

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:21:050550

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

Дата подготовки карты-плана территории 04.05.2021 г.

Пояснительная записка

1. Сведения о заказчике

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКИЙ РАЙОН (ИСПОЛНИТЕЛЬНО-РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН),
ИНН: 4021003070, ОГРН: 1054002022733

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

Постановление об утверждении карта-плана №б/н от 04.05.2021

(сведения об утверждении карты-плана территории)

2. Сведения о кадастровом инженерере:

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

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13870228969

Контактный телефон: 89535172508

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

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

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

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

3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт №0137300017721000003 от 14.04.2021

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

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

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1	2	3
1	Кадастровый план территории	№КУВИ-002/2021-30590786 от 02.04.2021
2	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/5749 от 21.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
3	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/6261 от 28.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
4	Правила землепользования и застройки сельского поселения «Село Ульяново» Ульяновского района Калужской области	№б/н от 27.12.2007, Утверждены Решение Сельской Думы №29 от 27.12.2007 (в ред.Решение Сельской Думы от 16 марта 2017 г., № 4, в ред. от 05 апреля 2019 г., № 5)
5	ответ от Федерального Государственного Фонда Данных	№171/5998 от 28.04.2021, выдан ФГБУ "Центр геодезии, картографии и ИПД"
6	Сопроводительно письмо о предоставлении материалов картографо-геодезического фонда	№139/1-09 от 16.04.2021, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии

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

Система координат МСК-40, зона 1

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 04.05.2021		
			X	Y	наружног о знака пункта	центр а пункта	марк и
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Стрельня, пир.	2	380655.23	1241174.94	утрачен	сохра нился	сохра нился
2	Панево, пир.	3	354026.96	1249618.17	утрачен	сохра нился	сохра нился
3	Думиничи, пир.	3	366865.97	1225928.25	утрачен	сохра нился	сохра нился
4	Березичи, пир.	3	371113.61	1269257.48	утрачен	сохра нился	сохра нился

6. Сведения о средствах измерений

№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	53818-13, 19.11.2021	Свидетельство о поверке №1963461
2	EFT RS1	61009-15, 04.02.2022	Свидетельство о поверке С-ГСХ/05-02-2021/35295275
3	ГНСЦЕРТК51	61009-15, 13.12.2021	Свидетельство о поверке 2010416

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

На территории кадастровых кварталов 40:21:050550 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контрактом на оказание услуг в области кадастровой деятельности №0137300017721000003 от 14.04.2021 выполняет комплексные кадастровые работы. При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.

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

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

- больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством;

- больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен.

На территории сельского поселения «Село Ульяново» Ульяновского района установлены Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования сельского поселения «Село Ульяново» Ульяновского 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

установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:

- для территориальной зоны Ж-1 для основных видов разрешенного использования минимальный размер земельных участков 0,005 га ;

- для территориальной зоны Ж-1 для основных видов разрешенного использования максимальный размер 0,5 га.

Основные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства – виды деятельности, объекты, осуществлять и размещать которые на земельных участках разрешено применительно к соответствующим территориальным зонам и выбор таких видов деятельности и объектов осуществляется самостоятельно (без дополнительных разрешений и согласований) правообладателями земельных участков и объектов капитального строительства, за исключением органов государственной власти, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных учреждений, государственных и муниципальных унитарных предприятий, при условии соблюдения требований технических регламентов;

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:12

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	-	-	341748.47	1255071.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	-	-	341749.67	1255085.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	-	-	341755.49	1255085.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	-	-	341759.22	1255094.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	-	-	341750.79	1255095.73	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н6У	–	–	341742.08	1255097.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н7У	–	–	341728.47	1255099.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н8У	–	–	341728.21	1255088.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9У	–	–	341727.78	1255075.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10У	–	–	341741.15	1255072.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1У	–	–	341748.47	1255071.37	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 40:21:050550:12

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н1У	н2У	13.87	–	–
н2У	н3У	5.82	–	–
н3У	н4У	10.05	–	–
н4У	н5У	8.50	–	–
н5У	н6У	8.89	–	–
н6У	н7У	13.70	–	–
н7У	н8У	11.00	–	–
н8У	н9У	12.93	–	–
н9У	н10У	13.58	–	–
н10У	н1У	7.45	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:12

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 14 д., квартира 2 кв.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	599 кв.м ± 4.92 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{599} * \sqrt{(1 + 1.14^2)/(2 * 1.14)} = 4.92$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²	600
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²	1 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:22

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н11У	–	–	341771.91	1255050.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12У	–	–	341773.76	1255060.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13У	–	–	341775.22	1255067.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14У	–	–	341777.70	1255085.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15У	–	–	341758.03	1255087.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н3У	–	–	341755.49	1255085.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н2У	–	–	341749.67	1255085.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1У	–	–	341748.47	1255071.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	341747.84	1255068.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	341746.10	1255054.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	341748.63	1255051.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19У	–	–	341750.80	1255052.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н11У	–	–	341771.91	1255050.95	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определений)			
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:22								
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка				
от т.	до т.							
1	2	3	4	5				
н11У	н12У	9.27	–	–				
н12У	н13У	7.96	–	–				
н13У	н14У	17.78	–	–				
н14У	н15У	19.73	–	–				
н15У	н3У	3.06	–	–				
н3У	н2У	5.82	–	–				
н2У	н1У	13.87	–	–				
н1У	н16У	3.37	–	–				
н16У	н17У	13.79	–	–				
н17У	н18У	4.06	–	–				
н18У	н19У	2.31	–	–				
н19У	н11У	21.14	–	–				
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:22								
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики				
1	2			3				
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 1 кв 7 д.				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²			937 кв.м ± 6.15 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{937} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 6.15$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²			1000				
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²			63 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м ²			50 5000				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке			–				
8	Иные сведения			–				
Сведения об уточняемых земельных участках								
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:47								
Зона № МСК-40, зона 1								
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м	
	X	Y	X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	
н20У	–	–	341705.77	1255035.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н21У	–	–	341706.80	1255060.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н22У	–	–	341688.38	1255061.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н23У	–	–	341684.98	1255043.01	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	

н27У	–	–	341702.74	1255154.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	341703.14	1255173.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29У	–	–	341681.81	1255172.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	341681.10	1255172.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	341680.31	1255155.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	341702.74	1255154.55	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 40:21:050550:43

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н27У	н28У	18.67	–	–
н28У	н29У	21.33	–	–
н29У	н30У	0.71	–	–
н30У	н31У	17.32	–	–
н31У	н27У	22.45	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:43

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 8 кв 2 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	400 кв.м ± 4.04 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{400 * ((1 + 1.22^2)/(2 * 1.22))} = 4.04$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{квд}), м ²	400
5	Оценка расхождения P и P _{квд} (P - P _{квд}), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:21:050550:149 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:44

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м	Уточненные координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат

	X	Y	X	Y			характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н32У	–	–	341726.34	1255119.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33У	–	–	341733.94	1255148.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34У	–	–	341703.88	1255154.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	341702.74	1255154.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	341680.31	1255155.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35У	–	–	341676.93	1255155.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	341675.78	1255133.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	341676.10	1255128.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	341680.16	1255127.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32У	–	–	341726.34	1255119.29	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 40:21:050550:44

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н32У	н33У	29.90	–	–
н33У	н34У	30.71	–	–
н34У	н27У	1.14	–	–
н27У	н31У	22.45	–	–
н31У	н35У	3.39	–	–
н35У	н36У	22.54	–	–
н36У	н37У	4.55	–	–
н37У	н38У	4.15	–	–
н38У	н32У	46.95	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:44

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 9
	Местоположение земельного участка (при отсутствии)	–

	присвоенного адреса)	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1611 кв.м ± 8.47 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1611 * \sqrt{((1 + 1.60^2)/(2 * 1.60))}} = 8.47$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{квд}}$), м ²	1611
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{квд}}$ ($P - P_{\text{квд}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:21:050550:184
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:57
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н39У	–	–	341652.99	1255115.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н40У	–	–	341658.59	1255116.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	341655.32	1255137.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н42У	–	–	341645.30	1255134.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	–	–	341631.26	1255129.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н44У	–	–	341623.21	1255127.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н45У	–	–	341609.23	1255119.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н46У	–	–	341616.76	1255104.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н47У	–	–	341619.24	1255099.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н48У	–	–	341628.66	1255104.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49У	–	–	341639.48	1255109.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50У	–	–	341643.67	1255112.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	341652.99	1255115.06	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 40:21:050550:57

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н39У	н40У	5.71	–	–
н40У	н41У	21.75	–	–
н41У	н42У	10.45	–	–
н42У	н43У	14.87	–	–
н43У	н44У	8.41	–	–
н44У	н45У	15.94	–	–
н45У	н46У	16.85	–	–
н46У	н47У	5.31	–	–
н47У	н48У	10.65	–	–
н48У	н49У	11.95	–	–
н49У	н50У	4.75	–	–
н50У	н39У	9.75	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:57

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса) Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 23 кв 2 д. – –
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1000 кв.м ± 6.44 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1000 * \sqrt{(1 + 1.31^2)/(2 * 1.31)}} = 6.44$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:21:050550:175 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:51
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м	Уточненные координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат

	X	Y	X	Y			характерной точки (M _t), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н51У	–	–	341650.53	1255142.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	341653.31	1255145.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	341653.97	1255147.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	341651.26	1255160.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55У	–	–	341636.25	1255157.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	341628.94	1255155.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	341628.75	1255156.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	341625.52	1255155.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	341625.23	1255157.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	341624.52	1255157.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	341628.17	1255135.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51У	–	–	341650.53	1255142.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:51

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н51У	н52У	3.96	–	–
н52У	н53У	2.17	–	–
н53У	н54У	13.76	–	–
н54У	н55У	15.48	–	–

н55У	н56У	7.46	–	–
н56У	н57У	0.93	–	–
н57У	н58У	3.30	–	–
н58У	н59У	1.45	–	–
н59У	н60У	0.72	–	–
н60У	н61У	22.01	–	–
н61У	н51У	23.44	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:51

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 16 кв 1 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	500 кв.м ± 4.50 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{500} * \sqrt{((1 + 1.16^2)/(2 * 1.16))} = 4.50$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²	500
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:60
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н62У	–	–	341573.47	1255040.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63У	–	–	341582.11	1255053.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н64У	–	–	341566.13	1255069.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н65У	–	–	341560.20	1255076.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66У	–	–	341553.23	1255071.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н67У	–	–	341547.61	1255059.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н62У	–	–	341573.47	1255040.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
------	---	---	-----------	------------	---	------	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:60

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н62У	н63У	15.45	–	–
н63У	н64У	22.97	–	–
н64У	н65У	8.52	–	–
н65У	н66У	8.22	–	–
н66У	н67У	13.32	–	–
н67У	н62У	32.08	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:60

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса) Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 27 д. – –
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	600 кв.м ± 4.90 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{600} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 4.90$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	600
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:11
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н68У	–	–	341587.55	1255100.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н69У	–	–	341601.02	1255119.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н70У	–	–	341561.27	1255107.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н71У	–	–	341567.48	1255087.93	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

h68У	–	–	341587.55	1255100.33	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 40:21:050550:11

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
h68У	h69У	23.67	–	–
h69У	h70У	41.70	–	–
h70У	h71У	20.25	–	–
h71У	h68У	23.59	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:11

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	534 кв.м ± 4.68 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{534} * \sqrt{((1 + 1.25^2)/(2 * 1.25))} = 4.68$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	900
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	366 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:21:050550:170 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:58
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
h72У	–	–	341550.68	1255196.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
h73У	–	–	341541.29	1255211.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
h74У	–	–	341537.62	1255208.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
h75У	–	–	341533.43	1255206.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н76У	–	–	341525.50	1255217.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н77У	–	–	341525.93	1255217.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н78У	–	–	341521.02	1255225.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н79У	–	–	341519.59	1255227.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н80У	–	–	341511.39	1255220.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81У	–	–	341522.83	1255204.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н82У	–	–	341532.42	1255192.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83У	–	–	341539.61	1255193.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72У	–	–	341550.68	1255196.71	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 40:21:050550:58

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н72У	н73У	17.60	–	–
н73У	н74У	4.59	–	–
н74У	н75У	4.86	–	–
н75У	н76У	13.41	–	–
н76У	н77У	0.59	–	–
н77У	н78У	8.90	–	–
н78У	н79У	2.86	–	–
н79У	н80У	10.95	–	–
н80У	н81У	19.05	–	–
н81У	н82У	15.73	–	–
н82У	н83У	7.33	–	–
н83У	н72У	11.41	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:58

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 24 кв 1 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	500 кв.м ± 4.49 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{500} * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 4.49$

4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	500
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:56

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н84У	–	–	341602.94	1255208.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н85У	–	–	341601.02	1255217.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н86У	–	–	341590.77	1255246.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н87У	–	–	341583.52	1255268.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н88У	–	–	341586.63	1255270.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н89У	–	–	341566.15	1255305.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н90У	–	–	341560.99	1255302.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н91У	–	–	341558.06	1255300.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н92У	–	–	341555.76	1255297.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н93У	–	–	341552.42	1255286.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н94У	–	–	341544.06	1255255.55	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		.10
н95У	–	–	341548.44	1255242.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н96У	–	–	341551.44	1255233.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н97У	–	–	341555.49	1255223.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н98У	–	–	341560.35	1255210.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н99У	–	–	341566.30	1255200.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н100У	–	–	341578.07	1255202.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101У	–	–	341592.27	1255205.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84У	–	–	341602.94	1255208.37	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 40:21:050550:56

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н84У	н85У	9.47	–	–
н85У	н86У	30.81	–	–
н86У	н87У	23.44	–	–
н87У	н88У	3.60	–	–
н88У	н89У	40.49	–	–
н89У	н90У	6.05	–	–
н90У	н91У	3.79	–	–
н91У	н92У	3.61	–	–
н92У	н93У	11.47	–	–
н93У	н94У	31.99	–	–
н94У	н95У	13.70	–	–
н95У	н96У	9.44	–	–
н96У	н97У	11.35	–	–
н97У	н98У	13.81	–	–
н98У	н99У	11.58	–	–
н99У	н100У	12.08	–	–
н100У	н101У	14.49	–	–
н101У	н84У	10.99	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:56

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 22 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–

2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3617 кв.м ± 13.03 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3617 * \sqrt{((1 + 1.79^2)/(2 * 1.79))}} = 13.03$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4300
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	683 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:54
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н102У	–	–	341610.07	1255251.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н103У	–	–	341606.90	1255263.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н104У	–	–	341619.12	1255266.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н105У	–	–	341615.01	1255288.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н106У	–	–	341603.86	1255285.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н107У	–	–	341593.94	1255283.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н108У	–	–	341588.85	1255293.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н109У	–	–	341578.85	1255311.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н110У	–	–	341573.41	1255320.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н111У	–	–	341572.82	1255321.39	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		.10
н112У	–	–	341562.63	1255313.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н113У	–	–	341562.40	1255311.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н114У	–	–	341566.39	1255305.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н115У	–	–	341578.20	1255285.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н88У	–	–	341586.63	1255270.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н87У	–	–	341583.52	1255268.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н116У	–	–	341588.20	1255254.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н86У	–	–	341590.77	1255246.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102У	–	–	341610.07	1255251.27	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 40:21:050550:54

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н102У	н103У	13.05	–	–
н103У	н104У	12.57	–	–
н104У	н105У	21.97	–	–
н105У	н106У	11.45	–	–
н106У	н107У	10.18	–	–
н107У	н108У	11.19	–	–
н108У	н109У	20.23	–	–
н109У	н110У	11.10	–	–
н110У	н111У	0.83	–	–
н111У	н112У	12.75	–	–
н112У	н113У	1.77	–	–
н113У	н114У	7.76	–	–
н114У	н115У	23.13	–	–
н115У	н88У	16.88	–	–
н88У	н87У	3.60	–	–
н87У	н116У	15.44	–	–
н116У	н86У	8.00	–	–
н86У	н102У	19.84	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:54

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3

1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 20 кв 1 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1550 кв.м ± 8.03 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1550 * \sqrt{(1 + 1.32^2)/(2 * 1.32)}} = 8.03$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{квд}}$), м ²	1500
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{квд}}$ ($P - P_{\text{квд}}$), м ²	50 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	50 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:29
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н117У	–	–	341848.95	1255225.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н118У	–	–	341854.80	1255253.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н119У	–	–	341813.18	1255264.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н120У	–	–	341809.58	1255235.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н117У	–	–	341848.95	1255225.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н117У	–	–	341848.95	1255225.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:29

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н117У	н118У	28.82	–	–
н118У	н119У	42.90	–	–
н119У	н120У	28.91	–	–
н120У	н117У	40.61	–	–

н117У	н117У	0.00	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:29							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики					
1	2	3					
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул, 5 д.					
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–					
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	1200 кв.м ± 6.97 кв.м					
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1200 * \sqrt{(1 + 1.17^2)/(2 * 1.17)}} = 6.97$					
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²	1200					
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²	0 кв.м					
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м ²	50 5000					
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:21:050550:181					
8	Иные сведения	–					
Сведения об уточняемых земельных участках							
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:10							
Зона № МСК-40, зона 1							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н121У	–	–	341738.78	1255255.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н122У	–	–	341753.73	1255309.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н123У	–	–	341760.49	1255330.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н124У	–	–	341775.03	1255326.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н125У	–	–	341783.98	1255354.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н126У	–	–	341706.65	1255384.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н127У	–	–	341658.01	1255402.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н128У	–	–	341619.38	1255302.28	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		.10
н129У	–	–	341628.32	1255260.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н130У	–	–	341696.43	1255235.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н131У	–	–	341713.00	1255236.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н121У	–	–	341738.78	1255255.75	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 40:21:050550:10

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н121У	н122У	55.93	–	–
н122У	н123У	21.99	–	–
н123У	н124У	14.99	–	–
н124У	н125У	28.87	–	–
н125У	н126У	82.92	–	–
н126У	н127У	52.05	–	–
н127У	н128У	107.73	–	–
н128У	н129У	42.26	–	–
н129У	н130У	72.76	–	–
н130У	н131У	16.59	–	–
н131У	н121У	32.41	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050550:10

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, 70 лет Октября ул
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	17437 кв.м ± 26.41 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{17437 * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))}} = 26.41$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²	17857
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²	420 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м ²	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:134

Зона № МСК-40, зона 1					
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м	Уточненные координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат

	X	Y	X	Y			характерной точки (M _i), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н132У	–	–	341722.76	1255060.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н133У	–	–	341723.20	1255086.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н134У	–	–	341714.08	1255087.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н135У	–	–	341709.20	1255087.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н136У	–	–	341708.64	1255079.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н137У	–	–	341690.75	1255080.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н138У	–	–	341690.59	1255079.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н139У	–	–	341689.82	1255079.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н140У	–	–	341682.91	1255080.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н141У	–	–	341682.40	1255076.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н142У	–	–	341682.52	1255068.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н143У	–	–	341682.94	1255061.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	341688.38	1255061.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	341706.80	1255060.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н132У	–	–	341722.76	1255060.05	Метод	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		.10
--	--	--	--	--	--	--	-----

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:134

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н132У	н133У	26.70	–	–
н133У	н134У	9.14	–	–
н134У	н135У	4.89	–	–
н135У	н136У	8.48	–	–
н136У	н137У	17.95	–	–
н137У	н138У	1.20	–	–
н138У	н139У	0.78	–	–
н139У	н140У	6.97	–	–
н140У	н141У	4.61	–	–
н141У	н142У	7.17	–	–
н142У	н143У	7.51	–	–
н143У	н22У	5.44	–	–
н22У	н21У	18.44	–	–
н21У	н132У	15.97	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:134

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	881 кв.м ± 6.16 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{881} * \sqrt{((1 + 1.47^2)/(2 * 1.47))} = 6.16$
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 40:21:050550:127

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н69У	–	–	341601.02	1255119.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н144У	–	–	341608.77	1255125.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н145У	–	–	341602.05	1255153.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н146У	–	–	341589.33	1255151.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н147У	–	–	341573.36	1255148.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н148У	–	–	341555.25	1255143.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н149У	–	–	341547.90	1255141.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н70У	–	–	341561.27	1255107.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н69У	–	–	341601.02	1255119.79	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 40:21:050550:127

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н69У	н144У	9.50	–	–
н144У	н145У	29.11	–	–
н145У	н146У	12.93	–	–
н146У	н147У	16.29	–	–
н147У	н148У	18.64	–	–
н148У	н149У	7.62	–	–
н149У	н70У	36.97	–	–
н70У	н69У	41.70	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:127

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1832 кв.м ± 8.72 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1832 * ((1 + 1.31^2)/(2 * 1.31))} = 8.72$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:131

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_i), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_i), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н150У	–	–	341640.16	1255057.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н151У	–	–	341632.20	1255073.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н152У	–	–	341621.30	1255096.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н46У	–	–	341616.76	1255104.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н153У	–	–	341610.20	1255099.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н154У	–	–	341566.29	1255070.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н155У	–	–	341605.85	1255037.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н150У	–	–	341640.16	1255057.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

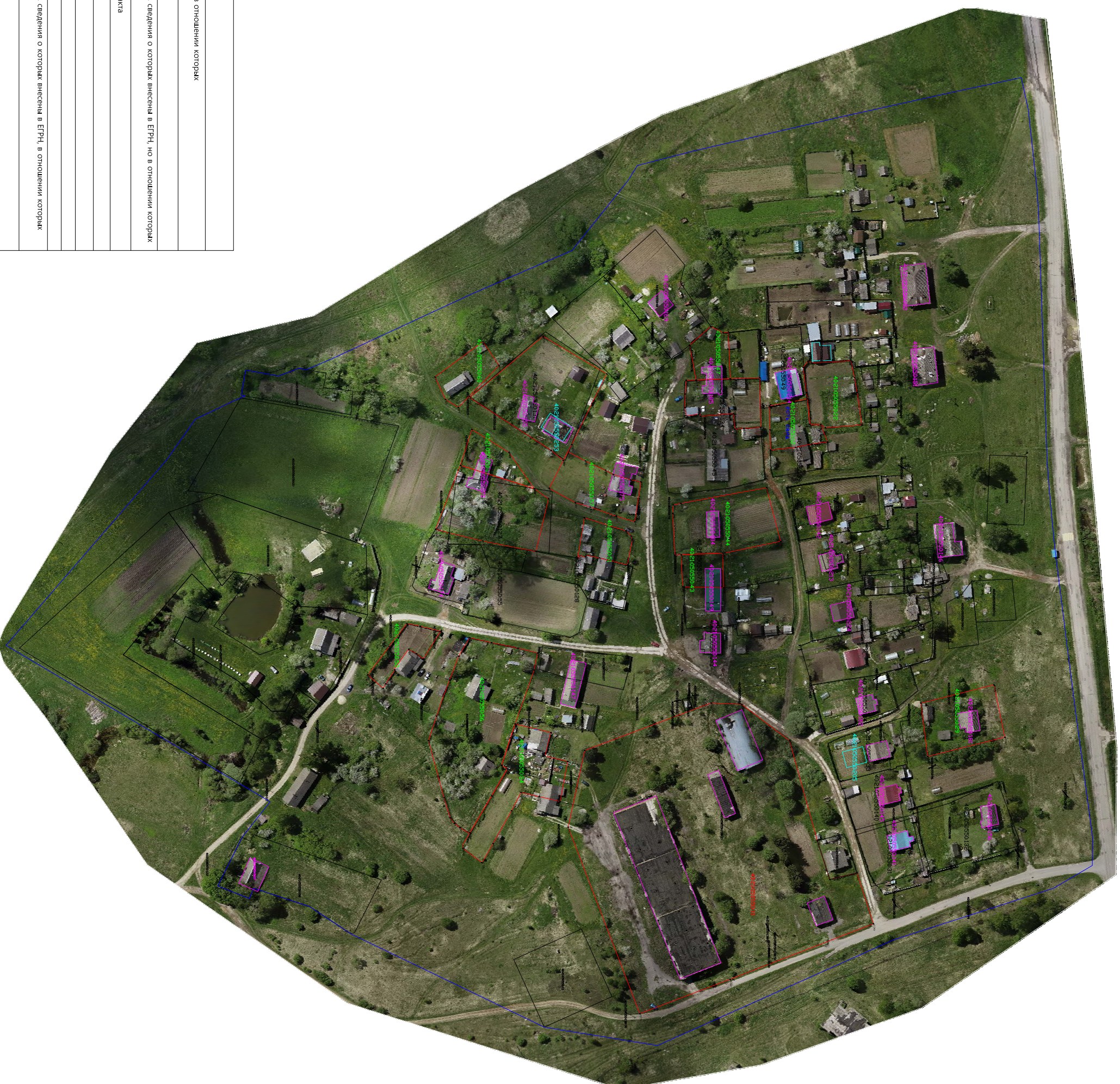
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:131

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н150У	н151У	17.80	–	–
н151У	н152У	24.63	–	–
н152У	н46У	9.72	–	–
н46У	н153У	8.50	–	–
н153У	н154У	52.33	–	–
н154У	н155У	51.54	–	–
н155У	н150У	39.86	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050550:131

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2519 кв.м ± 10.06 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2519 * ((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 10.06$
3	Иные сведения	–












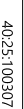
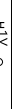
Схема границ земельных участков



Масштаб 1:1000

Система координат: МСК -40

Условные обозначения и знаки:

	-граница земельных участков в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
	-граница земельных участков, сведения о которых внесены в ЕФРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-граница кадастрового деления
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕФРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-граница муниципального образования и (или) граница населенного пункта
	-кадастровый номер объекта недвижимости
	-номер кадастрового квартала
	40.025.1003/07
	н/у о
	Ж-1
	-обозначение территориальной зоны
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕФРН, в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы
	-граница зон с особыми условиями территории