

## КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:21:050508

(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 МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКИЙ РАЙОН (ИСПОЛНИТЕЛЬНО-РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН), ИНН: 4019001728, ОГРН: 1024000670682

(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 инженерере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Левина Мария МихайловнаСтраховой номер индивидуального лицевого счета: 13438300535Контактный телефон: +79602983010Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: Вологодская область, город Вологда, ул. Карла Маркса, д.31, кв.57, sergee.maria2010@yandex.ruНаименование 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: 34523Сокращенное 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 №0137300017720000002 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	№40/ИСХ/20-96591 от 12.03.2020
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

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 08.06.2020		
			X	Y	наружног о знака пункта	центр а пункта	марк и
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Березичи, пир.	3	371113.61	1269257.48	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

## 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, 19.11.2020	Свидетельство о поверке №1963461
2	ГНСС EFT RS1	61009-15, 14.06.2021	Свидетельство о поверке №2055246

## 7. Пояснения к разделам карты-плана территории

Пояснения к разделу "Пояснительная записка"

На территории кадастрового квартал 40:21:050508 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контракт на оказание услуг в области кадастровой деятельности №0137300017720000002 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 «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 «Село Ульяново» Ульяновского район 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;

Пояснения к разделу "Сведения об уточняемых земельных участках"

На территории кадастрового квартала 40:21:050508 содержатся сведения о 29 земельных участках, 12 участков имеют координатное описание, 13 объект капитального строительства, 2 имеют координатное описание.

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

1 земельный участок содержать дублирующую информацию.

Земельные участки с кадастровыми номерами 40:21:050508:19, 40:21:050508:20 расположен за границами кадастрового квартала 40:21:050508.

Земельные участки с кадастровым номером 40:21:050508:4, 40:21:050508:5, 40:21:050508:18, 40:21:050508:22, 40:21:050508:23, 40:21:050508:24 не идентифицирован на местности.

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 5 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 здания, 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 6 объектов капитального строительства.

3 Объектов капитального строительства расположены за пределами кадастрового квартала 40:21:050508 .

В проект карта-план включены объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:21:050513:32,40:21:050509:209 данные объекты фактически расположены в границах кадастрового квартала 40:21:050508 .

Объект капитального строительства с кадастровым номером 40:21:050508:35 не идентифицирован на местности, зарегистрированные права отсутствуют.

Объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:21:050508:50,40:21:050508:52,40:21:050508:53 являются линейными сооружениями, в карта-план не включены.

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.

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

В ходе выполнения работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 1 объектов капитального строительства с кадастровым номером 40:21:050508:47 сведениям Единого государственного реестра недвижимости. Данное несоответствие квалифицируется в качестве реестровой ошибки в сведениях Единого государственного реестра недвижимости. Карта-планом территории предусмотрено исправление реестровой ошибки в сведениях об описании местоположения на земельном участке объектов капитального строительства.

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 40:21:050508:26  
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н56У	–	–	342210.24	1253413.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	342202.80	1253425.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	342186.96	1253416.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	342195.21	1253403.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	342210.24	1253413.70	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 40:21:050508:26**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н56У	н57У	14.23	–	–
н57У	н58У	18.39	–	–
н58У	н59У	15.04	–	–
н59У	н56У	17.93	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050508:26**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Лапшова 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 <sup>2</sup>	266 кв.м ± 3.26 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{266 * \sqrt{(1 + 1.06^2)/(2 * 1.06)}} = 3.26$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	260
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	6 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	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 40:21:050508:6  
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
н24У	–	–	341990.97	1254236.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н25У	–	–	341966.76	1254241.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н26У	–	–	341962.01	1254197.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н27У	–	–	341966.96	1254145.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	341986.40	1254146.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29У	–	–	341990.26	1254146.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	341992.93	1254147.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	341996.53	1254146.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	–	–	342003.50	1254149.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	–	–	342002.73	1254153.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	342001.89	1254155.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н35У	–	–	342000.12	1254164.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	–	–	341998.30	1254174.76	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н37У	–	–	341997.60	1254183.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	341997.28	1254196.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	341997.28	1254203.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40У	–	–	341998.77	1254218.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41У	–	–	342000.85	1254235.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	341990.97	1254236.34	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 40:21:050508:6**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н24У	н25У	24.66	–	–
н25У	н26У	43.43	–	–
н26У	н27У	52.70	–	–
н27У	н28У	19.46	–	–
н28У	н29У	3.86	–	–
н29У	н30У	2.88	–	–
н30У	н31У	3.61	–	–
н31У	н32У	7.32	–	–
н32У	н33У	4.51	–	–
н33У	н34У	2.26	–	–
н34У	н35У	8.78	–	–
н35У	н36У	10.58	–	–
н36У	н37У	8.71	–	–
н37У	н38У	13.33	–	–
н38У	н39У	6.96	–	–
н39У	н40У	14.48	–	–
н40У	н41У	17.15	–	–
н41У	н24У	9.95	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:21:050508:6**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Большая Советская ул, 130 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	3187 кв.м ± 13.22 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3187^2 * ((1 + 2.31^2)/(2 * 2.31))} = 13.22$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	3200
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	13 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	50
		5000

7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–					
8	Иные сведения	–					
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:27</b>							
<b>Зона № МСК-40, зона 1</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н42У	–	–	342180.85	1253506.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	–	–	342202.21	1253518.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н44У	–	–	342195.55	1253530.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н45У	–	–	342194.70	1253530.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н46У	–	–	342191.05	1253537.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н47У	–	–	342174.20	1253526.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н48У	–	–	342177.55	1253521.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49У	–	–	342176.71	1253520.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н50У	–	–	342179.09	1253516.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51У	–	–	342176.43	1253514.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н42У	–	–	342180.85	1253506.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:27</b>							

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н42У	н43У	24.24	–	–
н43У	н44У	14.08	–	–
н44У	н45У	0.96	–	–
н45У	н46У	8.05	–	–
н46У	н47У	20.04	–	–
н47У	н48У	6.48	–	–
н48У	н49У	0.96	–	–
н49У	н50У	4.95	–	–
н50У	н51У	2.99	–	–
н51У	н42У	9.18	–	–

### 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:27

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	471 кв.м ± 4.35 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{471 * ((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 4.35$
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 40:21:050508:12

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 (M), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н52У	–	–	342010.12	1254120.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	342001.64	1254143.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	341971.74	1254133.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55У	–	–	341980.21	1254109.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	342010.12	1254120.05	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 40:21:050508:12

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
н52У	н53У	25.20	–	–
н53У	н54У	31.75	–	–
н54У	н55У	25.20	–	–

н55У	н52У	31.76	–	–			
<b>3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:12</b>							
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики</b>		<b>Значение характеристики</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>				
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		800 кв.м ± 5.68 кв.м				
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{800} * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 5.68$				
3	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:14</b> Зона № МСК-40, зона 1							
<b>Обозначение характерных точек границ</b>	<b>Существующие координаты, м</b>		<b>Уточненные координаты, м</b>		<b>Метод определения координат</b>	<b>Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (<math>M_i</math>), м</b>	<b>Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (<math>M_i</math>), м</b>
	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
н20У	–	–	341938.86	1254459.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	341935.41	1254464.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	341930.45	1254460.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н23У	–	–	341933.90	1254456.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	341938.86	1254459.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:14</b>							
<b>Обозначение части границ</b>		<b>Горизонтальное проложение (S), м</b>	<b>Описание прохождения части границ</b>	<b>Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка</b>			
<b>от т.</b>	<b>до т.</b>						
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>			
н20У	н21У	5.88	–	–			
н21У	н22У	6.25	–	–			
н22У	н23У	5.88	–	–			
н23У	н20У	6.25	–	–			
<b>3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:14</b>							
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики</b>		<b>Значение характеристики</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>				
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		37 кв.м ± 1.22 кв.м				
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{37} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 1.22$				
3	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:13</b> 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 (M <sub>i</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>i</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	–	–	341967.46	1254411.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	–	–	341966.66	1254411.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	341966.66	1254411.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	341967.78	1254411.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	341970.85	1254414.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н6У	–	–	341966.53	1254419.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	341963.17	1254423.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	–	–	341960.94	1254425.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	–	–	341944.36	1254442.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	–	–	341935.67	1254452.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11У	–	–	341929.74	1254458.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н12У	–	–	341917.55	1254470.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н13У	–	–	341909.83	1254477.30	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определений)		
н14У	–	–	341904.12	1254468.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	341894.88	1254475.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н16У	–	–	341874.23	1254470.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н17У	–	–	341940.86	1254407.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н18У	–	–	341943.94	1254402.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	341964.20	1254408.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1У	–	–	341967.46	1254411.43	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 40:21:050508:13**

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	0.80	–	–
н2У	н3У	0.29	–	–
н3У	н4У	1.12	–	–
н4У	н5У	4.23	–	–
н5У	н6У	6.26	–	–
н6У	н7У	5.38	–	–
н7У	н8У	3.26	–	–
н8У	н9У	23.53	–	–
н9У	н10У	13.02	–	–
н10У	н11У	8.58	–	–
н11У	н12У	17.18	–	–
н12У	н13У	10.33	–	–
н13У	н14У	10.21	–	–
н14У	н15У	11.11	–	–
н15У	н16У	21.04	–	–
н16У	н17У	92.19	–	–
н17У	н18У	5.33	–	–
н18У	н19У	20.98	–	–
н19У	н1У	4.50	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:13**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2636 кв.м ± 10.44 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2636 * \sqrt{(1 + 1.30^2)/(2 * 1.30)}} = 10.44$
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 40:21:050508:15**

Зона № –

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>i</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>i</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:15**

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

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:21:050508:15**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	2673± 10.44 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2636 * \sqrt{(1 + 1.30^2)/(2 * 1.30)}} = 10.44$
3	Иные сведения	-

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

**1. Сведения о характерных точках контура**  
**вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание**  
**кадастровый номер (обозначение) 40:21:050508:32**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:05 0508:32( 1)	н540	-	-	-	342201.1 0	1253517. 92	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:21:05 0508:32( 1)	н550	-	-	-	342195.3 5	1253529. 27	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:21:05 0508:32( 1)	н560	-	-	-	342189.5 3	1253526. 29	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:21:05 0508:32( 1)	н570	-	-	-	342188.2 5	1253528. 78	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:21:05 0508:32( 1)	н580	-	-	-	342182.5 1	1253525. 85	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

40:21:05 0508:32(1)	н59О	–	–	–	342183.8 6	1253523. 21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н60О	–	–	–	342177.9 7	1253520. 31	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н61О	–	–	–	342180.3 1	1253515. 55	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н62О	–	–	–	342178.1 2	1253514. 47	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н63О	–	–	–	342180.4 6	1253509. 71	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н64О	–	–	–	342182.6 9	1253510. 81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н65О	–	–	–	342183.8 6	1253508. 69	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:32(1)	н54О	–	–	–	342201.1 0	1253517. 92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:21:050508:32**

№ 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	40:21:050508:27
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:21:050508
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Комсомольская 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) 40:21:050508:33**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:05 0508:33(1)	н70О	-	-	-	341944.62	1254087.98	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:33(1)	н71О	-	-	-	341944.98	1254098.97	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:33(1)	н72О	-	-	-	341935.85	1254099.32	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:33(1)	н73О	-	-	-	341935.69	1254088.21	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:33(1)	н70О	-	-	-	341944.62	1254087.98	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:21:050508:33**

№ 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	40:21:050508:30
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:21:050508
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Первомайская ул, 1 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) 40:21:050508:34**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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

		X	Y		X	Y			определения координат характерной точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:05 0508:34(1)	н50	–	–	–	342239.78	1253434.80	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н60	–	–	–	342237.89	1253440.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н70	–	–	–	342238.55	1253440.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н80	–	–	–	342237.69	1253442.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н90	–	–	–	342242.19	1253444.44	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н100	–	–	–	342241.72	1253445.73	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н110	–	–	–	342242.32	1253445.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н120	–	–	–	342241.33	1253448.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н130	–	–	–	342241.99	1253448.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н140	–	–	–	342234.41	1253469.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н150	–	–	–	342239.80	1253471.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н160	–	–	–	342237.63	1253477.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:21:05 0508:34(1)	н170	–	–	–	342241.9 0	1253478. 68	–	й) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н180	–	–	–	342237.3 5	1253490. 87	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н190	–	–	–	342233.0 3	1253489. 35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н200	–	–	–	342231.0 1	1253495. 09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н210	–	–	–	342225.6 0	1253493. 46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н220	–	–	–	342224.0 3	1253497. 82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н230	–	–	–	342222.3 9	1253497. 23	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н240	–	–	–	342220.7 5	1253499. 92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н250	–	–	–	342218.3 1	1253502. 12	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н260	–	–	–	342215.5 1	1253503. 25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н270	–	–	–	342213.1 0	1253503. 62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н280	–	–	–	342210.8 7	1253503. 62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н290	–	–	–	342208.5 2	1253502. 89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:21:05 0508:34(1)	н30O	–	–	–	342206.0 9	1253501. 58	–	й) Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н31O	–	–	–	342204.8 4	1253498. 82	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н32O	–	–	–	342203.8 8	1253495. 57	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н33O	–	–	–	342203.7 5	1253492. 28	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н34O	–	–	–	342204.2 6	1253490. 30	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н35O	–	–	–	342202.6 1	1253489. 87	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н36O	–	–	–	342204.3 4	1253485. 28	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н37O	–	–	–	342199.1 9	1253483. 34	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н38O	–	–	–	342201.6 4	1253475. 55	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н39O	–	–	–	342202.2 6	1253475. 75	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н40O	–	–	–	342205.5 0	1253466. 96	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н41O	–	–	–	342204.8 7	1253466. 73	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:34(1)	н42O	–	–	–	342207.7 8	1253459. 61	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$





		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
40:21:05 0508:37(1)	н74O	-	-	-	341996.8 8	1254156. 01	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н75O	-	-	-	341996.5 9	1254159. 25	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н76O	-	-	-	341994.6 3	1254159. 02	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н77O	-	-	-	341993.8 9	1254165. 15	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н78O	-	-	-	341978.0 2	1254163. 74	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н79O	-	-	-	341978.8 9	1254156. 29	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н80O	-	-	-	341982.7 5	1254156. 84	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н81O	-	-	-	341983.0 7	1254154. 81	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:05 0508:37(1)	н74O	-	-	-	341996.8 8	1254156. 01	-	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) 40:21:050508:37**

№ 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	40:21:050508:6
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:21:050508

5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Большая Советская ул, 130 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) 40:21:050513:32  
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:050513:32(1)	н66О	–	–	–	342231.62	1253534.45	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050513:32(1)	н67О	–	–	–	342222.99	1253554.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050513:32(1)	н68О	–	–	–	342211.00	1253549.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050513:32(1)	н69О	–	–	–	342219.49	1253529.51	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050513:32(1)	н66О	–	–	–	342231.62	1253534.45	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:21:050513:32**

№ 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	40:21:050508:57
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:21:050508
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Комсомольская 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) Здание**  
**кадастровый номер (обозначение) 40:21:050509:209**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координатой точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:050509:209 (1)	н49О	-	-	-	342208.42	1253414.09	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050509:209 (1)	н50О	-	-	-	342202.46	1253423.75	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050509:209 (1)	н51О	-	-	-	342190.41	1253416.32	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050509:209 (1)	н52О	-	-	-	342196.35	1253406.69	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:21:050509:209 (1)	н49О	-	-	-	342208.42	1253414.09	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:21:050509:209**

№ 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	40:21:050508:26
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:21:050508
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Ульяновский р-н, Ульяново с, Лапшова ул, 30 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**

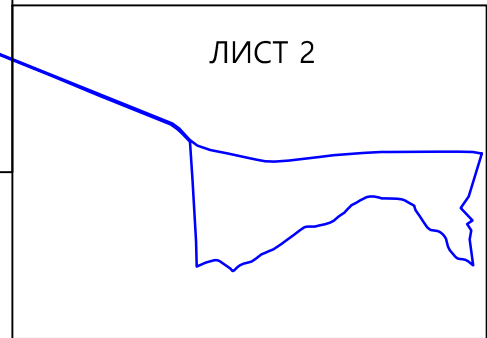
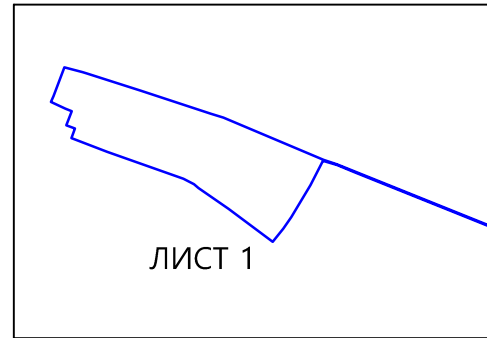
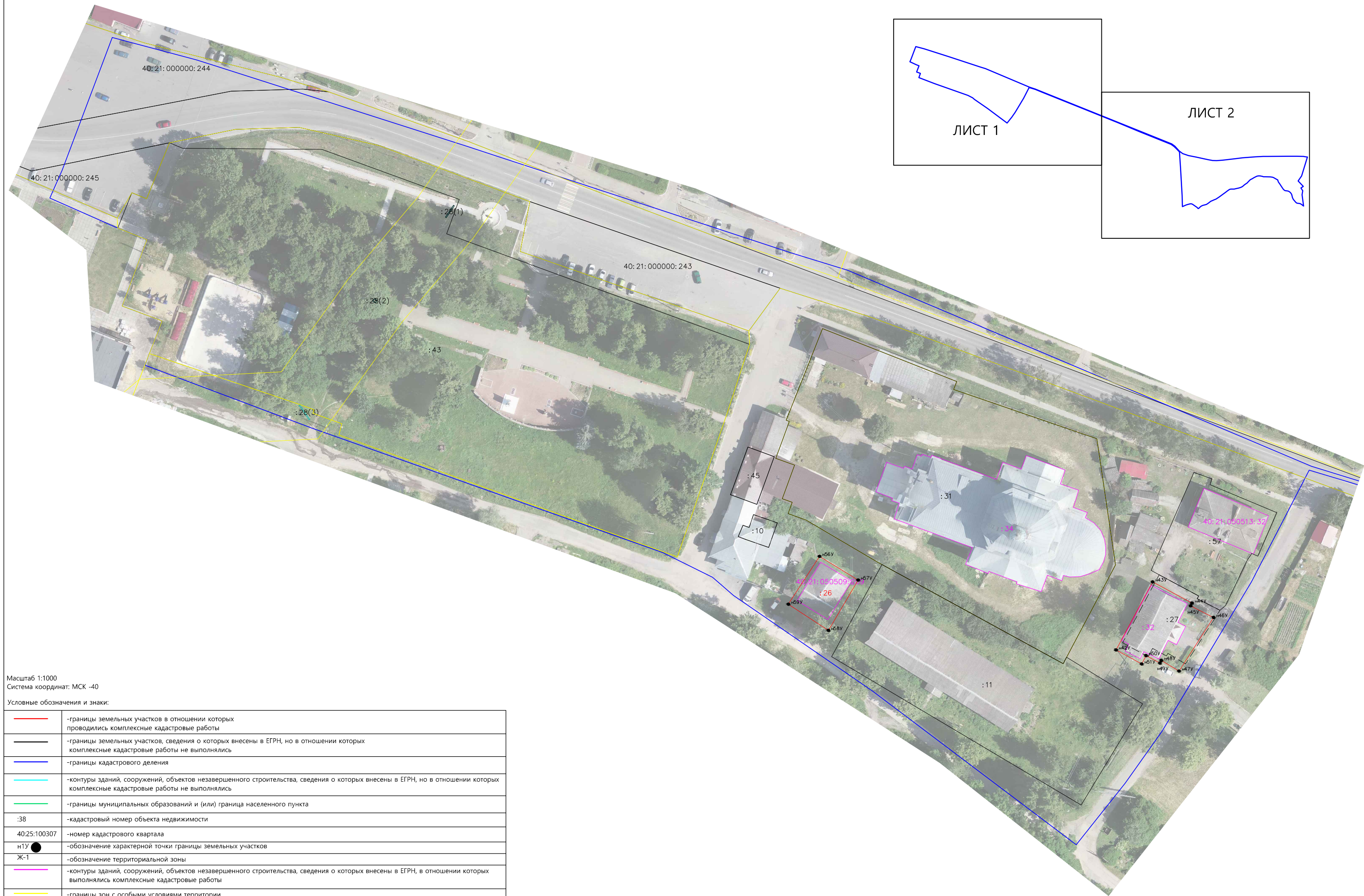
**1. Сведения о характерных точках контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером 40:21:050508:47**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек	Существующие	Уточненные	Метод определения	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для
---------------	--------------------------	--------------	------------	-------------------	------------------------------------	--------------------------

	рных точек контура	Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м	координат	еская погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:21:05 0508:47( 1)	1	342001.9 8	1254125. 48	-	-	-	-	-	0.20	$Mt=\sqrt{(0.14^2+0.14^2)}=0.20$
40:21:05 0508:47( 1)	2	341992.0 7	1254137. 79	-	-	-	-	-	0.20	$Mt=\sqrt{(0.14^2+0.14^2)}=0.20$
40:21:05 0508:47( 1)	3	341983.9 7	1254131. 26	-	-	-	-	-	0.20	$Mt=\sqrt{(0.14^2+0.14^2)}=0.20$
40:21:05 0508:47( 1)	4	341993.8 8	1254118. 96	-	-	-	-	-	0.20	$Mt=\sqrt{(0.14^2+0.14^2)}=0.20$
40:21:05 0508:47( 1)	1	342001.9 8	1254125. 48	-	-	-	-	-	0.20	$Mt=\sqrt{(0.14^2+0.14^2)}=0.20$
<b>2. Иные сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером 40:21:050508:47</b>										
-										



# Схема границ земельных участков



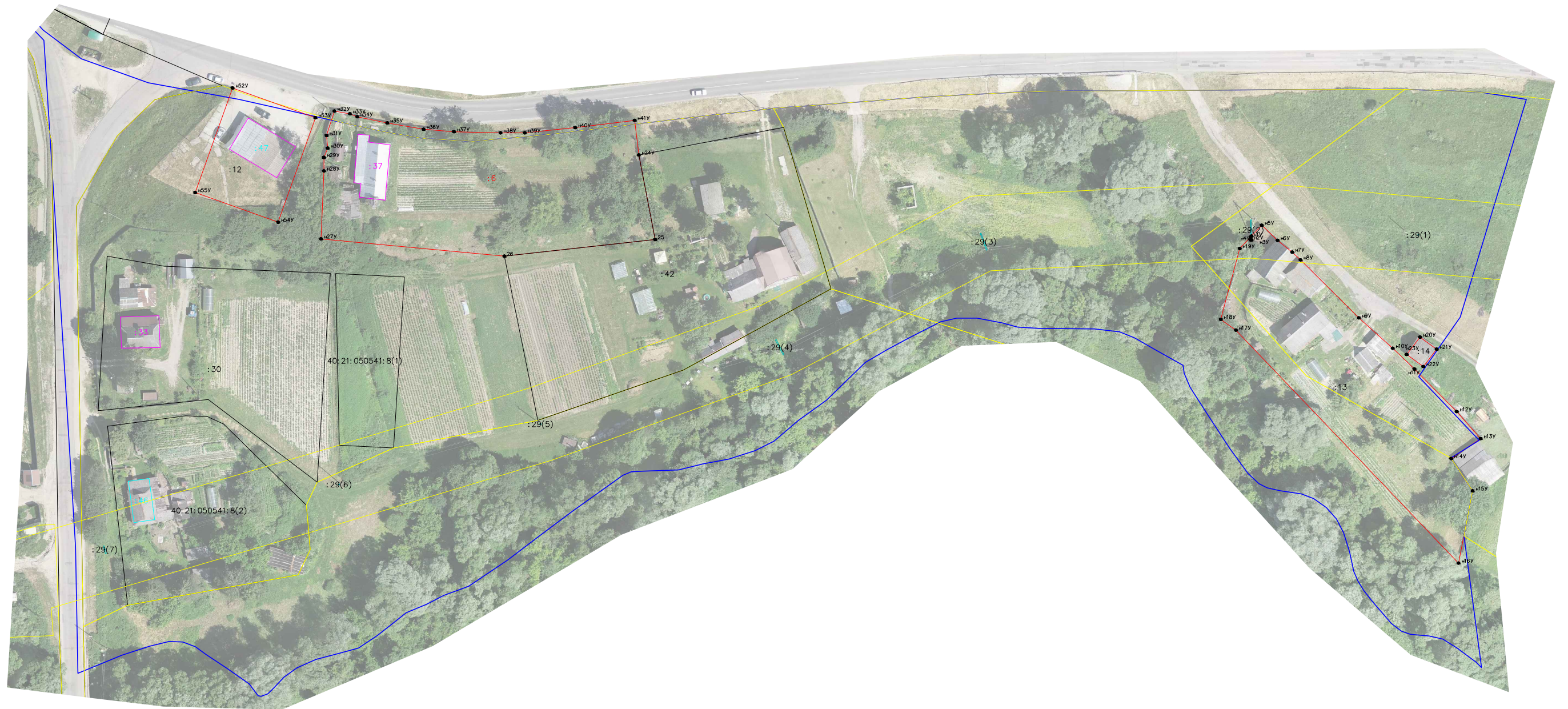
Масштаб 1:1000  
Система координат: МСК -40

Условные обозначения и знаки:

	-границы земельных участков в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
	-границы земельных участков, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы кадастрового деления
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы муниципальных образований и (или) граница населенного пункта
:38	-кадастровый номер объекта недвижимости
40:25:100307	-номер кадастрового квартала
n1У ●	-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 границ земельных участков



Масштаб 1:1000  
 Система координат: МСК -40  
 Условные обозначения и знаки:

	-границы земельных участков в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
	-границы земельных участков, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы кадастрового деления
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕГРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы муниципальных образований и (или) граница населенного пункта
:38	-кадастровый номер объекта недвижимости
40:25:100307	-номер кадастрового квартала
n1Y ●	-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

