КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:13:120104

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

Дата подготовки карты-плана территории 17.07. 2020 г.

Пояснительная записка

1. Сведения о заказчике

АДМИНИСТРАЦИЯ МАЛОЯРОСЛАВЕЦКОГО РАЙОНА, ИНН: 4011008129, ОГРН: 1024000693155

(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)

(сведения об утверждении карты-плана территории)

2. Сведения о кадастровом инженере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Левина Мария Михайловна

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13438300535

Контактный телефон: +79602983010

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: Вологодская область, город Вологда, ул.Карла Марска, д.31, кв.57, sergee.maria2010@yandex.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: 34523

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

3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт №01373000177200000020001 от 20.04.2020

(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-001/2020-8048379 от 14.04.2020					
2	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№110/5412 от 21.05.2020, выдан Федеральная служба государственной					
		регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)					

5. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке карты-плана территории Система координат МСК-40, зона 1

Сведения о состоянии на Координаты, м 08.06.2020 Класс центр .№ п/п Название пункта и тип геодезической наружног марк \mathbf{X} Y о знака пункт И пункта 8 485545.63 1311824.90 Малоярославец, сигн., сигн. 1 утрачен coxpa coxpa нился нился 2 2 500377.17 1322403.74 Кабишино, сигн., сигн. сохранилс coxpa coxpa нился нился Инютино, сигн. 3 510404.71 1320158.72 сохранилс coxpa coxpa нипся

6. Сведения о средствах измерений

нипся

№ 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, 19.11.2020	Свидетельство о поверке №1963461	
2	ΓHCC EFT RS1	61009-15, 12.12.2020	Свидетельство о поверке №1964428	

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

Пояснения к разделу "Пояснительная записка"

На территории кадастрового квартал 40:13:120103 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контракт на оказание услуг в области кадастровой деятельности №01373000177200000020001 от 20.04.2020 выполняет комплексные кадастровые работы.

Границы земельных участков установлены по их фактическому использованию. При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.

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

- -меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов;
- больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством;
- -больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен.

На территории сельского поселения «Деревня Ерденево» Малоярославецкого района установлены Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования сельского поселения «Село Ерденево» Малоярославецкого района Правил землепользования и застройки сельского поселения установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1 (зона застройки малоэтажными жилыми домами).

В соответствии с Правилами землепользования и застройки сельского поселения «Село Ерденево» Малоярославецкого район установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:

- для территориальной зоны Ж-1 с кодом 2.1,2.1.1,2.2 минимальный размер земельных участков 0,04 га;
- для территориальной зоны Ж-1 с кодом 2.1,2.1.1,2.2 максимальный размер земельных участков 0,3 га.

Пояснения к разделу "Сведения об уточняемых земельных участках"

На территории кадастрового квартала 40:13:120104 содержаться сведения о 276 земельных участков, 227 участка имеют координатное описание, 168 объект капитального строительства, 34 имеют координатное описание.

В результате выполнения комплексных кадастровых работ уточнено местоположение границ и площади 2 земельных участков.

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

В результате работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 33 земельных участков сведениям Единого государственного реестра недвижимости.

Данное несоответствие квалифицируется в качестве реестровой ошибки в сведениях Единого государственного реестра недвижимости, которая допущена лицом, ранее осуществлявшим кадастровые работы в отношении земельного участка. Карта-планом территории предусмотрено исправление реестровых ошибок в местоположении границ и площади данных земельных участков.

Пояснения к разделу "Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке"

В карта –план территории включены координаты характерных точек контуров зданий. Контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, имеющего наземные, надземные (в том числе на разных высотах) и (или) подземные конструктивные элементы будет представлять собой совокупность контуров разного типа, которые могут полностью и (или) частично совпадать и пересекаться.

В соответствии с пунктом 3 части 1 и части 2 статьи 42.1 Федерального закона от 24.07.2007 № 221-ФЗ объектами комплексных работ являются зданий, сооружений (за исключением линейных объектов), а также объектов незавершенного строительства, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости.

В результате проведения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение местоположения границ на земельных участках 35 объектов капитального строительства.

В проект карта-план включены объекты капитального строительства с кадастровыми номера 40:13:120103:136,40:13:120103:135,40:13:120103:235,40:13:120103:225,40:13:120103:226,40:13:120103:236,40:13:120103:236,40:13:120103:354,40:13:120103:354,40:13:120103:245,40:13:120103:135данные объекты фактически расположены в границах кадастрового квартала <math>40:13:120104.

В соответствии с Письмом Министерства экономического развития Российской Федерации от 10.03.2017 года №Д23и-1291 план этажей зданий не включается в состав приложений, если в отношении ранее учтенного здания, сооружения не выполнялись работы по реконструкции, при этом выполнение кадастровых работ в отношении таких здания или сооружения связаны исключительно с определением (уточнением) описания местоположения здания.

В рамках выполнения комплексных кадастровых работ не проводилось образование земельных участков на которых расположены здания, в том числе многоквартирные дома, сооружения, за исключением сооружений, являющихся линейными объектами, в связи с отсутствием утвержденного проекта межевания территории в данном кадастровом квартале.

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:467 Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н165У	-	-	476027.88	1311593.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

	,		•	_			
н166У	-	_	476033.39	1311585.57	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых геодезических		10
					измерений		
					(определений)		
н167У	_		476040.81	1311575.42	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
н168У	_	_	476044.67	1311578.73	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических измерений		
					(определений)		
н169У	_	_	476051.71	1311583.97	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
н170У	_	_	476059.06	1311589.36	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
н171У			476067.88	1311595.81	(определений) Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
n1/13	_	_	7/000/.00	1311393.01	спутниковых	0.10	$\begin{array}{c c} M1 - \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.\\ 10 \end{array}$
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
н172У	_	_	476078.18	1311603.48	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
1.507.7			150005.42	1211600.26	(определений)	0.10	10.050.0.050.0
н173У	_	_	476085.43	1311609.26	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых геодезических		10
					измерений		
					(определений)		
н174У	_	_	476089.20	1311612.79	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
			1=000=01		(определений)	0.10	10.070.070
н175У	_	_	476085.01	1311617.71	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых геодезических		10
					измерений		
					(определений)		
н176У	_	_	476075.31	1311628.63	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
155.			45.051.05	101152121	(определений)	0.10	1000-000-00-00
н177У	_	_	476071.02	1311624.94	Метод	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$
					спутниковых		10
					геодезических измерений		
					(определений)		
н178У	_	_	476066.08	1311620.81	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
-,					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
н179У	_	_	476055.98	1311613.60	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений (определений)		
н180У	_	_	476044.56	1311605.16	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н100У	_	_	4/0044.30	1311003.16	метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					геодезических		10
					измерений		
					(определений)		
н181У	_	_	476033.84	1311597.56	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
111013			I	1			
111013					спутниковых		10

н202У	-	_	476116.46	1311611.20	Метод спутников геодезичес измерений	ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н15У	-	-	476123.39	1311617.53	(определен Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н22У	-	-	476119.92	1311622.28	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н21У	-	-	476112.03	1311631.56	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н20У	-	_	476093.55	1311652.35	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	-	-	476087.75	1311659.52	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н18У	-	-	476083.65	1311663.75	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н203У	-	-	476075.38	1311656.31	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н204У	-	-	476067.45	1311648.73	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н205У	_	_	476077.81	1311637.70	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н206У	_	_	476097.50	1311616.74	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н201У	-	-	476108.70	1311604.66	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
	2. Сведения о	настях границ	уточняемого	э земельного участ		овым номером <u>40:13</u>	3:120104:54
Обозначени	е части границ	Горизон проложе	тальное ние (S), м	Описание про- части гра			ичии земельного спора о границ земельного участка
0Т Т.	до т.	posionei	(~),	p			r J
1	2		3	4			5
н201У	н202У		.15	_		_	
н202У	н15У	9.3		_		_	
н15У н22У	н22У н21У	5.3		_		_	
н22У н21У	н20У	27.		_		_	
н20У	н19У	9.		_		_	
н19У	н18У	5.5	89	_		_	
н18У	н203У		.12	-		-	
н203У	н204У	10.	.97	_		_	

н205У

н206У

10.97 15.13 28.76

н204У

н205У

н200	6У н201У	16.47	_	-			
	3. Общие св	едения об уточняемом зем	ельном	участке с кадастровым номером 40:13:120104:54			
№ п/п		ристики земельного участ		Значение характеристики			
1		2		3			
1	Адрес земельного участк	a	К	алужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Новая ул, 2Д д, 1 кв			
		юго участка (при отсутстви	и –				
	присвоенного адреса)						
	Дополнительные сведени	я о местоположении	_				
	земельного участка						
2		стка ± величина погрешнос	т 12	282 кв.м ± 7.17 кв.м			
	определения площади (Р						
3	Формула, примененная д.		Δ	$P = 2 * 0.10 * \sqrt{1282} * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))} = 7.17$			
	допустимой погрешности						
4	земельного участка (ΔР),		1/	220			
4	Площадь земельного учас			1220			
	Единого государственног м ²	го реестра недвижимости (Р	ад),				
5	Оценка расхождения Р и	Р _{кал} (Р - Р _{кал}), м ²	62	2 кв.м			
6		ій и максимальный размерь		400			
	земельного участка (Рмин			000			
7		омер (обозначение) здания,	40	0:13:120103:136 (многоквартирный дом)			
	сооружения, объекта неза	вершенного строительства					
	расположенного на земел	ьном участке					
8	Иные сведения		_				

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:110

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
ТОЧЕКТРАПИЦ	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М ₁), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н15У	_	-	476123.39	1311617.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н16У	-	-	476137.03	1311629.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н17У	-	-	476096.85	1311675.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н18У	-	_	476083.65	1311663.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н19У	_	-	476087.75	1311659.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н20У	_	-	476093.55	1311652.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н21У	-	_	476112.03	1311631.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н22У	_	_	476119.92	1311622.28	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
					измерений		
					(определений)		
н15У	_	_	476123.39	1311617.53	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
	2. Сведения о	частях границ у	точняемого зем	ельного участк	а с каластровым но	мером 40:13:120104	1:110

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка	
0Т Т.	до т.	inposiosaenne (s), si	тисти границ	meeronomomenta rpanniq sementatoro y taeraa	
1	2	3	4	5	
н15У	н16У	17.89	_	_	
н16У	н17У	61.66	_	_	
н17У	н18У	17.92	_	_	
н18У	н19У	5.89	_	_	
н19У	н20У	9.22	_	-	
н20У	н21У	27.82	_	-	
н21У	н22У	12.18	_	_	
н22У	н15У	5.88	_	_	

	3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:110							
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики						
1	2	3						
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности	$1078\ { m kb.m} \pm 6.58\ { m kb.m}$						
	определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²							
2	Формула, примененная для расчета предельной	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1078} * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 6.58$						
	допустимой погрешности определения площади							
	земельного участка (ΔP), м ²							
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 40:13:120104:10 Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	характерных		Уточненные	Уточненные координаты, м		Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	-	-	476189.70	1311675.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н2У	-	-	476202.72	1311685.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
нЗУ	-	-	476164.27	1311730.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н4У	-	-	476151.02	1311719.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н1У	-	-	476189.70	1311675.27	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 40:13:120104:10										
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.	iipoiloikeiiie (5), ii	тасти границ								
1	2	3	4	5							
н1У	н2У	16.70	_	_							
н2У	нЗУ	59.10	_	_							
нЗУ	н4У	17.30	_	_							
н4У	н1У	58.74	_	_							

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:10

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

 1
 2
 3

 1
 Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²
 1001 кв.м ± 6.33 кв.м

 2
 Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²
 ΔP = 2 * 0.10 * √1001 * √((1 + 1.07²)/(2 * 1.07)) = 6.33

 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 <u>40:13:120104:73</u> она № МСК-40 зона 1

Обозначение характерных	Сущесті коордиі		Уточненные	координаты, м	Метод определения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X Y X Y	координат	координат характерной точки (М ₁), м	определения координат характерной точки (M_t) , м			
1	2	3	4	5	6	7	8
н151У	_	_	476137.53	1311707.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н150У	-	-	476163.76	1311678.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н149У	-	-	476172.68	1311668.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н148У	-	-	476176.57	1311663.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н156У	-	1	476189.66	1311675.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н4У	-	_	476151.02	1311719.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н151У	2 Сполония с	- Indicated a constraint of the constraint of th	476137.53	1311707.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

Обозначение части границ

Торизонтальное проложение (S), м

Поризонтальное проложение (S), м

Торизонтальное проложение (S), м

Торизонтальное проложение (S), м

Торизонтальное проложение (S), м

Торизонтальное проложение прохождения местоположении границ земельного участка

0Т Т.	до т.			
1	2	3	4	5
н151У	н150У	39.66	_	_
н150У	н149У	13.14	_	_
н149У	н148У	6.30	_	_
н148У	н156У	17.63	_	_
н156У	н4У	58.69	_	_
н4У	н151У	17.81	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:73

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1039 \text{ кв.м} \pm 6.45 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1039} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 6.45$
3	Иные сведения	-

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:66 Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ		вующие наты, м	Уточненные	координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
Точектраниц	X	Y	X Y		координат	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н146У	-	-	476163.50	1311652.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н147У	-	_	476167.29	1311656.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н148У	-	_	476176.57	1311663.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н149У	-	_	476172.68	1311668.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н150У	-	-	476163.76	1311678.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2) = 0.}$
н151У	-	-	476137.53	1311707.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2) = 0.}$
н152У	-	_	476135.93	1311709.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н153У	-	_	476123.67	1311699.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н154У	_	_	476159.10	1311657.31	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
н146У	_	_	476163.50	1311652.20	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
	2 Сродония о	HOOTON PROHIM	ATTOMINATOR DO	MOTE HOLO MINORE		0140nor4 40:12:12010	1.66

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
0Т Т.	до т.	проложение (5), м	тасти границ	meeronosiosennii rpannii semenbiloro y taerka
1	2	3	4	5
н146У	н147У	5.39	_	-
н147У	н148У	11.91	_	_
н148У	н149У	6.30	_	_
н149У	н150У	13.14	_	_
н150У	н151У	39.66	_	_
н151У	н152У	2.64	_	_
н152У	н153У	16.16	_	_
н153У	н154У	55.03	_	-
н154У	н146У	6.74	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:66

	3. Характеристики уто писмого земеньного у тастка с кадастровым помером <u>40.13.120104.00</u>							
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики						
1	2	3						
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности	$1030 \text{ kb.м} \pm 6.43 \text{ kb.м}$						
	определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²							
2	Формула, примененная для расчета предельной	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1030} * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 6.43$						
	допустимой погрешности определения площади							
	земельного участка (ΔP), м ²							
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 40:13:120104:71 Зона № $\underline{MCK-40, 30Ha\ 1}$

Обозначение характерных точек границ	Сущесті коордиі	•	Уточненные	координаты, м	Метод определения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
Точек Границ	X	Y	x	Y	- координат	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н60У	_	-	476216.21	1311697.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н28У	-		476229.88	1311709.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н36У	-	-	476225.81	1311713.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н35У	-	_	476217.71	1311722.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н155У	_		476202.70	1311740.34	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

Обозначение характерных точек границ		•	вующие наты, м	Уточненнь	ые кос	ординаты, м	Метод определег - координ	ния	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
		дения о характо				границ			оок в сведениях о	
3 Свеле	Иные	сведения		ах. необхолих	лые т	— ля исправлен	ия пеестповт	IX OIIII	ибок в свелениях о	местоположении их
		тимой погрешнос ного участка (ΔΙ		площади						
2	опреде Форму	еления площади (ла, примененная	$(P \pm \Delta P)$, м ² пресчета пре	едельной		$\Delta P = 2 * 0.10$	0 * √1074 * √((1 + 1.1	10^2 /(2 * 1.10)) = 6.57	,
1	Площа	дь земельного у	$\frac{2}{$ частка \pm величиі	на погрешност	ги	1074 кв.м ±	6.57 кв.м		3	
№ п/п		•	ание характери			j zacina c f			е характеристики	
н61	ΙУ	н60У 3. Харак т	46. геристики уточ		_ ЛЬНОІ	го участка с 1	садаствовым	– Hoмen	ом 40:13:120104:71	
н62	2У	н61У	14.	43	_			-		
н33 н32		н32У н62У	5.3 18.		_			_		
н34	4У	нЗЗУ	4.9	97	_			_		
н35 н15:		н155У н34У	23. 9.4		-					
н36	5У	н36У н35У	12.		_			_		
н60 н28		н28У н36У	18.		_			_		
от [*]		до т.	3			4			5	
	начение части границ Горизонтальное проложение (S), м				Oı	писание прох части гра			тметка о наличии з оположении грани	вемельного спора о ц земельного участка
		2. Сведения о	частях границ	уточняемого 	земел	льного участі	ка с кадастроі	вым н	омером <u>40:13:12010</u>	<u>14:71</u>
							спутниковы геодезическ измерений (определени	их ий)		10
н60)У	-	-	476216.21	1	1311697.45	спутниковы геодезическ измерений (определени Метод	их	0.10	10 $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н61	IУ	_	_	476185.99	1	1311733.00	спутниковы геодезическ измерений (определени Метод	их	0.10	10 $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н62	2У	-	_	476176.68	1	1311744.03	измерений (определени Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н32	2У	-	_	476190.38	1	1311755.74	(определени Метод спутниковы геодезическ	X	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н33	3 Y	_	_	476193.25		1311751.28	Метод спутниковы геодезическ измерений	их	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н34		-	-	476196.53		1311747.54	Метод спутниковы геодезическ измерений (определени	их	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н34	1У	-	-	476196.53	1	1311747.54	спутниковы	х	0.10	`

н27	У	-	-	476202.72		1311685.73	Метод спутниковн	IV	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$	
							геодезичес			10	
							измерений				
							(определен	ий)			
н60	У	_	_	476216.21		1311697.45	Метод		0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$	
							спутниковн геодезичес:			10	
							измерений				
							(определен				
н61	У	_	_	476185.99		1311733.00	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн			10	
							геодезичес: измерений				
							(определен				
н62	У	_	_	476176.68		1311744.03	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн			10	
							геодезичес				
							измерений (определен				
н63	У	_	_	476162.68		1311732.46	Метод	ии)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
1100				1,0102.00		1511752	спутниковн	ых	0.10	10	
							геодезичес				
							измерений				
н64	137			476166.62		1311727.88	(определен Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
H04	, y	_	_	4/0100.02		1311/2/.00	спутниковн	ых	0.10	$10^{M1-\sqrt{(0.07^2+0.07^2)-0.07^2}}$	
							геодезичес			10	
							измерений				
							(определен	ий)			
н65	У	-	_	476174.97		1311718.11	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн геодезичес:			10	
							измерений				
							(определен				
н66	У	-	_	476190.76		1311699.69	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн			10	
							геодезичес				
							измерений (определен				
н67	′У	_	_	476198.45		1311690.72	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн			10	
							геодезичес				
							измерений (определен				
н2	У	_	_	476202.72		1311685.73	Метод	1111)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							спутниковн	οIX		10	
							геодезичес				
							измерений (определен				
	<u> </u>	2. Свеления о	частях грании	<u> </u>	земе	льного участ			омером 40:13:1	20104:23	
		21 020,00000		() 10 IIII () 10 I	9020	orbitor of the re-	in canquerpo		<u> </u>	2010 1125	
Обозі	начение ч	части границ	Горизон	тальное	o	писание прох	ождения	0	гметка о налич	чии земельного спора о	
077.1	_	70.7	проложе	ние (S), м		части гра	ниц	мест	оположении гр	оаниц земельного участка	
OT 1		до т.	+	2							
1 H2		<u>2</u> н60У		3 .87	_	4		_		5	
н60		н61У		.66	_			_			
н61		н62У		.43	_			_			
н62		н63У		.16	_			_			
н63		н64У		04	_	-	·	-			
н64		н65У		.85	_			_			
н65		н66У		2.26	_			_			
н66 н67		н67У н2У		.82 57	_			_			
107					ельно	го участка с і	каластповым	номер	ом 40:13:120104	4:23	
№ п/п			ние характери			- J .ucika ci			е характеристі		
1			2						3		
1		дь земельного уч		на погрешнос	ти	1103 кв.м ±	6.65 кв.м				
		ления площади (AD 2*21	0 * 1102 * 1	71 + 1 ^	02)/(2 * 1 00)	- ((5	
2		па, примененная имой погрешност				$\Delta P = 2 * 0.1$	∪ * √1103 * √((1 + 1.0))9 ²)/(2 * 1.09)) =	6.65	
		имои погрешнос: ного участка (ΔР)		тигощади							
3			.,			_					
	Иные с	ведения									
			льных участк	ах, необходи	мые д		ния реестрові	ых оши	бок в сведения	ях о местоположении их	

1 н28У н29У н30У н31У	Существую координать Х 2			ые координаты, м	Метод	Средняя квадратичес	
1 H28У H29У H30У H31У		Y	_		определе координ	ния определени ат координат характерно	я погрешности определения координат
н28У н29У н30У н31У	_		X	Y		точки (M _t),	м характерной точки (M_t), м
н29У н30У н31У	-	3	4	5	6	7	8
н30У		_	476229.88	1311709.33	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н31У	_	_	476241.96	1311719.77	Метод спутниковь геодезичесн измерений (определен	0.10 cux	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н32У	-	_	476228.58	1311737.74	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	0.10 ix cux	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2) = 0}$
	-	-	476205.55	1311764.84	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	сих	Mt=√(0.07²+0.07²)=(
2277	-	-	476190.38	1311755.74	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н33У	-	_	476193.25	1311751.28	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	0.10 ix cux	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2) = (0.07^2 + 0.07^2)} = (0.07^2 + 0.07^2) = (0.07^2 + 0.07^2$
н34У	_	_	476196.53	1311747.54	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	0.10 ix cux	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н35У	-	_	476217.71	1311722.83	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	0.10 ix cux	Mt=√(0.07²+0.07²)=(10
н36У	-	1	476225.81	1311713.72	Метод спутниковь геодезичеси измерений (определен	ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н28У	-	_	476229.88	1311709.33	Метод спутниковь геодезичест измерений (определен	сих ий)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 10$
	2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:152 Обозначение части границ Горизонтальное Описание прохождения Отметка о наличии земельного с						
от т.	до т.	проложен	не (э), м	части гран	тиц	местоположении гр	аниц земельного участка
1	2	3		4			5
	н29У	15.9		_		_	
	н30У	22.4		_		-	
	н31У	35.5			1	_	
н32У	н31У н32У н33У	17.6	59				

н33	н33У н34У 4.97 –			_	
н34	У н35У	32.54	_		_
н35	У н36У	12.19	_		_
н36	У н28У	5.99	_		_
	3. Характер	оистики уточняемого зем	іельної	го участка с кадастровым	номером <u>40:13:120104:152</u>
№ п/п	Наименование характеристики			3:	начение характеристики
1		2			3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности			$1049 \ \text{кв.м} \pm 6.49 \ \text{кв.м}$	
	определения площади (Р	$\pm \Delta P$), M^2			
2	Формула, примененная для расчета предельной			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1049} * ($	$(1+1.08^2)/(2*1.08))=6.49$
	допустимой погрешности	и определения площади			

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 <u>40:13:120104:194</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

земельного участка (ΔP), м²

Обозначение характерных	Существующие координаты, м		V TOULOUULIO MOODIUUGILI M		Метод определени		Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	х	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н37У	-	-	475965.39	1311742.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений		$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н38У	-	-	475981.53	1311751.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н39У	-	-	475960.43	1311783.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н40У	-	-	475948.86	1311776.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н41У	-	_	475954.21	1311766.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н42У	-	-	475958.41	1311756.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н43У	-	-	475961.43	1311750.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н37У	_	-	475965.39	1311742.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о	настях границ	уточняемого	земельного участк	а с кадастровы	м номером <u>40:13:12010</u> -	4:194
Обозначение ч	асти границ	Горизон		Описание прох		Отметка о наличии з	

части границ

4

местоположении границ земельного участка

проложение (S), м

до т.

н37У	н38У	18.47	_	_
н38У	н39У	38.16	_	_
н39У	н40У	13.46	_	_
н40У	н41У	11.19	_	-
н41У	н42У	10.92	_	_
н42У	н43У	6.47	_	_
н43У	н37У	9.17	_	_

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:194

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

 1
 2
 3

 1
 Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²
 600 кв.м ± 4.96 кв.м

 2
 Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²
 ΔP = 2 * 0.10 * √600 * √((1 + 1.25²)/(2 * 1.25)) = 4.96

 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 $\underline{40:13:120104:41}$ Зона № $\underline{MCK-40, 30 \text{ на } 1}$

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
	X	Y	X	Y		характерной точки (М ₁), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н182У	-	_	476172.18	1311808.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н183У	-	_	476168.80	1311805.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н184У	-	_	476183.43	1311787.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н185У	-	_	476200.21	1311770.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н186У	-	_	476206.68	1311775.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н187У	-	_	476212.04	1311780.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н188У	-	_	476215.79	1311783.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н189У	-	_	476216.20	1311786.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н190У	-	-	476217.29	1311794.10	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

					измерений	ı	
					(определег	ний)	
н191У	_	_	476213.42	1311799.71	Метод спутников геодезичес измерений	ских	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н192У	-	_	476202.02	1311816.22	(определег Метод спутников геодезичес измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н193У	-	-	476191.73	1311830.44	(определен Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н194У	-	-	476186.04	1311838.24	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н195У	_	_	476177.10	1311847.59	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н196У	-	-	476166.93	1311854.45	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н197У	-	-	476157.06	1311860.03	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н198У	-	-	476149.27	1311854.08	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н199У	-	_	476140.52	1311845.66	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н200У	-	_	476164.79	1311817.27	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н182У	-	-	476172.18	1311808.73	Метод спутников геодезичес измерений (определег	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о ча	астях границ	уточняемого	земельного участ	гка с кадастр	овым номером <u>40:13</u>	:120104:41
	Обозначение части границ		тальное ние (S), м	Описание про части гр:			ичии земельного спора о границ земельного участка
0T T.	до т.						
<u>1</u> н182У	2 н183У	3		4		_	5
н182У	н184У	22.		_		_	
н184У	н185У	24.		_		_	
н185У	н186У	8.3	31	_		_	
н186У	н187У	7.4		_	-	_	
н187У	н188У	4.6		_		_	
н188У н189У	н189У н190У	3.2 7.8		_		_	
н190У	н191У	6.8		_		_	
н191У	н192У	20.		_		_	
н192У	н193У	17.		_		_	
н193У	н194У	9.0		-		-	
н194У	н195У	12.	94	-		_	

н195У	н196У	12.27	_	_	
н196У	н197У	11.34	_	_	
н197У	н198У	9.80	_	_	
н198У	н199У	12.14	_	_	
н199У	н200У	37.35	_	_	
н200У	н182У	11.29	_	_	
3. Vanavitanuativini vitavingavasa savati nasa vinastiva a vanastinan vin vananavi 40:12:120104:41					

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:41

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

 1
 2
 3

 1
 Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²
 2811 кв.м ± 10.67 кв.м

 2
 Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²
 ΔP = 2 * 0.10 * √2811 * √((1 + 1.17²)/(2 * 1.17)) = 10.67

 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 $\underline{40:13:120104:350}$ Зона № $\underline{MCK-40}$, зона $\underline{1}$

Обозначение характерных	Существующие координаты, м		Уточненные	Уточненные координаты, м		Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н75У	-	1	476249.34	1311834.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н76У	1	-	476272.63	1311852.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н51У	-	-	476233.32	1311894.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н50У	-	-	476228.74	1311889.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н77У	_	_	476212.42	1311875.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н75У	-	-	476249.34	1311834.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:350

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
0T T.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположении границ земельного участка
1	2	3	4	5
н75У	н76У	29.33	_	_
н76У	н51У	57.51	_	_
н51У	н50У	6.51	_	_
н50У	н77У	21.38	_	_
н77У	н75У	55.45	_	_
				10.10.101.01.01

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:350

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности	$1606 \text{ кв.м} \pm 8.02 \text{ кв.м}$
	определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	
2	Формула, примененная для расчета предельной	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1606} * \sqrt{((1 + 1.01^2)/(2 * 1.01))} = 8.02$
	допустимой погрешности определения площади	
	земельного участка (ΔP), м ²	
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 40:13:120104:351

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	•	вующие наты, м	Уточненные :	Уточненные координаты, м		Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н78У	-	-	476225.19	1311815.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н75У	-	-	476249.34	1311834.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н77У	-	-	476212.42	1311875.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н79У	_	_	476190.80	1311855.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н78У	-	1	476225.19	1311815.93	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 $\underline{40:13:120104:351}$

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка	
0Т Т.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположении границ земельного участка	
1	2	3	4	5	
н78У	н75У	30.40	_	_	
н75У	н77У	55.45	_	_	
н77У	н79У	29.88	_	_	
н79У	н78У	52.16	_	_	

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером $\underline{40:13:120104:351}$

۱	№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
	1	2	3
	1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), M^2	$1619 \text{ кв.м} \pm 8.05 \text{ кв.м}$
	2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1619} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 8.05$
ı	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 40:13:120104:533 Зона № \underline{MCK} -40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существ координ	•	Уточненні	ые координаты	Метод определе	Средняя квадратическа Метод я погрешность определения координат координат		Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	коорди	141	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (M_t) , м
1	2	3	4	5	6		7	8
н79У	-	-	476190.80	1311855.15	Метод спутниковно геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н117У	-	-	476205.11	1311868.79		ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н116У	-	-	476184.80	1311889.87		ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н130У	-	-	476170.55	1311875.91		ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н79У	-	-	476190.80	1311855.15		ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о ч	астях границ у	точняемого	земельного уча			иером 40:13:120104	1:533
Обозначение	части границ	Горизон проложен			рохождения границ			емельного спора о ц земельного участка
0Т Т.	до т.							
<u>1</u> н79У	2 н117У	19.			1	_	5	
н117У	н116У	29.		_		_		
н116У	н130У	19.		_		_		
н130У	н79У	29.				_		
№ п/п		ристики уточн ние характери		льного участка			и 40:13:120104:533	
1	Паниспова	2	CINKH		Значение характеристики 3			
		Z						
1 Площа	адь земельного уч		а погрешнос	ги 579 кв.м	± 4.81 кв.м			
1 Площа опредо опредо Форму допуст земель	еления площади (I ула, примененная гимой погрешност ьного участка (ΔР)	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета пре ги определения	дельной					
1 Площа опреде 2 Форму допуст земели 3 Иные	еления площади (І ула, примененная гимой погрешност ьного участка (ДР) сведения	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета преги определения p_{0}^{2} , м ²	дельной площади	ΔP = 2 *	0.10 * √579 * √((1 + 1.002	3)/(2 * 1.00)) = 4.81	местоположении их
1 Площа опреде 2 Форму допуст земели 3 Иные	еления площади (І ула, примененная гимой погрешност ьного участка (ДР) сведения	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета преги определения p_{0}^{2} , м ²	дельной площади	ΔP = 2 *	0.10 * √579 * √((1 + 1.002	3)/(2 * 1.00)) = 4.81	иестоположении их
1 Площа опреде 2 Форму допуста земель 3 Иные Сведения об	еления площади (І ула, примененная гимой погрешностьного участка (ДР) сведения уточняемых земе дения о характер	$P \pm \Delta P$), M^2 для расчета преги определения M^2 слыных участка	дельной площади ах, необходия	ΔP = 2 * _ мые для исправ границ	0.10 * √579 * √((ления реестрові	1 + 1.00²	3)/(2 * 1.00)) = 4.81	
1 Площа опреде 2 Форму допуста земель 3 Иные Сведения об у 1. Све, Зона № МСК-40	еления площади (І ула, примененная гимой погрешностьного участка (ДР) сведения уточняемых земе дения о характер	Р ± ДР), м ² для расчета пре ги определения), м ² гльных участка ных точках гр	дельной площади ах, необходим аницы уточн	ΔP = 2 * _ мые для исправ границ	0.10 * √579 * √((ления реестрові ного участка с к мето, определе	1 + 1.00 ² ых ошиб адастро	3)/(2 * 1.00)) = 4.81 бок в сведениях о м вым номером 40:1. Средняя квадратическая погрешность определения	3:120104:478 Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
1 Площа опреде 2 Форму допуста земель 3 Иные Сведения об у 1. Све, Зона № МСК-40	еления площади (1 ула, примененная гимой погрешностьюго участка (ΔP) сведения уточняемых земе дения о характер (), зона 1 Существ	Р ± ДР), м ² для расчета пре ги определения), м ² гльных участка ных точках гр	дельной площади ах, необходим аницы уточн	ΔP = 2 * — мые для исправ границ няемого земелы	0.10 * √579 * √((ления реестрові ного участка с к	1 + 1.00 ² ых ошиб адастро	3)/(2 * 1.00)) = 4.81 бок в сведениях о м вым номером 40:1. Средняя квадратическая погрешность	3:120104:478 Формулы, примененные для расчета средней квадратической

н50У	-	-	476228.74		1311889.58	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н49У	_	_	476226.85		1311891.54	Метод спутниковы геодезичесь измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н48У	-	-	476198.20		1311916.49	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н115У	-	-	476182.04		1311892.70	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н116У	_	_	476184.80		1311889.87	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н117У	-	-	476205.11		1311868.79	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н77У	-	-	476212.42		1311875.77	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н50У	-	_	476228.74		1311889.58	Метод спутниковы геодезичестизмерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о ч	астях границ у	точняемого	земел	ьного участк			мером <u>40:13:120104</u>	±:478
Обозначени	не части границ	Горизонт проложен	гальное	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			On	гметка о наличии з	
OT T.	до т.								
<u>1</u> н50У	2 н49У	2.7			4			5	
н49У	н48У	37.9		_			_		
н48У	н115У	28.		_			_		
н115У	н116У	3.9		_		-	_		
н116У	н117У	29.2		_			_		
н117У н77У	н77У н50У	10. 21.		_			_		
11//3		1			о участка с ка	ластровым		м 40:13:120104:478	
№ п/п		ие характери						е характеристики	
1		2						3	
	цадь земельного уча деления площади (Р		а погрешнос	ти	1101 кв.м ± 6	5.64 кв.м			
2 Форм допу земе:	мула, примененная д стимой погрешност льного участка (ΔР)	для расчета пре и определения			$\Delta P = 2 * 0.10$	* √1101 * √((1 + 1.0	2 ²)/(2 * 1.02)) = 6.64	
	е сведения				_				
Сведения об	о уточняемых земе.	льных участка	ах, необходи	мые д	ля исправлен границ	ия реестрові	ых оши	юок в сведениях о м	иестоположении их
		ных точках гр	аницы уточ	няемо		участка с к	адастро	овым номером 40:1	3:120104:197
Зона № МСК-4 Обозначение характерных точек границ	Существ		Уточненн	ые ко	ординаты, м	Метол определе координ	ния	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
								характерной точки (М _t), м	определения координат

							характерной точки
	X	Y	X	Y			(М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н44У	-	-	476214.61	1311943.87	Метод спутниково геодезичес измерений (определен	ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н45У	-	-	476214.13	1311943.09	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ых ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н46У	-	_	476201.26	1311921.26	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н47У	-	_	476196.86	1311917.77	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н48У	-	-	476198.20	1311916.49	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н49У	-	-	476226.85	1311891.54	Метод спутникови геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н50У	-	-	476228.74	1311889.58	Метод спутникови геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н51У	-	-	476233.32	1311894.20	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н52У	-	-	476251.55	1311874.73	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н53У	-	-	476272.09	1311895.01	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н54У	-	-	476253.81	1311914.66	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н55У	-	-	476251.68	1311912.51	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н44У	-	-	476214.61	1311943.87	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	0.10 ых ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о ч	астях границ	уточняемого	земельного участь		вым номером <u>40:13:1</u>	20104:197
Обозначение	части границ		тальное	Описание прох	кождения	Отметка о нали	чии земельного спора о
OT T.	до т.	проложе	ние (S), м	части гра	ниц	местоположении г	раниц земельного участка
1	2		3	4			5

н44У	н45У	0.92	_	_
н45У	н46У	25.34	_	-
н46У	н47У	5.62		_
н47У	н48У	1.85	_	_
н48У	н49У	37.99	_	_
н49У	н50У	2.72	_	_
н50У	н51У	6.51	_	_
н51У	н52У	26.67	_	_
н52У	н53У	28.86		_
н53У	н54У	26.84		_
н54У	н55У	3.03	_	_
н55У	н44У	48.56	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером $\underline{40:13:120104:197}$

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	2194 кв.м ± 9.39 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2194} * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 9.39$
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 <u>40:13:120104:198</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

Обозначение характерных точек границ	терных определения		V TOULOULLO MOONTHUSTLI N				определения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	- координат	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М ₁), м		
1	2	3	4	5	6	7	8		
н87У	_	-	476270.16	1311934.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н86У	-	_	476228.02	1311970.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$		
н209У	-	-	476221.46	1311957.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н210У	-	-	476222.46	1311956.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н44У	-	_	476214.61	1311943.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$		
н55У	_	-	476251.68	1311912.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н54У	-	-	476253.81	1311914.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н53У	-	_	476272.09	1311895.01	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		

н59У	-	_	476290.81	1311913.59	(определений) Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н59У	_	1	476290.81	1311913.59	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н87У	_	-	476270.16	1311934.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о		
0Т Т.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположении границ земельного участка		
1	2	3	4	5		
н87У	н86У	55.22	_	_		
н86У	н209У	14.37	_	_		
н209У	н210У	1.43	_	_		
н210У	н44У	14.93	_	_		
н44У	н55У	48.56	_	_		
н55У	н54У	3.03	_	_		
н54У	н53У	26.84	_	_		
н53У	н59У	26.38	_	_		
н59У	н87У	29.52	_	-		

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:198

	evilupunite phe inter jio innemor o semenbior	0 j mermi e miguer pobbin nome pom <u>10/15/12010 (11/50</u>
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$2226 \text{ кв.м} \pm 9.44 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2226} * \sqrt{((1 + 1.01^2)/(2 * 1.01))} = 9.44$
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 <u>40:13:120104:199</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

Обозначение характерных		вующие наты, м	Уточненные	координаты, м	Метод определения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М ₁), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н56У	-	-	476277.58	1311846.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н57У	-	_	476315.28	1311882.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н58У	-	_	476315.75	1311888.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н59У	-	_	476290.81	1311913.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н53У	-	_	476272.09	1311895.01	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

					геодезических измерений (определений)		
н52У	_	_	476251.55	1311874.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н56У	_	_	476277.58	1311846.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2 Сведения о	иастах грании у	VTAUUGEMAFA ZEV	IETKUATA VUSCTK	я с каластровым и	мером 40·13·120104	1.199

Обозначение	е части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
0т т.	до т.	проложение (5), м	тасти границ	meeronomomenta i paning semembroro y racika
1	2	3	4	5
н56У	н57У	51.63	_	_
н57У	н58У	5.91	_	_
н58У	н59У	35.68	_	_
н59У	н53У	26.38	_	_
н53У	н52У	28.86	_	-
н52У	н56У	38.10	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:199

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$2154 \text{ kb.м} \pm 9.29 \text{ kb.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2154} * \sqrt{((1+1.04^2)/(2*1.04))} = 9.29$
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 40:13:120104:36 Зона № $\underline{MCK-40, 30Ha\ 1}$

Обозначение характерных	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения		определения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X	Y	x	Y	координат	координат характерной точки (М ₁), м	определения координат характерной точки (M _t), м		
1	2	3	4	5	6	7	8		
н58У	-	_	476315.75	1311888.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н80У	-	-	476321.24	1311887.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н81У	-	_	476341.18	1311915.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н82У	-	-	476289.94	1311955.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н83У	_	_	476236.57	1311997.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10		

н84	4y T			476222.70		1311974.82	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
поч		•	-	7/0222.70		15117/7.02	спутниковы	ых	0.10	10	
							геодезичес				
							измерений				
н85	5Y	_		476225.77	+	1311972.16	(определен Метод	ии)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
1100				1,0223.77			спутниковы	ых	0.10	10	
							геодезичес	ких			
							измерений				
н86	6V			476228.02		1311970.38	(определен Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
н80	U Y	_	_	4/0228.02		13119/0.38	метод спутниковн	JX	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10	
							геодезичес				
							измерений				
н87	737			476270.16		121102470	(определен	ий)	0.10	M++(0.072+0.072) 0	
н8 /	/ y	_	_	4/02/0.16		1311934.69	Метод спутниковн	JX	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							геодезичес				
							измерений				
	0.7.7			1501555		1211000 07	(определен	ий)	0.10	10.000000000000000000000000000000000000	
н58	8У	_	_	476315.75		1311888.07	Метод спутниковы	īv	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
							геодезичес			10	
							измерений				
							(определен				
		2. Сведения о	частях границ	уточняемого	эеме	льного участк	са с кадастро	вым н	омером <u>40:13:12010</u>	4:36	
Oños	начение	части границ	-		_			_			
			Горизонт проложен		0	писание прохо			гметка о наличии з оположении грани		
ОТ	т.	до т.	проложен	inc (3), M		части границ местог			гоположении границ земельного участка		
1	1	2	3			4			5		
н58		н80У	5.5		_	•		_	3		
н80		н81У	34.		_			-			
н81		н82У	65.0		_			-			
н82		н83У	67.0		_			_			
н83 н84		н84У н85У	26.4		_			_			
но-		н86У	2.8		_			_			
н86		н87У	55.2		_			_			
н87	7У	н58У	65.2	21	_			_			
					ельно	го участка с к			ом <u>40:13:120104:36</u>		
№ п/п 1		наименова	ние характерио 2	стики		1	31	начени	з з		
1	Плоша	дь земельного уч		на погрешнос	сти	4029 кв.м ± 12.71 кв.м					
•		ления площади (1							
2	Форму	ла, примененная	для расчета пре			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4029} * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))} = 12.71$					
		имой погрешнос ного участка (∆Р		площади							
3		ного участка (<u>ДР</u> введения), M			_					
			ельных участка	ах, необходи	мые л	іля исправлені	ия реестрові	ых оши	бок в сведениях о м	иестоположении их	
						границ					
			рных точках гр	раницы уточ	няем	ого земельного	о участка с к	садастр	овым номером <u>40:1</u>	3:120104:92	
Зона №	MCK-40,	<u>зона 1</u>		1			1				
										Формулы,	
		Сущесті координ	•	Уточненн	ые ко	ординаты, м			Средняя	примененные для	
Обозна	чение	координ	ia i bi, Wi				Метод	1	квадратическа я погрешность	расчета средней квадратической	
характ							определе		определения	погрешности	
точек г	раниц	I					координ		координат	определения	
									характерной	координат	
		X	Y	X		Y			точки (M _t), м	характерной точки (M _t), м	
										(1/21), 1/2	
1	1	2	2	4	-+	5	6		7	8	
<u>н</u> 16	53Y	_		476376.81	+	5 1311799.51	Метод		0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0$.	
пто				1,05,0.01		.511///.51	спутниковы	ых	3.10	10	
							геодезичес	ких			
							измерений				
н13-	4V	_	_	476406.84	-+	1311826.82	(определен Метод	ии)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
н13	-13	_	_	7/0400.04		1311020.02	спутниковы	ых	0.10	$\begin{array}{c c} M1 - \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. \\ 10 \end{array}$	
							геодезичес				
				<u> </u>							

							измерений			
							(определен			
н13	2У	_	_	476344.78	131	1894.98	Метод)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							спутникові	ыX		10
							геодезичес	ких		
							измерений			
1.0	43.7			47/215/1	101	1060.14	(определен	ий)	0.10	N. (0.072 : 0.072) 0
н16	4 y	_	_	476315.61	131	1868.14	Метод	TV	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							спутникові геодезичес			10
							измерений			
							(определен			
н16	3У	-	-	476376.81	131	1799.51	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							спутникові			10
							геодезичес			
							измерений (определен			
		2. Сведения о	частях границ	УТОЧНЯЕМОГО	эемельн	ого участк			омером <u>40:13:12010</u>	4:92
				<i>J</i>					<u></u>	
Обоз	начение	части границ	Горизон	тальное	Опис	ание прох	ождения	0	гметка о наличии з	емельного спора о
				ние (S), м		части граг				ц земельного участка
OT	т.	до т.								
1		2	3	3		4			5	
н16		н134У		.59	_			_	<u> </u>	
н13		н132У		.18	_			_		
н13		н164У		.64	_			_		
н16	4 Y	н163У 3 У аракт		.95	0.000.000.000	шоотис с -	опостость	-	ow 40-12-120104-02	
№ п/п	I		еристики уточ ние характери		сльного у	TACIKA C K			ом <u>40:13:120104:92</u> е характеристики	
1	<u> </u>		2						3	
1		дь земельного уч		на погрешнос	ти 30	693 кв.м ±	12.16 кв.м			
2		ления площади (D = 2 * 0.10	* ./2(02 * .//	71 + 1.0	$(5^2)/(2 * 1.05)) = 12.1$	(
2		ла, примененная имой погрешнос				P = 2 · 0.10) . 13093 . 1((1 + 1.0	13-)/(2 · 1.03)) = 12.1	O
		ного участка (ΔР								
3	•	сведения								
Сведо	ения об у	точняемых земе	ельных участк	ах, необходи		-	ия реестров	ых оши	бок в сведениях о м	местоположении их
	1 Cpor					аниц				
			иных точкях гі	эянины уточ	няемого з	гемельного	участка с к	аластр	овым номером 40:1	3.120104.539
Зона №	MCK-40		оных точках гр	раницы уточ	няемого з	вемельного	участка с к	адастр	овым номером <u>40:1</u>	3:120104:539
Зона №			оных точках гр	раницы уточ	няемого з	вемельного	участка с к	адастро	овым номером 40:1	3:120104:539
Зона №			оных точках гр	раницы уточ	няемого з	вемельного	участка с к	адастро	овым номером <u>40:1</u>	
Зона №		, зона 1					участка с к	адастро	-	Формулы,
Зона №			зующие	Уточненн			участка с к	адастро	Средняя	Формулы, примененные для
Зона № Обозна	MCK-40	, зона 1 Существ	зующие				участка с к		-	Формулы,
Обозна характ	МСК-40 чение ерных	, зона 1 Существ	зующие				Мето, определе	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней
Обозна	МСК-40 чение ерных	, зона 1 Существ	зующие				Мето,	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
Обозна характ	МСК-40 чение ерных	, зона 1 Существ	зующие				Мето, определе	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат
Обозна характ	МСК-40 чение ерных	, зона 1 Существ	зующие				Мето, определе	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки
Обозна характ	МСК-40 чение ерных	<u>, зона 1</u> Существ координ	зующие наты, м	Уточненн		инаты, м	Мето, определе	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат
Обозна характ точек г	МСК-40	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн		инаты, м	Мето, определе - коордиі	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
Обозна характ точек г	МСК-40	<u>, зона 1</u> Существ координ	зующие наты, м	Уточненн Х	ые коорд	инаты, м Ү 5	Мето, определе координ	а ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M ₁), м
Обозна характ точек г	МСК-40	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн	ые коорд	инаты, м	Мето, определе коордии 6	ц ения нат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м
Обозна характ точек г	МСК-40	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн Х	ые коорд	инаты, м Ү 5	Мето, определе координ	ц ния нат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
Обозна характ точек г	МСК-40	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн Х	ые коорд	инаты, м Ү 5	Мето, определе коордии 6 Метод спутников	ц ния нат ых ких	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн X 4 476407.60	ые коорд 131	У 5 1897.66	Мето, определе координ 6 Метод спутников геодезичес измерений (определен	Q HHUS HAT SIX KUX	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М₁), м 8 Мt=√(0.07²+0.07²)=0.
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Ү	Уточненн Х	ые коорд 131	инаты, м Ү 5	Мето, определе координ 6 Метод спутникови геодезичес измерений (определен Метод	д :ния нат ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Y 3 —	Уточненн X 4 476407.60	ые коорд 131	У 5 1897.66	Мето, определе координ болределе болределе измерений (определен Метод спутникови спутникови спутникови спутникови спутникови спутникови	ц ения нат ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М₁), м 8 Мt=√(0.07²+0.07²)=0.
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Y 3 —	Уточненн X 4 476407.60	ые коорд 131	У 5 1897.66	Мето, определе координ 6 Метод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес	д ЭНИЯ НАТ БІХ КИХ БІХ КИХ	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Y 3 —	Уточненн X 4 476407.60	ые коорд 131	У 5 1897.66	Мето, определе координ ботределе бот метод спутников спутников спутников спутников спутников спутников спутников спутников спутников измерений	д ения нат ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц 2У	у зона 1 Существ координ	зующие наты, м Y 3 —	Уточненн X 4 476407.60	ые коорд 131	У 5 1897.66	Мето, определе координ 6 Метод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес	д ения нат ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц 2У	Х 2 -	зующие наты, м	Уточненн Х 4 476407.60	ые коорд 131	у 5 1897.66	Мето, определе координ бетод спутников геодезичес измерений (определен метод спутников геодезичес измерений (определен метод спутников спутников спутников	д ния нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц 2У	Х 2 -	зующие наты, м	Уточненн Х 4 476407.60	ые коорд 131	у 5 1897.66	Мето, определе координ багод спутников геодезичес измерений (определен измерений (определен метод спутников геодезичес измерений (определен метод спутников геодезичес	д ния нат ых ких ий) ых ких	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мск-40 мчение ерных раниц 2У	Х 2 -	зующие наты, м	Уточненн Х 4 476407.60	ые коорд 131	у 5 1897.66	Мето, определе координ багод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений измерений измерений измерений	д нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мСК-40 ачение ерных раниц 2У 1У	Х 2 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн X 4 476407.60 476390.19	ые коорд 131 131	у 5 1897.66 1916.98	Мето, определе координ багод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен метод спутникови геодезичес измерений (определен багод спутникови геодезичес измерений (определен багод спутникови геодезичес измерений (определен багод б	д нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м 7 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10 $ $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10 $
Обозна характ точек г	мСК-40 ачение ерных раниц 2У 1У	Х 2 -	зующие наты, м	Уточненн Х 4 476407.60	ые коорд 131 131	у 5 1897.66	Мето, определе координ багод спутников геодезичес измерений (определен Метод	д нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $ $ 10 $ $ Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. $
Обозна характ точек г	мСК-40 ачение ерных раниц 2У 1У	Х 2 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн X 4 476407.60 476390.19	ые коорд 131 131	у 5 1897.66 1916.98	Мето, определе координ багод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен метод спутникови геодезичес измерений (определен багод спутникови геодезичес измерений (определен багод спутникови геодезичес измерений (определен багод б	д ния нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м 7 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10 $
Обозна характ точек г	мСК-40 ачение ерных раниц 2У 1У	Х 2 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн X 4 476407.60 476390.19	ые коорд 131 131	у 5 1897.66 1916.98	Мето, определе координ бетод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен бетод спутникови геодезичес измерений (определен бетод спутникови геодезичес измерений и (определен бетод спутникови геодезичес измерений измерений измерений	д ения нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м 7 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t) , м $ 8 $ $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10 $
Обозна характ точек г	мск-40 ичение ерных раниц 11У 11У	х х 2	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн Х 4 476407.60 476390.19 476380.35	ые коорд 131 131 131	у 5 1897.66 1916.98 1927.90	Мето, определе координ бетод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен измерений (определен измерений (определен и пределен и предел	д ения нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м 7 0.10 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М₁), м 8 Мt=√(0.07²+0.07²)=0. 10 Мt=√(0.07²+0.07²)=0. 10 Мt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
Обозна характ точек г	мск-40 ичение ерных раниц 11У 11У	Х 2 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн X 4 476407.60 476390.19	ые коорд 131 131 131	у 5 1897.66 1916.98	Мето, определе координ бетод спутникови геодезичес измерений (определен Метод Метод	д ния нат ых ких ий) ых ких ий)	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М ₁), м 7 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М₁), м 8 Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10 Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10 Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10 Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
Обозна характ точек г	мск-40 ичение ерных раниц 11У 11У	х х 2	зующие наты, м Y 3 -	Уточненн Х 4 476407.60 476390.19 476380.35	ые коорд 131 131 131	у 5 1897.66 1916.98 1927.90	Мето, определе координ бетод спутникови геодезичес измерений (определен Метод спутникови геодезичес измерений (определен измерений (определен измерений (определен и пределен и предел	д ниия нат ых ких ий) ых ких ий) ых ких	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (М _t), м 7 0.10 0.10	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М₁), м 8 Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10 Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10 Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10

					измерений (определений)		
н133У	-	-	476372.85	1311864.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н112У	-	I	476407.60	1311897.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка		
0Т Т.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположении границ земельного участка		
1	2	3	4	5		
н112У	н111У	26.01	_	_		
н111У	н131У	14.70	_	_		
н131У	н132У	48.47	_	_		
н132У	н132У	0.00	_	_		
н132У	н133У	41.69	_	_		
н133У	н112У	48.28	_	_		

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:539

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1992 \text{ кв.м} \pm 8.93 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1992} * \sqrt{((1 + 1.01^2)/(2 * 1.01))} = 8.93$
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 40:13:120104:540 Зона № $\underline{MCK-40, 30 \text{Ha} \ 1}$

Обозначение характерных точек границ	•	вующие наты, м	Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н530У	-	-	476441.74	1311860.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н5113У	-	-	476408.56	1311897.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н112У	-	_	476407.60	1311897.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н133У	-	-	476372.85	1311864.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н531У	-	-	476404.29	1311829.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н53	0У	-	-	476441.74		1311860.56	Метод спутниковы геодезичес измерений	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
		2 C					(определен	_	40.12.12010/	1.540
		2. Сведения о	настях границ у	уточняемого	земел	іьного участка	а с кадастро	вым н	омером <u>40:13:12010</u> 4	<u>1:340</u>
Обозі	начение	части границ		Горизонтальное Оп проложение (S), м		писание прохо части гран			тметка о наличии з оположении граниі	емельного спора о ц земельного участка
ОТ	т.	до т.		- (-))			,		F	,
1		2	3			4			5	
н53		н5113У	49.		_			_		
н511 н11		н112У н133У	0.9		_			_		
н13		н531У	46.		_			_		
н53	1У	н530У	48.	58	_			_		
	1				льног	о участка с ка			ом <u>40:13:120104:540</u>	
№ п/п		Наименова	ние характери	стики			3	начені	е характеристики	
1		дь земельного уч ления площади (на погрешнос	ти	2365 кв.м ± 9	9.73 кв.м		3	
2	Форму	ла, примененная чимой погрешнос	для расчета пре			$\Delta P = 2 * 0.10$	* √2365 * √((1 + 1.0	01^2)/(2 * 1.01)) = 9.73	
	земель	ного участка (ΔР		лионциди						
Срод		тонняемых земе	THE HELL WAS OFTEN	av 11006v03	MLIC ~	—	ua noorross	IV OTT	ибом в сводомиях с	мостопо помонич им
Сведо	ения 00 у	иземых земо	приня в настка	ах, неооходи	мые Д	ля исправлен границ	ия реестрові	ых ОШІ	иоок в сведениях о м	иестоположении их
Зона №	1. Свед МСК-40		оных точках гр	аницы уточ	няемо	го земельного	участка с к	адастр	овым номером <u>40:1</u>	3:120104:545
Обозна характо точек г	ерных	Существующие координаты, м			ые ко	ординаты, м	ы, м Метод определения координат		Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
10 1011	F	X	Y	X		Y	Коорди		характерной точки (М ₁), м	координат характерной точки (М _t), м
1		2	3	4		5	6		7	8
н81		-	-	476341.18		1311915.69	Метод спутниковн геодезичес измерений (определен	ких	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н14		_	-	476350.91		1311929.46	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н13		-	-	476298.07		1311969.82	Метод спутниковн геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н13		-	_	476262.74		1311996.36	Метод спутниковн геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н14		-	_	476244.62		1312010.34	Метод спутниковн геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н83		-	-	476236.57		1311997.31	Метод спутниковно геодезичестизмерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н82	2Y	_	-	476289.94		1311955.80	Метод спутниковн геодезичес		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

					измерений		
					(определений)		
н81У	_	_	476341.18	1311915.69	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
					спутниковых		10
					геодезических		
					измерений		
					(определений)		
	2. Свеления о	частях границ у	точняемого зем	ельного участк	а с каластровым но	мером 40:13:120104	:545

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.	проложение (5), м	тасти границ	meeronomomenta i paning semesibiloro y laerka		
1	2	3	4	5		
н81У	н140У	16.86	_	_		
н140У	н138У	66.49	_	-		
н138У	н137У	44.19	_	-		
н137У	н141У	22.89	_	-		
н141У	н83У	15.32	_	_		
н83У	н82У	67.61	_	_		
н82У	н81У	65.07	_	_		

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:545

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$2130 \text{ кв.м} \pm 9.31 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2130} * \sqrt{((1 + 1.21^2)/(2 * 1.21))} = 9.31$
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 40:13:120104:542 Зона № $\underline{MCK-40, 30Ha~1}$

Обозначение характерных точек границ		вующие наты, м	Уточненные і	координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М ₁), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н135У	-	_	476327.40	1312010.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н136У	-	_	476281.92	1312029.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н137У	-	_	476262.74	1311996.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н138У	-	-	476298.07	1311969.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н139У	-	-	476320.85	1312001.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н135У	_	_	476327.40	1312010.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

	2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>40:13:120104:542</u>							
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.		THE THE THE					
1	2	3	4	5				
н135У	н136У	49.19	_	_				
н136У	н137У	38.10	_	_				
н137У	н138У	44.19	_	_				
н138У	н139У	38.81	_	_				
н139У	н135У	11.37	_	_				

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:542

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

 1
 2
 3

 1
 Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²
 2040 кв.м ± 9.05 кв.м

 2
 Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²
 ΔP = 2 * 0.10 * √2040 * √((1 + 1.09²)/(2 * 1.09)) = 9.05

 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 40:13:120104:553 Зона № MCK-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Сущест коорди		Уточненные	координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
To tex Tpaning	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М ₁), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н142У	-	_	476382.16	1311954.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н143У	-	-	476396.40	1311980.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н144У	-	-	476390.07	1311983.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н135У	-	_	476327.40	1312010.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н139У	-	-	476320.85	1312001.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н145У	_	_	476373.76	1311961.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н142У	2 Сведения о	частах грании	476382.16	1311954.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

Описание прохождения

части границ

Отметка о наличии земельного спора о

местоположении границ земельного участка

Горизонтальное

проложение (S), м

Обозначение части границ

0Т Т.	до т.			
1	2	3	4	5
н142У	н143У	29.75	_	_
н143У	н144У	6.89	_	_
н144У	н135У	68.18	_	_
н135У	н139У	11.37	_	_
н139У	н145У	66.31	_	_
н145У	н142У	10.58	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:553

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1546 \text{ кв.м} \pm 8.05 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1546} * \sqrt{((1+1.36^2)/(2*1.36))} = 8.05$
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 40:13:120104:470 Зона № $\underline{MCK-40}$, зона 1

Обозначение характерных точек границ		вующие наты, м	Уточненные	координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
Тотектраниц	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (M_t) , м
1	2	3	4	5	6	7	8
н105У	-	_	476502.00	1311911.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н106У	-	_	476471.97	1311989.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н107У	-	_	476437.91	1311959.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н108У	-	_	476455.84	1311936.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н109У	-	_	476418.28	1311903.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н110У	-	_	476400.39	1311925.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н111У	-	_	476390.19	1311916.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н112У	_	_	476407.60	1311897.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н113У	_	_	476408.56		1311897.54	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
						спутниковы геодезичест измерений	ких		10		
н114У	_	-	476442.79		1311859.39	(определен Метод спутниковы геодезическизмерений	ых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н105У	_	_	476502.00		1311911.27	(определен Метод спутниковы геодезическизмерений	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10		
н106У	-	_	476471.97		1311989.04	(определен Метод спутниковы геодезическизмерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		
н105У	2. Сведения о ч	— астях грании х	476502.00		1311911.27 Метод спутниковых геодезических измерений (определений) вемельного участка с кадастровым		ых ких ий)	0.10 Menow 40:13:120104	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10		
Обозначение	части границ	Горизонт	гальное		писание прохо	эждения	O	гметка о наличии з	емельного спора о		
0Т Т.	до т.	проложен	ие (S), м		части гран	иц	мест	положении границ земельного участка			
1	2	3			4			5			
н105У	н106У		83.37 -				_				
н106У	н107У	45.3		_			-				
н107У н108У	н108У н109У	28.5 50.		_			_				
н109У	н110У	28.:		_			_				
н110У	н111У	13.:		_			_				
н111У	н112У	26.0		_			-				
н112У	н113У	0.9		_							
н113У	н114У	51.2		_		_					
н114У н105У	н105У н106У	78.7 83.3		_							
н105У	н106У	83		_			_				
111003		•		льног	о участка с ка	ластровым	номеро	ом 40:13:120104:470			
№ п/п		ние характерис						е характеристики			
1		2						3			
опредо 2 Форму	адь земельного уча еления площади (Г ула, примененная д	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета пре	дельной	ТИ	$5892 \text{ KB.M} \pm 1$ $\Delta P = 2 * 0.10$		(1 + 1.1	$6^2)/(2*1.16)) = 15.4$	4		
земели	гимой погрешност ьного участка (ΔР) сведения		площади		_				_		
		льных участка	ах, необходи	мые д		ия реестрові	ых оши	бок в сведениях о м	иестоположении их		
1. Све Зона № МСК-40		оных точках гр	оаницы уточ	няемо	границ ого земельного	участка с к	садастр	овым номером <u>40:</u>	13:120104:78		
Обозначение характерных точек границ	Существ координ	•	Уточненн	ые ко	ординаты, м	Метол определе координ	ния	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения		
F	X	Y	X		Y	Fo		характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М _t), м		
1	2	3	4	-	5	6		7	8		
н157У	_	-	476336.18		1312110.41	Метод спутниковы геодезическ измерений	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$		

н158У		-	476349.02	1312131.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н159У	_	_	476304.92	1312154.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н160У	_	-	476292.20	1312133.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н157У	-	-	476336.18	1312110.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
_	2 Сведения о	иастах грании	VTOUNDEMOTO 361	METILHOFO VUSCTI	ка с каластровым н	омером 40:13:12010	4.78

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
0Т Т.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположении границ земельного участка
1	2	3	4	5
н157У	н158У	24.70	_	_
н158У	н159У	49.71	_	_
н159У	н160У	24.72	_	_
н160У	н157У	49.56	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером $\underline{40:13:120104:78}$

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1224 \text{ кв.м} \pm 7.11 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1224} * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))} = 7.11$
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 <u>40:13:120104:49</u>

Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

Обозначение характерных	•	Существующие координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности	
точек границ	X	Y	X	Y	-	координат характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М ₁), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н122У	-	_	476225.10	1312017.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н68У	-	_	476198.68	1312041.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н74У	-	_	476175.03	1312012.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н123У	-	_	476178.31	1312010.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

	определ Формул допусти земельн Иные се	гочняемых земе. ения о характер	астка \pm величии $2\pm \Delta P)$, M^2 для расчета пре и определения , M^2	дельной площади ах, необходим	мые д	– ля исправлен границ) * √3256 * √(ия реестров	ых оші	192)/(2 * 1.09)) = 11.4 пбок в сведениях о м	иестоположении их
H129 H129 № π/π 1 1 2	определ Формул допусти земельн Иные св	ения площади (Р га, примененная д мой погрешност ого участка (ДР) ведения	$C \pm \Delta P$), M^2 для расчета пре и определения , M^2	дельной площади		$\Delta P = 2 * 0.10$) * √3256 * √(
н128 н129 № п/п 1 1	определ Формул допусти земельн	ения площади (Р а, примененная д мой погрешност ого участка (ΔР)	$\frac{1}{2}$ дстка \pm величин $\frac{1}{2}$ \pm Δ P), $\frac{1}{2}$ для расчета пре и определения	дельной	111	$\Delta P = 2 * 0.10$		(1 + 1.0	092)/(2 * 1.09)) = 11.4	3
н128 н129 № п/п 1	определ Формул	ения площади (Р та, примененная д	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета пре	дельной	111			(1 + 1.0	092)/(2 * 1.09)) = 11.4	3
н128 н129 № п/п 1	определ	ения площади (Р	астка \pm величин $P \pm \Delta P$), м ²		171					
н128 н129 № п/п 1	п				TT					
н128 н129			2						3	
н128			ристики уточ ние характери		эльног	го участка с к			ом <u>40:13:120104:49</u> не характеристики	
		н122У	14.	86	_		•	_	10.12.120.11	
11177	8У	н129У	13.	00	_					
н126		н127У н128У	9.1		_			_		
н125	5У	н126У	56.	21	_			-		
н123 н124		н124У	30.					_		
н74 н123		н123У н124У	4.2 62.	-				_		
н68	ЗУ	н74У	37.	39	_			_		
н122		н68У	36.		_	4		_	<u> </u>	
1		2	3			4			5	
Обозн		до т.	Горизон проложен		O	писание прох части граг			тметка о наличии з оположении граниі	емельного спора о ц земельного участка
		2. Сведения о ч	астях границ	уточняемого 	земе.	льного участь	са с кадастро	вым н	омером <u>40:13:12010</u>	4:49
							измерений (определен			
							спутникові геодезичес			10
н122	2У	-	_	476225.10		1312017.17	Метод		0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$
							геодезичес измерений (определен			
н125	7 9	_	_	4/0220.1/		1312003.13	спутникові		0.10	$\begin{array}{c c} Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0. \\ 10 \end{array}$
н129	ov			476220.17		1312003.15	(определен	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							геодезичес измерений	ких		
							спутникові			10
н128	8У	_		476213.35		1311992.08	(определен Метод	ии)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$
							геодезичес измерений			
н127	/ Y	_	_	476207.38		1311985.15	Метод спутникові		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
105	73.7			47(207.20		1211005 15	(определен		0.10	No. (0.072 to 072) 0
							геодезичес измерений	ких		10
н126	6У	-	-	476200.78		1311990.83	Метод спутникові		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							измерений (определен			
				., 5155.00			спутникови		3.10	10
11120	5V	_		476165.06		1311947.43	(определен Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н125							геодезичес измерений			
н125		-	_	476138.63		1311962.30	Метод спутникові	ых	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.$

		-								
		X	Y	X	Y				характерной точки (М _t), м	
1		2	3	4	5	6		7	8	
н113		_	_	476106.89	1311954.40	Метод спутникові геодезичес измерений	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
н119	9У	-	-	476121.60	1311942.35	(определен Метод спутникові геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
н120	0У	-	-	476146.40	1311971.68	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н12	1У	-	-	476131.70	1311984.67	Метод спутниковы геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н113	8У	-	-	476106.89	1311954.40	Метод спутникові геодезичес измерений (определен	ых ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$	
		2. Сведения о	частях границ	уточняемого	земельного уча	стка с кадастро	вым но	мером 40:13:12010	4:48	
		части границ	Горизон проложен		Описание пр части г				емельного спора о ц земельного участка	
0Т		до т.	3			4		5		
н11		н119У	19.02		_	-		<u> </u>		
н11		н120У	38.		_		_			
н12		н121У	19.62		_		_			
н12	1У	н118У	39.		_		_			
№ п/п		3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:48 Наименование характеристики Значение характеристики								
1	Плоша							3		
2	опреде Форму допуст	ления площади (ла, примененная имой погрешнос	$P \pm \Delta P$), м ² для расчета пре ги определения	дельной		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{749} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 5.48$				
3		ного участка (ΔР сведения), M ²		_					
Сведе	ения об у	точняемых земе	ельных участка	ах, необходим	мые для исправл границ	ения реестров	ых оши(бок в сведениях о м	иестоположении их	
			рных точках гр	раницы уточ		ого участка с н	садастро	овым номером 40:1	13:120104:31	
Вона №_	MCK-40.	<u>, зона 1</u>								
Обозначение характерных точек границ		Существующие координаты, м Уточненн		ые координаты,	м Мето, определе координ	ения	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат		
		X	Y	X	Y			точки (M _t), м	характерной точки (М _t), м	
1		2	3	4	5	6		7	8	
н68	39	_	_	476198.68	1312041.92	Метод спутникові геодезичес измерений (определен	ких	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$	
н69	У	-	-	476179.07	1312056.90	Метод спутникові геодезичес	ых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = (10)$	

					измерений (определений)		
н70У	-	-	476173.47	1312059.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2) = 0}$
н71У	-	-	476169.24	1312051.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н72У	-	-	476156.94	1312028.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н73У	-	-	476162.32	1312023.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н74У	-	-	476175.03	1312012.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н68У	-	-	476198.68	1312041.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Свеления о ч	астях граниі	и уточняемого з	вемельного уча ст	ка с кадастровым	номером 40·13·	120104:31

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.		проложение (3), м	части границ			
1	2	3	4	5		
н68У	н69У	24.68	_	_		
н69У	н70У	6.06	_	_		
н70У	н71У	9.03	_	_		
н71У	н72У	25.89	_	_		
н72У	н73У	7.37	_	_		
н73У	н74У	16.46	_	_		
н74У	н68У	37.39	_	_		

 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:31

 № п/п
 Наименование характеристики
 Значение характеристики

 1
 2
 3

 1
 Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²
 998 кв.м ± 6.34 кв.м

 2
 Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м²
 ΔP = 2 * 0.10 * √998 * √((1 + 1.11²)/(2 * 1.11)) = 6.34

 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 40:13:120104:134 Зона № \underline{MCK} -40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения - координат	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
То ск траниц	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М ₁), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н121У	-	-	476131.70	1311984.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н73У	_	-	476162.32	1312023.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$ 10
н123У	-	ı	476178.31	1312010.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н120У	-	-	476146.40	1311971.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н121У	-	-	476131.70	1311984.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о	частях границ у	точняемого зе	мельного участь	са с кадастровым н	омером 40:13:12010	4:134

Обозначение	части границ	Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
0Т Т.	до т.	проложение (3), м	части границ	местоположения границ земельного участка
1	2	3	4	5
н121У	н73У	49.39	_	_
н73У	н123У	20.71	_	_
н123У	н120У	50.07	_	_
н120У	н121У	19.62	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером $\underline{40:13:120104:134}$

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1002 \text{ кв.м} \pm 6.35 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1002} * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))} = 6.35$
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 <u>40:13:120104:101</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

Обозначение характерных	Сущест коорди	вующие наты, м	Уточненные	координаты, м	Метод определения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
точек границ	X	Y	X	Y	координат	координат характерной точки (М _t), м	определения координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н5У	-	-	476222.34	1312088.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н6У	-	-	476199.20	1312100.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н7У	-	1	476197.50	1312097.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н8У	_	-	476193.47	1312093.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

Обозна характе точек г	чение ерных	Существ координ	•	Уточненн	ые ко	ординаты, м	Метол определе координ	ния	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
Зона №	1. Свед	ения о характер				границ			овым номером 40:	
			льных участк	ах, необходи	мые д		ия реестрові	ых оши	бок в сведениях о	местоположении их
3		ного участка (ΔР) введения), M ²			_				
	допуст	имой погрешност	ги определения						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
2	Форму	ла, примененная,	для расчета пре			$\Delta P = 2 * 0.10$	* √729 * √((1 + 1.15	$(2^2)/(2 * 1.15)) = 5.43$	
1		дь земельного уча ления площади (I		на погрешнос	ТИ	729 кв.м ± 5.	43 кв.м			
1			2						3	
№ п/п			ристики уточі ние характери		TOHOL	участка с ка			ом <u>40:13:120104:101</u> ве характеристики	
н14	У				TEDO:	о участка с ка	лястпорым	-	ом <u>40:13:120104:101</u>	
н13 н14		н14У н5У	17. 22.		_			-		
н12		н13У	3.5		_			_		
н11	У	н12У	3.3	32	_			_		
н9.		н11У	3.5		_			_		
н81 н91		н9У н10У	18. 11.		_			_		
н7		н8У	5.3		_			_		
н6		н7У	3.4		_			-		
н5?	У	н6У	25.	98	_			_		
1		2	3	3		4			5	
O0031		части границ до т.	Горизон проложен		0	писание прохо части гран				вемельного спора о ц земельного участка
Ofer	попонис	насти грании				<u></u>				
		2. Сведения о ч	астях границ	<u> </u>	земел	ьного участка			<u>1</u> омером <u>40:13:12010</u>	<u>4:101</u>
							измерений (определен			
							спутниковн геодезичес			10
н5	У	_	_	476222.34		1312088.26	Метод	,	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							измерений (определен			
							геодезичес	ких		1.0
н14	. y	-	_	476213.99		1312067.09	Метод спутниковн	JX	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
1.4	V			47(212.00	_	1212077.00	(определен	ий)	0.10	Mt=2/(0.072+0.072) 0
							измерений			
							спутниковн геодезичес:			10
н13	У	-	-	476197.86		1312072.89	Метод	TV	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
				<u> </u>			(определен			1
							геодезичес: измерений			
							спутниковн			10
н12	V	_	_	476196.54	-	1312069.57	(определен Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							измерений			
							спутниковн геодезичес:			10
н11	У	-	-	476193.39		1312070.63	Метод	TV.	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							(определен			
							геодезичес: измерений			
1110	-			.,0171170			спутников			10
н10	У	_	_	476194.78	+	1312073.89	(определен Метод	ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
							измерений			
							спутниковн геодезичес:			10
				476184.36		1312077.72	Метод		0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

							характерной точки
	X	Y	X	Y			(М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н100У	-	_	476228.34	1312138.74	Метод 0.10 спутниковых геодезических измерений (определений)		$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н101У	-	-	476301.55	1312231.03	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10 ых ких	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н89У	-	-	476295.45	1312236.82	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н88У	-	-	476219.89	1312144.83	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10 ых жих	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н99У	-	-	476186.52	1312102.12	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н98У	-	-	476177.96	1312089.66	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н102У	-	-	476173.07	1312081.75	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н103У	-	-	476183.91	1312076.95	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н8У	-	-	476193.47	1312093.54	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н7У	-	-	476197.50	1312097.06	Метод спутников геодезичес измерений (определен	о.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н6У	-	-	476199.20	1312100.07	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н104У	-	-	476201.34	1312101.23	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н100У	-	-	476228.34	1312138.74	Метод спутников геодезичес измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
	2. Сведения о ч	астях границ	уточняемого	земельного участь		вым номером <u>40:13:1</u>	20104:370
Обозначение	части границ		нтальное	Описание проз	хождения	Отметка о нали	чии земельного спора о
0Т Т.	до т.	проложе	ние (S), м	части гра	ниц	местоположении г	раниц земельного участка
1	2		3	4			5

н100У	н101У	117.80	_	_
н101У	н89У	8.41	_	-
н89У	н88У	119.04	_	_
н88У	н99У	54.20	_	_
н99У	н98У	15.12	_	_
н98У	н102У	9.30	_	_
н102У	н103У	11.86	_	_
н103У	н8У	19.15	_	_
н8У	н7У	5.35	_	_
н7У	н6У	3.46	_	_
н6У	н104У	2.43	_	_
н104У	н100У	46.22	_	_

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:13:120104:370

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения площади (P \pm Δ P), м ²	$1989 \text{ кв.м} \pm 9.02 \text{ кв.м}$
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1989} * \sqrt{((1 + 1.24^2)/(2 * 1.24))} = 9.02$
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 40:13:120104:369

3она № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ —	Сущесті коордиі		Уточненные	е координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения
точек границ	X	Y	X	Y	координат	характерной точки (М _t), м	координат характерной точки (М _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н88У	_	_	476219.89	1312144.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н89У	-	-	476295.45	1312236.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н90У	-	-	476290.37	1312241.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н91У	_	_	476263.08	1312209.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н92У	-	-	476199.45	1312136.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н93У	-	-	476196.90	1312138.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н94У	-	-	476166.98	1312094.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$
н95У	-	-	476163.19	1312087.93	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.$

н913 н923	У	н92У н93У	97.: 3.5	1	-			_		
н933 н943	У	н94У н95У	52.9 7.8	93 88	- -			-		
н953 н963	У	н96У н97У	5.1	7	-			_		
н973 н983	У	н98У н99У	8.2 15.	28	_ _ _			_		
н983		н88У	54.2	20	_	O VUQATIVA A XAS	ппаствоет из	_	om 40·13·120104·260	
№ п/п			оистики уточн ие характери		ельног	о участка с ка			ом 40:13:120104:369 не характеристики	
1	Площад	дь земельного уча	2		ти	1940 кв.м ± 8			3	
	определ	ления площади (Р	$\pm \Delta P$), M^2		ти			((1 ± 1 °	$(20^2)/(2 * 1.20)) = 8.88$	
2	допусти	ла, примененная д имой погрешност ного участка (AP)	и определения			$\Delta P = 2 * 0.10$	° 1940 * √(((1 + 1.2	204)/(2 * 1.20)) = 8.88	
3	Иные с	ного участка (ΔР). ведения				_				
Сведе	ния об у	точняемых земе.	пьных участка	ах, необходи	мые д	ля исправлен границ	ия реестров	ых оші	ю в сведениях о м	иестоположении их
n			ных точках гр	аницы уточ	няемо		участка с к	адастр	овым номером <u>40:1</u>	3:120104:113
Зона № <u> №</u>	MCK-40,	<u>зона 1</u>								
	Обозначение характерных		ующие аты, м		ые ко	ординаты, м	Мето, определе	ения	Средняя квадратическа я погрешность определения	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
характе	рных					У		nai	координат	
	рных	X	Y	X		Y	коорди		характерной точки (М ₁), м	определения координат характерной точки (М _t), м
характе	ерных раниц -	X 2	Y 3	X 4 476098.31		Y 5 1311929.62	координ 6		характерной	координат характерной точки

	Номера			•						еская погрешно	примененные для расчета средней
		Суп	цествующие		y 1	гочненные				Средняя квадратич	Формулы,
		вид объекта		ти (здание, с цастровый н	ооруж юмер (актерных то ение, объект обозначение МСК-40, зон	незавер) <u>40:13:1</u>	эшенно		тельства) <u>Зд</u> ан	ие
	Описан	ие местопол	южения здани						ительсті	ва на земельно	м участке
3		участка (ΔР)		. площади		_					
2	Формула, п	римененная д	для расчета про и определения			$\Delta P = 2 * 0.1$	0 * √605	5 * √((1	+ 1.782)/((2*1.78)) = 5.32	2
1		мельного уча я площади (Р	астка ± величи	на погрешно	сти	605 кв.м ± 3	5.32 кв.м	1		_ -	
№ п/п 1		Наименован	ие характери 2	стики				Зн	ачение х	арактеристикі 3	И
					ельног	о участка с і	садастр			40:13:120104:11	
н27	У	н23У	7.3	23	_	•			_		
н265		н27У		.66	_				_		
н243		н25У н26У	28.		_						
н23У н24У		н24У н25У	35. 21.		_						
1		2	3		-	4					5
0Т Т	•	до т.	проложе	ние (3), м		части гра	іниц		Mectone	ложении гран	иц земельного участка
Обозн	ачение част	и границ	Горизон	тальное ние (S), м	o	писание про		ия			і земельного спора о
	2. C	ведения о ч	астях границ	уточняемого	земел	іьного участ	ка с кад	астров	ым номе	ром 40:13:1201	04:113
							измеј	езическ рений еделени			
н23У	y	-	-	476098.31		1311929.62	Мето	од никовы	x 0	.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
							геоде измеј	никовы езическ рений еделени	их		10
н27У	y	-		476093.93		1311923.87	изме	езическ рений еделени од	й)	.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н26У	y	-		- 476087.14			Мето	од никовы	x 0	.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
							геоде измеј	никовы езическ рений еделени	их		10
н25У	y	_		476058.90		1311915.27	изме	езическ рений еделени од	й)	.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
н24У	y	-		476063.40		1311936.53	Мето		0	.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0$
								рений еделени	й)		

Номер	Номера характе		цествующие наты, м			гочненные		Метод	Средняя квадратич еская погрешно сть	Формулы, примененные для расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:215 (1)	н210О	I	-	_	475978.2 8	1312135. 38	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н211О	ı	-	_	475987.3 5	1312141. 50	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н212О	_	-	_	475981.6	1312149.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:215	112120				7	89		спутниковых геодезически х измерений (определени	0.10	(0.07 (0.07) 0.10
40:13:12 0104:215 (1)	н213О	-	-	_	475973.7 6	1312144. 62	_	й) Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н214О	_	-	-	475971.8 9	1312147. 43	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н215О	-	_	_	475967.7 7	1312144. 68	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н216О	I	-	_	475973.1 1	1312136. 71	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н217О	-	-	-	475975.8 7	1312138. 65	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:215 (1)	н210О	-	-	_	475978.2 8	1312135. 38	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	. Характери	стики здани	я, сооружен	ния, объ				ства с кадастро	вым номером	(обозначением)
№ п/п	Наим	тенование ха	рактеристі	ики	40:	13:120104:21	<u> </u>	Значение хараг	стеристики	
1		2						3	•	
		недвижимост		VIII OTTILL	Здание й –	e				
		н, сооружени:		учетны	и -					
		ого строител		тровый,	,					
		или условны								
		номер земел частков), в г			40:13:	120104:119				
		сположено зд								
(объект незав	ершенного ст	гроительства	a						
4 1	Номер кадаст	грового квар	гала (кадаст	ровых	40:13:	120104				
		пределах ко								
	L	ого строител	•							
		н, сооружени	*		Калуж	ская обл, Ма	плояросл	авецкий р-н, Ерд	енево д, Ракит	ная ул, 21 д
		ого строител ение здания,		067 or	a –					
		ение здания, ого строител		, ооьскі	a –					
_	•	ные сведени		тожении	r –					
6 1	Иные сведен	ия			_		· · · ·			
	Описані	ие местополо	жения здан					ого строительст	ва на земельн	ом участке
	ī	вид объекта		сти (зда	вый номер (ение, объек	т незавеј е) <u>40:13:</u>	ршенного строи	тельства) <u>Зда</u>	ние
Номер	Номера характе рных	Суш	ествующие	:		гочненные	<u> 1</u>	Метод определения	Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для расчета средней
контура	точек контура	Коордиі	наты, м	R, м	Коорди	наты, м	R, м	координат	погрешно сть	квадратической погрешности

		X	Y		X	Y			определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:218 (1)	н154О	-	-	Ι	476153.9 9	1311987. 66	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н155О	_	ı	_	476155.5 7	1311989. 66	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н156О	-	-	-	476156.6 5	1311988. 80	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н157О	-	-	_	476159.2 8	1311991. 98	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н158О	-	-	-	476158.0 3	1311993. 01	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н159О	-	-	-	476161.8 9	1311997. 57	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н160О	_	_	_	476154.8 4	1312003. 17	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н161О	_	_	_	476151.2 6	1311999. 03	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н162О	_	_	-	476149.8 5	1311999. 46	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н163О	-	-	_	476148.4 0	1311997. 64	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н164О	-		-	476149.0 6	1311996. 24	_	метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:218 (1)	н165О	-	-	-	476146.8 8	1311993. 46	-	Метод спутниковых геодезически х измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определени й)		
40:13:12 0104:218 (1)	н154О	-	_	476153.9 9	1311987. 66	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) $\frac{40:13:120104:218}{40:13:120104:218}$

№ 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	40:13:120104:134
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Луговая ул, 6 д —
	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>40:13:120104:219</u>
Зона № МСК-40. зона 1

					Зона №	<u>МСК-40, зо</u>	на <u>1</u>			
		Суш	ествующие		Ут	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	определения R, м координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:219 (1)	н174О	_	-	_	476095.5	1312074. 41	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н175О	_	_	_	476102.3	1312084. 51	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н176О		-	_	476098.0 4	1312087. 45	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н177О	-	-	_	476099.1 5	1312088. 95	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н178О	_	ı	_	476096.9 6	1312090. 39	_	Метод спутниковых геодезически х измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								(определени й)		
40:13:12 0104:219 (1)	н179О	-	I	1	476096.0 5	1312088. 99	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н180О	ı	ı	I	476094.4 7	1312090. 03	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н181О	I	I	I	476087.4 7	1312079. 82	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:219 (1)	н1740	_	-	-	476095.5	1312074. 41	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:136
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Ракитная 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

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:13:120104:221
Зона № МСК-40, зона 1

Номер хар		Суш	цествующие		У	гочненные			Средняя квадратич	Формулы,
	Номера характе	Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	еская погрешно сть	примененные для расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R , м	X	Y	R , м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:221 (1)	н238О	-	_		475684.9 7	1312312. 07		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:221 (1)	н239О	_	_	-	475688.9 9	1312316. 49	-	Метод спутниковых геодезически	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

Номер контура	Номера характе рных точек	Суш	цествующие	P M	У-	точненные	D vs	Метод определения координат	Средняя квадратич еская погрешно	Формулы, примененные для расчета средней квадратической		
	T	вид объекта		сти (зда	ние, сооруж вый номер (рактерных то кение, объект (обозначение № МСК-40, зо	г незаве ₎ е) <u>40:13:</u>	ршенного строи	·			
			ожения здаг				•	ого строительсті	ва на земельно	ом участке		
	Дополнитель Иные сведен	ные сведени		ложении								
	незавершенн Местополож незавершенн	ого строител	ьства сооружения	і, объект		Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Дачная ул, 25 д —						
	кварталов), в расположено незавершенн Адрес здания	о здание, соор пого строител	ружение, облыства		Капуж	сская обл. Ма	лояросп	авецкий п-н. Епл	енево л. Лачна	я ул. 25 л		
4	(которых) ра <u>объект незав</u> Номер кадас	ершенного с трового квар	гроительств тала (кадаст	ровых	40:13:	120104						
3	инвентарный Кадастровый (земельных у	і́ номер земел участков), в г	тьного участ раницах кот	орого	40:13:	120104:64						
2	Вид объекта Ранее присво номер здания незавершенн	оенный госуд я, сооружени пого строител	арственный я, объекта вства (кадас	•	ă —	e						
№ п/п 1		менование ха 2		ики	12.	Значение характеристики 3 Здание						
						ршенного ст 13:120104:22	-			(обозначением)		
10:13:12 0104:221 (1)	H238U		_		475684.9 7	07		метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	wit = v(0.07*+0.07*)=0.10		
40:13:12 0104:221 (1) 40:13:12	н245О	_	_	_	475682.3 9	1312314. 35	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений) Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
0:13:12 0104:221 1)	н244О	_	_	_	475682.1 9	1312314. 15	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
10:13:12 0104:221 1)	н243О	-	_	_	475674.9 5	1312321. 65	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:221 (1)	н242О	-	-	_	475680.7 9	1312327. 97	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:221 (1)	н241О	_	_	_	475688.2 2	1312321. 10	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:221 (1)	н240О	-	-	-	475686.3 8	1312319. 20	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10		
								(определени й)				

погрешно сть

координат

R, м

квадратической погрешности

контура

R, м

Координаты, м

Координаты, м

		X	Y		X	Y			определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:222 (1)	н234О	_	-	_	475650.2 4	1312329. 29	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:222 (1)	н235О	-	-	_	475655.1 8	1312334. 80	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:222 (1)	н236О	-	-	_	475648.6 7	1312340. 85	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:222 (1)	н237О	-	-	_	475643.5 9	1312335. 39	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:222 (1)	н234О				475650.2 4	1312329. 29	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Мt=√(0.07²+0.07²)=0.10 (обозначением)

завершенного строительст 40:13:120104:222

№ 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	40:13:120104:65
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Дачная ул, 27 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) 40:13:120104:225
Зона № МСК-40, зона 1

	Номера характе	Существующие			Ут	очненные			Средняя квадратич	Формулы,
Номер		Коорди	наты, м		Коорди	наты, м		Метод	еская погрешно сть	примененные для расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R , м	X	Y	R , м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

40:13:12 0104:225 (1)	н65О	-	_	_	475960.7 4	1311700. 48	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:225 (1)	н66О	I	-		475966.5	1311705. 45	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:225 (1)	н67О	-	-	_	475961.9 8	1311710. 82	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:225 (1)	н68О	-	-	_	475956.0 2	1311705. 80	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:225 (1)	н65О	-	_	-	475960.7 4	1311700. 48	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) $\frac{40:13:120104:225}{40:13:120104:225}$

№ 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	40:13:120104:50
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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) 40:13:120104:226 Зона № МСК-40, зона 1

	Номера характе	Суш	цествующие		Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		Координаты, м			Координаты, м			Метод определения координат	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м X Y	R, м	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:226 (1)	н195О	-	_	_	475983.7 0	1311715. 04	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:226 (1)	н196О	-	-	_	475990.5 0	1311719. 73	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:226 (1)	н197О	-	_	-	475983.7 9	1311728. 45	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:13:12 0104:226 (1)	н198О	-	_	-	475975.0 5	1311722. 08	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:13:12 0104:226 (1)	н199О	-	-	_	475979.8 0	1311715. 60	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:226 (1)	н200О	-	-	-	475981.9 8	1311717. 30	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:226 (1)	н195О	-	-	-	475983.7 0	1311715. 04	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Мt=√(0.07²+0.07²)=0.10

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) $\frac{40:13:120104:226}{40:13:120104:226}$

№ 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	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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>40:13:120104:228</u> 3она № МСК-40, зона 1

		Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе рных точек контура	Коорди	наты, м		Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

40:13:12 0104:228 (1)	н146О	-	_	_	476212.4	1312009. 84	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:228 (1)	н147О	-	_	_	476217.4 1	1312014. 53	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:228 (1)	н148О	-	_	_	476208.0 6	1312024. 45	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:228 (1)	н149О	-	-	_	476202.7 9	1312019. 49	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:228 (1)	н146О	-	-	_	476212.4 4	1312009. 84	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:49
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Московская ул, 4 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	_
	Дополнительные сведения о местоположении	_
6	Иные сведения	-

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

1. Сведения о характерных точках контура вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание кадастровый номер (обозначение) 40:13:120104:251
Зона № МСК-40, зона 1

		Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м X Y	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:251 (1)	н206О	_	_	_	476014.8 6	1312172. 99	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:251 (1)	н207О	-	-	I	476021.6 0	1312178. 83	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:251 (1)	н208О	-	-	1	476011.3	1312191. 33	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:251 (1)	н209О	-	-	_	476004.5 2	1312185. 72	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:251 (1)	н206О	-	_	_	476014.8 6	1312172. 99	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:7
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Ракитная ул, 19 д —
	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) 40:13:120104:255 **Зона №** МСК-40, зона 1

		Существующие			Ут	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер характе	Номера характе	Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:255 (1)	н150О	T	-	_	476179.2 6	1312031. 96		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:255 (1)	н151О	_	_	_	476185.7 7	1312038. 83		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:255 (1)	н152О	_	_		476177.7	1312046. 44	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:255 (1)	н153О	-	-		476171.2 9	1312039. 32	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:255 (1)	н150О	_	_	_	476179.2 6	1312031. 96	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:31
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д —
	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>40:13:120104:294</u>
Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

		Существующие			Ут	очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура рных точек контур	рных точек контура	Х	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:294 (1)	н254О	_	_	_	475959.5 6	1312064. 92	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:294 (1)	н255О		-	_	475956.1 6	1312070. 61	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:294 (1)	н256О	-	-	_	475944.4 9	1312063. 29	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н257О	_	_	_	475947.9	1312057.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:294					0	86		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н254О	_	_	_	475959.5	1312064.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:294					6	92		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		

		40:13:120104:294
№ 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	40:13:120104:99
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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>40:13:120104:356</u>

Зона № МСК-40, зона 1 Средняя Существующие Уточненные квадратич Формулы, примененные для еская Номера погрешно расчета средней Координаты, м Координаты, м Метод квадратической характе сть Номер рных определения определен погрешности контура точек координат ия определения R, M R, M контура координат координат Y \mathbf{X} характерн характерной точки (Mt), M ой точки (Mt), M 5 8 4 6 10 40:13:12 н191О 1312137. 476313.4 0.10 $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ Метод 0104:356 спутниковых (1) геодезически х измерений (определени 40:13:12 н192О 476316.2 1312142. Метод 0.10 $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ 0104:356 96 спутниковых (1) геодезически х измерений (определени й) 40:13:12 н193О 476306.5 1312148. $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ Метод 0.10 0104:356 3 17 спутниковых геодезически х измерений (определени 40:13:12 н194О 476303.5 1312142. 0.10 $Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ Метод 0104:356 25 спутниковых (1) геодезически х измерений (определени й)

40:13:12	н191О	_	-	_	476313.4	1312137.	-	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:356					8	31		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
-	*7									(•

№ 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	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Московская ул, 15 д —
6	Дополнительные сведения о местоположении 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>40:13:120104:357</u>
Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

		Суш	ествующие		y 1	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Коорди	Координаты, м		Метод определения	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, M	X	Y	R, м	координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:357 (1)	н258О	_	ı	_	476205.4 1	1312080. 32	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:357 (1)	н259О				476207.7 9	1312086. 60	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:357 (1)	н260О	-	-	-	476199.3 0	1312090. 03	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:357 (1)	н261О	_	_	_	476196.9 1	1312083. 73	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:357 (1)	н262О	_	-	_	476197.5 0	1312083. 47	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н263О	_	-	_	476196.7	1312081.	-	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:357					7	84		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н264О	_	_	_	476199.4	1312080.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:357					5	64		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н265О	_	_	_	476200.1	1312082.	-	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:357					9	30		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		,
40:13:12	н258О	_	-	_	476205.4	1312080.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:357					1	32		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
						1		й)		

40:13:120104:357

№ 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	40:13:120104:101
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Ракитная ул, 3 д —
	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) 40:13:120104:359 **Зона №** МСК-40, зона 1

		Суш	цествующие		Ут	очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
	Номера характе	Координаты, м		Коорди		инаты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:359 (1)	н266О	I	-	_	476184.1 6	1312085. 11	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н267О	I	_	_	476187.6 4	1312090. 63	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:359 (1)	н268О	Ι	_	_	476189.7 0	1312089. 43	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н269О	-	-	_	476191.8 8	1312093. 18	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н270О	-	-	_	476190.8 9	1312093. 72	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н271О	_	-	_	476191.9	1312095. 63	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н272О	-	-	_	476190.2	1312096. 56	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н273О	-	-	_	476191.4 5	1312098. 83	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н274О	-	-	_	476186.7 6	1312101. 80	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н275О	_	-	_	476185.4 1	1312099. 71	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н276О	-	-	_	476185.0 4	1312099. 96	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н277О	-	-	_	476182.8 5	1312096. 77	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н278О	-	-	_	476176.7	1312100. 73	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н279О	ı	-	_	476175.0 7	1312098. 17	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н280О	-	-	-	476173.1 8	1312099. 40	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:359 (1)	н281О	-	_	_	476171.4 0	1312096. 65	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н282О	-	_		476173.5 6	1312095. 25	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н283О	-	-	_	476171.9 7	1312092. 88	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:359 (1)	н266О	-	-	_	476184.1 6	1312085. 11	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:370,40:13:120104:369
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Ракитная 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) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:13:120104:355
Зона № МСК-40, зона 1

		Суш	цествующие		Ут	очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер контура то кон	Номера характе	кте координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
	рных точек контура	X Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:355 (1)	н111О	-	-	_	476134.2 4	1311819. 56	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:355 (1)	н113О	-	_	_	476129.4 7	1311825. 05	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:355 (1)	н114О	_	_	_	476140.5	1311834. 69	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:355 (1)	н115О	_	_	_	476145.2 1	1311829. 20	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:355 (1)	н111О	-	_	_	476134.2 4	1311819. 56	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:481
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Центральная ул, 4 д
	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) 40:13:120104:395
Зона № МСК-40, зона 1

		Существующие				Уточненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе рных точек контура	характе			Координаты, м			Метод определения	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:395 (1)	н124О	_	_	_	476128.0 0	1311893. 67	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:395 (1)	н125О		-	_	476141.2 3	1311905. 87	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:395 (1)	н126О	_	_	_	476128.6 7	1311919. 48	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н127О	_	_	_	476115.5	1311907.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:395					7	74		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н124О	_	_	_	476128.0	1311893.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:395					0	67		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		

№ 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	40:13:120104:43
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Луговая ул, 4 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	_
	Дополнительные сведения о местоположении	_
6	Иные свеления	

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) 40:13:120104:420 Зона № МСК-40, зона 1

		Суш	ествующие			очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе рных точек контура	Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:420 (1)	н116О	_	_	_	476099.7	1311852. 82	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н117О	_	-	-	476123.3 9	1311873. 99	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н118О	-	-	_	476110.3 1	1311888. 35	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н119О	_	_	_	476100.5 9	1311879. 14	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:420 (1)	н120О		_	_	476105.9 0	1311873. 54	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н121О	-	_	_	476094.9	1311863. 14	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н122О	-	_		476096.9 7	1311860. 79	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н123О	-	-	_	476094.3 8	1311858. 53	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:420 (1)	н1160	-	-	-	476099.7 5	1311852. 82	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) $\frac{40:13:120104:420}{40:13:120104:420}$

№ 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	40:13:120104:117
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево ж/д_ст
	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) 40:13:120104:451
Зона № МСК-40, зона 1

		Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер контура	Номера характе рных точек контура	Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:451 (1)	н284О	-	_	_	475783.6 8	1312229. 68	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:451 (1)	н285О	Ι	-	_	475786.7	1312235. 26	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:451 (1)	н286О	I	_		475775.2	1312241. 61	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:451 (1)	н287О	-	_		475772.3	1312235. 82		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:451 (1)	н284О	_	_	-	475783.6 8	1312229. 68	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10

40:13:120104:451

№ 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	40:13:120104:140
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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) 40:13:120104:457 3она № МСК-40, зона 1

		Суш	ествующие		Ут	Уточненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:457 (1)	н200О	I	-		475837.6 5	1312147. 30	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:457 (1)	н201О		-	_	475843.6 7	1312154. 14	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

	T	Г				_		1	T		I		
40:13:12 0104:457 (1)	н202О	_	_	_	475841 7		1312155. 31	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н203О	_	-	-	475842 6		1312156. 48	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н204О	-	-	_	475839 1	-	1312158. 64	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н205О	-	-	_	475839 9		1312157. 94	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н206О	_	-	_	475835 7	-	1312161. 69	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н207О	-	-	_	475829 5		1312155. 18	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
40:13:12 0104:457 (1)	н200О	-	-	_	475837 5		1312147. 30	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$		
2	. Характери	стики здани	я, сооружен	ия, объ	екта нез		енного ст 120104:45		ства с кадастро	вым номером	(обозначением)		
№ п/п	Наим	иенование ха	рактеристи	ки			120101110		Значение хараг	стеристики			
1 1	Вид объекта	недвижимос	ги		3д	ание			3				
	Ранее присво номер здания незавершенн инвентарный	я, сооружени ого строител	я, объекта ьства (кадас										
	Кадастровый (земельных у (которых) ра объект незав	лчастков), в г сположено з, ершенного с	раницах кот цание, соору гроительства	орого жение, 1		40:13:120104:488							
	Номер кадас кварталов), в расположено незавершенн	пределах ко здание, соор	торого (кото ужение, объ	рых)		:13:120							
	Адрес здания незавершенн				Ка	лужск	ая обл, <u>М</u> а	лояросл	авецкий р-н, Ерд	енево ж/д_ст			
	Местополож	ение здания,	сооружения	, объект	a –	-							
	незавершенн Дополнитель	ные сведени		ожении	_								
6	Иные сведен		MANUA 225	ua ess		6~ .	MEG MOSSE	nu nu ores	ого строительст	по на замеже	OM VHOOTICO		
			недвижимо	1. Све сти (зда	едения о ние, соо вый ном	харак ружен 1ер (об	терных то ие, объект означение	очках ко г незаве е) <u>40:13:</u>			•		
Номер контура	Номера характе рных	Суш	ествующие		301		<u>ІСК-40, зо</u> іненные		Метод определения	Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для расчета средней		
	точек контура	Коорди	наты, м	R, м	Кос	рдина	ты, м	R, M	координат	погрешно сть	квадратической погрешности		

		X	Y		X	Y			определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:461 (1)	н288О	_	Ι	_	475896.4 5	1312532. 62		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:461 (1)	н289О	-	I	I	475902.0 2	1312539. 24	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:461 (1)	н290О	-	1	1	475893.7 7	1312541. 62	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:461 (1)	н288О	-	-	ı	475896.4 5	1312532. 62	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

№ 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	40:13:120104:132
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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) 40:13:120103:136
Зона № МСК-40, зона 1

		Существующие			Ут	очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номера характе рных	Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической	
контура	рных точек контура	Х	Y	R, м	X	Y	R , м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:136 (1)	н5О	1	_	_	476113.8	1311616. 81	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:136 (1)	н6О	-	-	_	476125.3 6	1311626. 47	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н7О	_	-	-	476122.8 8	1311629. 55	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н8О	-	-	_	476125.0 7	1311631. 26	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н9О	-	-	_	476118.5 8	1311638. 27	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н10О	-	_	_	476116.6 7	1311636. 59	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н11О	-	-	_	476116.2 9	1311637. 03	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н12О	-	-	_	476105.6 0	1311627. 22	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н13О	-	-	_	476106.0 1	1311626. 71	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н14О	-	-	_	476104.1 2	1311625. 06	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н15О	-	-	_	476109.8 5	1311618. 70	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н16О	-	_	_	476111.1 2	1311619. 84	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:136 (1)	н5О	_	-	-	476113.8 1	1311616. 81	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10 ом (обозначением)

№ 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	40:13:120104:54,40:13:120104:110
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Новая ул, 2 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>40:13:120103:163</u>

			, and	адастро	выи номер (Зона М	<u>МСК-40, зо</u>		120103.103		
		Суш	ествующие	<u> </u>	y 1	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Коорди	наты, м		Координаты, м			Метод определения	погрешно сть	расчета средней квадратической погрешности
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:163 (1)	н85О	_	-	_	476083.2 6	1311768. 02	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н86О	-	_	_	476090.3	1311774. 48	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н87О	-	-	_	476087.1 9	1311777. 74	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н88О	-	-	_	476085.6 0	1311776. 22	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н89О	-	ı	_	476080.2	1311781. 87	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н90О	-	-	_	476071.4 0	1311773. 47	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:163 (1)	н91О	-	_	-	476077.2	1311767. 35	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н92О	-	_	_	476079.5	1311769.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:163					2	46		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н93О	_	_	_	476081.8	1311766.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:163					5	94		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н94О	_	_	_	476083.1	1311768.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:163					3	16		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		,
40:13:12	н85О	_	_	_	476083.2	1311768.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:163					6	02		спутниковых		
(1)						ĺ		геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
2.	Хапактепи	стики злани	IS. COODVWEH	ия. объ	ектя незявеі	эшенного ст	поитель	ства с каластро	RLIM HOMEDOM	(обозначением)

40:13:120103:163

№ 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	40:13:120104:135
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, 5938 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) 40:13:120103:352 **Зона №** МСК-40, зона 1

	Номера характе	Суш	ествующие		Ут	Уточненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		е Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:352 (1)	н95О	I	I	_	476092.2 0	1311781. 78		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н96О	1	-		476094.4 8	1311783. 94	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н97О				476096.1	1311781.		Метол	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:352 (1)	н97О		_	_	8	98	_	метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt=\((0.07*+0.07*)=0.10
40:13:12 0103:352 (1)	н98О	_	_	_	476099.2 0	1311784. 59	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н99О	-	-	_	476097.9 6	1311786. 03	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н100О	-	-	_	476108.4 8	1311795. 31	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н101О	-	-	_	476107.9 0	1311795. 93	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н102О	-	-	_	476110.8	1311798. 67	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н103О	-	-	_	476106.1 9	1311803. 71	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н104О	-	-	_	476103.4 9	1311801. 23	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н105О	-	_	_	476103.0 3	1311801. 72	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н106О	_	-	_	476091.8 5	1311792. 24	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н107О	_	-	_	476092.3 4	1311791. 63	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н108О	-	-	_	476087.8 0	1311787. 65	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:352 (1)	н109О	-	-	-	476089.4 5	1311785. 77	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н110О	_	_	_	476088.7	1311785.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:352					8	29		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н95О	_	_	_	476092.2	1311781.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0103:352					0	78		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		

	1	10.13.120103.332
№ 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	40:13:120104:573,40:13:120104:93
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Центральная ул, 6 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	_
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	<u> </u>

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) 40:13:120103:193 Зона № МСК-40, зона 1

	Номера характе рных точек контура	Сущ	ествующие			<u>2 МСК-40, 30</u> г очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		Координаты, м			Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:193 (1)	н69О		_	_	476011.8 4	1311736. 34	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:193 (1)	н70О	-	-	_	476022.7 9	1311744. 52	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:193 (1)	н71О	-	_	_	476015.8 1	1311753. 72	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:193 (1)	н72О	-	-	_	476005.1 1	1311745. 43	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н69О	_	_	_	476011.8	1311736.	-	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
				4	34		спутниковых		
							геодезически		
							х измерений		
							(определени		
							й)		
_	н69О	но9О —	ноуО – –	но90 – – –	H69O 4/6011.8			4 34 спутниковых геодезически х измерений (определени	4 34 спутниковых геодезически х измерений (определени

№ 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	40:13:120104:9
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д —
	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>40:13:120103:236</u>

Зона № МСК-40, зона 1

		Суш	цествующие		y 1	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе	Координаты, м			Коорди	Координаты, м		Метод определения	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:236 (1)	н166О	_	_	_	476144.5 4	1312051. 87	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н167О	_	_		476145.8 1	1312053. 67		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н168О	-	-	-	476146.9 0	1312052. 89	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н169О	-	-	_	476148.8 4	1312055. 63	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н170О	_	_	_	476147.5 6	1312056. 53	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:236 (1)	н171О	_	_	_	476149.5 9	1312060. 05	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н172О	_	_	ı	476140.8 7	1312065. 41	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н173О	-	-		476135.7 5	1312057. 07	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:236 (1)	н166О	_	_	-	476144.5 4	1312051. 87	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt=\((0.07^2+0.07^2)=0.10

40:13:120103:236

№ 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	40:13:120104:146
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Ракитная ул, 4А 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) 40:13:120103:182 **Зона №** МСК-40, зона 1

	Номера характе	Суш	ествующие		Ут	Уточненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		кте координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:182 (1)	н186О	I	I	_	476062.0 8	1312141. 20		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:182 (1)	н187О	1	-		476069.0	1312147. 58	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:182 (1)	н188О	ı	_	_	476059.2	1312158. 63	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:182 (1)	н189О	-	_	_	476055.1 4	1312155. 00	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=\((0.07^2+0.07^2)=0.10
40:13:12 0103:182 (1)	н190О	-	-	_	476054.5 7	1312155. 65	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=\((0.07^2+0.07^2)=0.10
40:13:12 0103:182 (1)	н191О	-	-	_	476051.4 5	1312152. 88	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=\((0.072+0.072)=0.10
40:13:12 0103:182 (1)	н186О	-	_	-	476062.0 8	1312141. 20	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=\((0.07^2+0.07^2)=0.10

№ 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	40:13:120104:105					
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104					
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, 6649 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) 40:13:120103:239 Зона № МСК-40, зона 1

Номер контура	Номера характе рных точек контура	Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
		Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
		X	Y	R , м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:239 (1)	н182О	-	_	_	476019.5 0	1312102. 66	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:239 (1)	н183О	Ι	-	_	476030.6 6	1312109. 02	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10
40:13:12 0103:239 (1)	н184О	I	_		476027.4 5	1312114. 65	ŀ	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:239 (1)	н185О	-	-		476016.3 0	1312108. 29	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:239 (1)	н182О	_	_	-	476019.5 0	1312102. 66	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)

40:13:120103:239

№ 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	40:13:120104:102
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д —
	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) 40:13:120103:354 **Зона №** МСК-40, зона 1

	Номера характе	Существующие Координаты, м		Уточненные Координаты, м			Метод	Средняя квадратич еская погрешно сть	Формулы, примененные для расчета средней квадратической	
Номер контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:354 (1)	н192О	-	-	_	476035.6 5	1312148. 28	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н193О	-	-	-	476036.9 7	1312149. 65	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

						1		1		
40:13:12 0103:354 (1)	н194О	_	-	_	476037.6 9	1312148. 96	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н195О	_	-	_	476039.9 8	1312151. 35	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н196О	_	-	_	476039.1 5	1312152. 14	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н197О	_	-	_	476040.5 9	1312153. 75	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н198О	-	-	_	476040.2 9	1312154. 01	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н199О	_	_	_	476041.5 9	1312155. 47	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н200О	_	_	_	476038.4 3	1312158. 30	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н201О	_	_	_	476039.4 6	1312159. 44	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н202О	_	-	_	476036.6 8	1312161. 93	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н203О	-	-	_	476035.7 9	1312160. 93	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н204О	-	-	_	476032.2 9	1312164. 20	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н205О	-	-	_	476025.7 9	1312157. 21	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:354 (1)	н192О	-	-	-	476035.6 5	1312148. 28	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

	2. Характеристики здания, сооружения, объекта	а незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:13:120103:354
№ 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	40:13:120104:98,40:13:120104:551
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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) 40:13:120103:245
Зона № МСК-40, зона 1

	Номера характе рных точек контура	Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		Коорди	наты, м		Координаты, м			Метод определения	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	В, м 5	X	Y	R , м	координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:245 (1)	н246О	_	I	I	475550.3 5	1312437. 34	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н247О	-	1	ı	475556.1 4	1312444. 31	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н248О	-	1	1	475549.8 8	1312449. 51		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н249О	-	-	-	475551.1 5	1312451. 04	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н250О	-	-	-	475547.0 3	1312454. 56	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н251О	-	-	-	475546.5 0	1312453. 89	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:245 (1)	н252О	I	-	-	475546.0 8	1312454. 23	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н253О	ı	-	ı	475539.7 3	1312446. 38	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:245 (1)	н246О	-	-	_	475550.3 5	1312437. 34	-	Метод спутниковых геодезически х 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) 40:13:120103:245

№ 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	40:13:120104:133
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Дачная ул, 35 д —
	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) $\underline{3}$ дание кадастровый номер (обозначение) $\underline{40:13:120103:135}$ 3 она $\underline{1}$ 3 она $\underline{1}$ 2 она $\underline{1}$ 3 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 5 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 5 она $\underline{1}$ 4 она $\underline{1}$ 5 она $\underline{1}$ 5 она $\underline{1}$ 6 она $\underline{1}$ 7 она $\underline{1}$ 8 она $\underline{1}$ 8 она $\underline{1}$ 9 она $\underline{1$

	Номера характе	Существующие			Ут	очненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер		е координаты, м			Коорди	Координаты, м		Метод	погрешно сть	примененные дли расчета средней квадратической
контура	рных точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м		определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0103:135 (1)	н53О	_	_	_	476220.3 6	1311708. 59	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:135 (1)	н54О	-	-	_	476230.9 6	1311717. 68	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0103:135 (1)	н55О	_	-	_	476227.7 2	1311721. 44	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0103:135 (1)		-	-	_	476229.6 2	1311722. 91	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н57О	-	-	_	476224.0 6	1311729. 22	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н58О	-	-		476222.2	1311727. 45	1	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н59О	-	-	-	476221.7	1311728. 06	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)		-	-	_	476211.2 3	1311719. 07	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н61О	-	-	-	476211.5 8	1311718. 66	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	-	-	-		476209.6 8	1311717. 03	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н63О	-	-	_	476215.3 8	1311710. 46	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)	н64О	-	_	_	476217.1	1311711. 90	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$			
40:13:12 0103:135 (1)		-	-	_	476220.3 6	1311708. 59	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10			
	2. Характери	стики здани	я, сооружеі	ния, объ		ршенного ст 13:120103:13:		ства с кадастро	вым номеј	ром (обозначением)			
№ п/п 1	Наим	пенование ха 2	рактерист	ики				Значение хараг	ктеристикі	и			
1	Вид объекта	недвижимос			Здани	e		<u> </u>					
2	Ранее присво номер здания незавершенн инвентарный	н, сооружени: ого строител	я, объекта ьства (кадас	-									
3	Кадастровый (земельных у (которых) ра объект незав	номер земел частков), в г сположено зд ершенного ст	ьного участ раницах кот цание, соору гроительств	горого /жение, а	40:13:	40:13:120104:152,40:13:120104:71							
4	Номер кадаст кварталов), в расположено незавершенн	грового квар пределах ко здание, соор	гала (кадаст горого (кото ужение, объ	ровых ровых	40:13:	40:13:120104							

Π	5	Адрес здания, сооружения, объекта	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Новая ул, 10 д
		незавершенного строительства	
		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) 40:13:120321:127
Зона № МСК-40, зона 1

		Существующие				очненные			Средняя квадратич	Формулы,
Номер	Номера характе рных	Коорди	наты, м		Коорди	наты, м		Метод	еская погрешно сть	примененные для расчета средней квадратической погрешности
контура	точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R , м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0321:127 (1)	н5114О	-	-	_	475951.9 0	1311745. 54	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	_
40:13:12 0321:127 (1)	н5115О	_	-	_	475951.9 0	1311745. 54	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	_
40:13:12 0321:127 (1)	н5116О	-	-	-	475949.0 0	1311751. 64	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5117О	-	-	_	475952.6 3	1311753. 24	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5118О	-	-	-	475952.4 8	1311753. 57	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5119О	-	-	_	475964.0 7	1311759. 00	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5120О	-	-	_	475964.2 8	1311758. 56	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5121О	-	I	-	475966.4 4	1311759. 59	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	-
40:13:12 0321:127 (1)	н5122О	-	_	-	475969.2 0	1311753. 78	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	_

40:13:12	н5114О	_	_	_	475951.9	1311745.	_	Метод	0.10	_
0321:127					0	54		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:13:120321:127

№ 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	40:13:120104:194
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Центральная ул, 11 д —
	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>40:13:120104:237</u>
Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

		Существующие			гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для	
Номера контура Номера характе рных точек контура	характе	Коорди	наты, м		Коорди	наты, м		Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
	точек	X	Y	R, M	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:237 (1)	н41О		_	ı	476193.6	1311685. 77		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н42О	-	-	-	476204.4 1	1311694. 95	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н43О	_	-	_	476201.9 9	1311698. 00	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н44О	_	-	-	476203.9 3	1311699. 60	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н45О	_	-	_	476197.8 9	1311706. 76	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12 0104:237 (1)	н46О	-	_	_	476195.9 0	1311704. 98	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н47О	_	-	-	476195.5 4	1311705. 36	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н48О	-	-	-	476184.7 4	1311696. 12	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н49О	_	_	_	476185.0 6	1311695. 77	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н50О	_	-	-	476183.0 7	1311694. 07	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н51О	-	-	_	476188.7 2	1311687. 53	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н52О	-	-	_	476190.8 2	1311689. 25	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:237 (1)	н41О	_	_	_	476193.6 2	1311685. 77	ı	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:13:120104:237

№ 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	40:13:120104:10,40:13:120104:23
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д, Новая ул, 8 д —
	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) <u>40:13:120104:408</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

		Существующие			Ут	гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
Номер	Номера характе рных	сте Координаты, м			Коорди	Координаты, м		Метод определения	погрешно сть определен	примененные для расчета средней квадратической погрешности
контура	точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	координат	ия координат характерн ой точки (Мt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1 40:13:12 0104:408 (1)	2 н128О	<u>3</u> -	4	5 -	6 476222.0 0	7 1311901. 59	8 -	9 Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$\frac{11}{\text{Mt}=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10}$
40:13:12 0104:408 (1)	н129О	1	-	_	476227.5 0	1311906. 58	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н130О	-	-	-	476226.3 9	1311907. 80	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н131О	-	-	_	476229.6 6	1311910. 52	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н132О	-	-	_	476222.6 4	1311917. 79	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н133О	-	-	_	476219.8 0	1311915. 41	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н134О		-	-	476216.6 4	1311918. 92	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н135О	П	-	_	476211.2 8	1311913. 93	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н136О	_	_	_	476216.7 0	1311908. 21	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н137О	-	-	-	476215.8 8	1311907. 43	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:12 0104:408 (1)	н138О	-	-	-	476217.9 0	1311905. 30	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:12	н139О	_	_	_	476218.3	1311905.	-	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:408					6	68		спутниковых		
(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:12	н128О	_	_	_	476222.0	1311901.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0104:408					0	59		спутниковых		
0104:408 (1)					0	59		спутниковых геодезически		
					0	59		1 -		(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
					0	59		геодезически		

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)

№ 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	40:13:120104:197
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево д —
	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>40:13:120104:407</u>
Зона № МСК-40, зона 1

		Суш	Существующие			гочненные			Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
Номер	Номера характе рных	Коорди	наты, м		Коорди	Координаты, м		Метод определения	погрешно сть определен	
контура	точек контура	X	Y	R, м	X	Y	R, м	координат	ия координат характерн ой точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:12 0104:407 (1)	н5114О	I	I	_	476240.9	1311922. 68	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0104:407 (1)	н5115О	1	-	_	476249.5 5	1311931. 46		Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	
40:13:12 0104:407 (1)	н5116О	_	-	-	476239.5 7	1311941. 67	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0104:407 (1)	н5117О	_	_	_	476236.4 4	1311938. 61	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-

40:13:12 0104:407 (1)	н5118О	_	_	ı	476240.1	1311934. 45	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	_
40:13:12 0104:407 (1)	н5119О	-	-	1	476234.3	1311929. 30	I	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	-
40:13:12 0104:407 (1)	н5114О	-	_	_	476240.9	1311922. 68	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	0.10	-

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:13:120104:407

№ 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	40:13:120104:198
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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>40:13:000000:1176</u>

Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>

Howen	Номера характе рных точек контура	Существующие			Уточненные				Средняя квадратич еская	Формулы, примененные для
		акте Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Мt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:13:00 0000:117 6(1)	н218О	_	_	_	475869.3 6	1312115. 42	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:00 0000:117 6(1)	н219О	-	I	_	475874.1 6	1312120. 82	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:13:00 0000:117 6(1)	н220О	-	-	_	475867.4 1	1312126. 81	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:13:00 0000:117	н221О	_	_	_	475865.6 3	1312124. 88	_	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
6(1)								геодезически		
- ()								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:00	н222О	_	_	_	475862.9	1312127.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0000:117					3	31		спутниковых		
6(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
10.12.00	2220				455055.2	1212120		й)	0.10	10.050.0.050.0.10
40:13:00 0000:117	н223О	_	_	_	475857.3	1312120. 97	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
					4	9/		спутниковых геодезически		
6(1)								х измерений		
								(определени		
								й)		
40:13:00	н224О	_	_	_	475864.8	1312114.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0000:117					1	56		спутниковых		,
6(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени		
								й)		,
40:13:00	н225О	_	_	_	475867.3	1312117.	_	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0000:117					0	46		спутниковых		
6(1)								геодезически		
								х измерений		
								(определени й)		
40:13:00	н218О	_	_	_	475869.3	1312115.	_	и) Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
0000:117	H210U	_	_	_	6	42	_	спутниковых	0.10	1VII - 1(0.07 + 0.07)=0.10
6(1)						12		геодезически		
V(1)								х измерений		
								(определени		
								й)		
2	2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с каластровым номером (обозначением)									

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) $\frac{40:13:000000:1176}{}$

№ 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	40:13:120104:121
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:13:120104
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Малоярославецкий р-н, Ерденево 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 40:13:120103:138

Зона № МСК-40, зона 1

	Номера характе рных точек контура	Существующие			Уточненные			Средняя квадратич еская		Формулы, примененные для
Номер		Координаты, м			Координаты, м			Метод	погрешно сть	расчета средней квадратической
контура		X	Y	R, м	X	Y	R, м	определения координат	определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

н350О	_	_		476081.2	1311916. 32	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н351О	-	-	_	476081.4 6	1311924. 27	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определенийй)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н352О	_	_	-	476071.4 7	1311924. 53	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н353О	_	_	_	476071.2 5	1311916. 58	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н350О	-	-	-	476081.2 5	1311916. 32	_	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
	н351О	н351O — Н352O — Н353O —	H351O H352O	н3510 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	H351O — — — 476081.4 6 H352O — — — 476071.4 7 H353O — — — 476071.2 5	H351O — — — 476081.4 1311924. 27 H352O — — — 476071.4 1311924. 7 53 H353O — — — 476071.2 1311916. 5 58	H351O 476081.4 1311924 27 H352O 476071.4 1311924 53 H353O 476071.2 1311916 58	H3510	H3510





Масштаб 1:1000 Система координат: МСК -40

Условные обозначения и знаки:

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

Схема расположения листов

