	–	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) 40:23:070404:577**

№ 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	40:23:070301:12
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Набережная ул, 30 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) 40:23:070404:374**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координатной 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
40:23:070404:374 (1)	н330	-	-	-	313886.47	1224095.92	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н340	-	-	-	313890.13	1224108.54	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н350	-	-	-	313878.90	1224111.69	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н360	-	-	-	313877.73	1224107.65	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н370	-	-	-	313880.42	1224106.91	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н380	-	-	-	313877.87	1224098.61	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070404:374 (1)	н330	-	-	-	313886.47	1224095.92	-	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) 40:23:070404:374**

№ 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	40:23:070301:17
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Запрудная ул, 9 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) 40:23:070310:53**  
**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
40:23:070310:53(1)	н940	–	–	–	313555.56	1224036.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070310:53(1)	н950	–	–	–	313559.05	1224050.15	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070310:53(1)	н960	–	–	–	313553.23	1224051.64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070310:53(1)	н970	–	–	–	313549.73	1224038.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070310:53(1)	н940	–	–	–	313555.56	1224036.40	–	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) 40:23:070310:53**

№ 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	40:23:070310:22
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Набережная ул, 44 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) 40:23:070404:1058**  
**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 0404:105 8(1)	n116O	-	-	-	313861.2 0	1224021. 99	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n117O	-	-	-	313864.6 1	1224033. 40	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n118O	-	-	-	313859.9 8	1224034. 91	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n119O	-	-	-	313860.5 5	1224036. 78	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n120O	-	-	-	313856.7 5	1224038. 10	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n121O	-	-	-	313852.4 9	1224024. 82	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0404:105 8(1)	n116O	-	-	-	313861.2 0	1224021. 99	-	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)  
40:23:070404:1058**

№ 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	40:23:070301:15
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Запрудная ул, 5 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>40:23:070301:47</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
40:23:070301:47(1)	n122O	-	-	-	313943.06	1224084.33	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:47(1)	n123O	-	-	-	313949.15	1224101.30	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:47(1)	n124O	-	-	-	313938.83	1224105.36	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:47(1)	n125O	-	-	-	313932.30	1224088.40	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:070301:47(1)	n122O	-	-	-	313943.06	1224084.33	-	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) 40:23:070301:47										
№ 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				40:23:070301					
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства				Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Ленина ул, 20 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>40:23:070301:49</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения	Средняя квадратическая	Формулы, примененные для



		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 0301:48(1)	n130O	-	-	-	313903.69	1223980.34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:48(1)	n131O	-	-	-	313914.85	1224009.60	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:48(1)	n132O	-	-	-	313903.65	1224013.80	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:48(1)	n133O	-	-	-	313892.69	1223984.44	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:48(1)	n130O	-	-	-	313903.69	1223980.34	-	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) 40:23:070301:48**

№ 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	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвастовичский р-н, Хвастовичи с, Ленина ул, 14 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) 40:23:070301:45**  
**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	n134O	-	-	-	313828.7	1223912.	-	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

0301:45(1)					5	13		спутниковых геодезических измерений (определений)		
40:23:07 0301:45(1)	н1350	-	-	-	313833.31	1223929.68	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:45(1)	н1360	-	-	-	313826.75	1223931.64	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:45(1)	н1370	-	-	-	313822.19	1223913.74	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:45(1)	н1340	-	-	-	313828.75	1223912.13	-	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) 40:23:070301:45		
№ 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	40:23:070301
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Российская Федерация, Калужская обл, Хвостовичский р-н, Хвостовичи с, Запрудная ул, 1 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 40:23:070301:70 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 0301:70(1)	н10	-	-	-	313951.95	1224134.83	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н20	-	-	-	313957.36	1224149.14	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								х измерений (определений)		
40:23:07 0301:70(1)	н3О	-	-	-	313954.0 0	1224150. 41	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н4О	-	-	-	313956.3 1	1224156. 54	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н5О	-	-	-	313953.1 2	1224162. 35	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н6О	-	-	-	313946.8 7	1224160. 12	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н7О	-	-	-	313944.5 5	1224153. 99	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н8О	-	-	-	313941.1 8	1224155. 26	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н9О	-	-	-	313935.7 7	1224140. 95	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:23:07 0301:70(1)	н10	-	-	-	313951.9 5	1224134. 83	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
<b>2. Иные сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером 40:23:070301:70</b>										
-										

# 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
	-кадастровый номер объекта недвижимости
	-номер кадастрового квартала
	-обозначение характерной точки границы земельных участков
	-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