

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:20:100405

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

Дата подготовки карты-плана территории 01.08.2020 г.

Пояснительная записка

1. Сведения о заказчике

АДМИНИСТРАЦИЯ МР "ТАРУССКИЙ РАЙОН", ИНН: 4018004243, ОГРН: 1024000852006

(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)

ПРОЧИЕ №б/н от 06.08.2020

(сведения об утверждении карты-плана территории)

2. Сведения о кадастровом инженере:

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

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13438300535

Контактный телефон: 8-960-298-30-10

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160014, Вологодская область, г.Вологда, ул.Карла Маркса, д.31, кв.57, sergee.maria2010@yandex.ru

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

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 34523

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО "Центр Межевания и Кадастра", 160000, Вологодская область, г.Вологда, Карла Маркса, 17, офис 19

3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт на выполнение комплексных кадастровых работ №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	Разрешение проведения авиационных работ	№04-04/836 от 19.06.2020
2	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№110/5412 от 21.05.2020
3	Правила землепользования и застройки территории городского поселения «Город Таруса»	№б/н от 30.05.2006, Утверждены Решением городской думы городского поселения «Город Таруса» от 30.05.2006 № 69 (в ред. Решений от 18.11.2008 №185, от 06.03.2012 №2, от 28.11.2012 №32, от 29.03.2013 №10)
4	Кадастровый план территории	№КУВИ-001/2020-7865934 от 13.04.2020, выдан Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Калужской области

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 18.06.2020		
			X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Селиверстово, пирамида	2 класс	463813.85	1354512.27	утрачен	сохранился	сохранился
2	Шишкино, пирамида	3 класс	450504.60	1357424.48	сохранился	сохранился	сохранился
3	Сивцево, пирамида	3 класс	445060.57	1352745.48	утрачен	сохранился	сохранился
4	Лукьяново, пирамида	1 класс	447018.53	1346997.05	утрачен	сохранился	сохранился

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 MIGNSS	53818-13, 19.11.2020	Свидетельство о поверке №СП 1963461 от 19.11.2019
2	Беспилотное воздушное судно	012a297, 13.02.2020	Уведомление о постановке на учет беспилотного воздушного судна от 13.02.2020г

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

На территории городского поселения «Город Таруса» установлены Правила землепользования и застройки сельского городского поселения «Город Таруса», утвержденные Решением городской думы городского поселения «Город Таруса» от 30.05.2006 № 69 (в ред. Решений от 18.11.2008 №185, от 06.03.2012 №2, от 28.11.2012 №32, от 29.03.2013 №10).

В соответствии с картой градостроительного зонирования городского поселения «Город Таруса» Правил землепользования и застройки городского поселения «Город Таруса» установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1 (Зона застройки индивидуальными жилыми домами).

В территориальной зоне Ж-1 установлена минимальная площадь участка от 1000 м2 до 300 м2 (в соответствии со сложившейся застройкой).

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

При геодезической съемке было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 14 земельных участков сведениям Единого государственного реестра недвижимости.

Обращаем ваше внимание, что геодезические работы, при проведении комплексных кадастровых работ, осуществлялись с привязкой к пунктам государственной геодезической сети.

Данные несоответствия квалифицируются 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 реестровой ошибки в местоположении границ и площади данных земельных участков.

Кроме того в результате выполнения комплексных кадастровых работ было установлено:

-земельный участок с кадастровым номером 40:20:100405:16 пересекает границы 40:20:100405:65 и 40:20:100405:63;

-земельный участок с кадастровым номером 40:20:100405:55 пересекает границы 40:20:100405:62 и 40:20:100405:66.

Данные наложения не позволяют исправить реестровые ошибки в местоположении границ и площади данных земельных участков, выявленные в ходе выполнения работ.

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

В карта – план территории включены координаты характерных точек контуров зданий которые представляют замкнутую линию, образуемую проекцией внешних границ ограждающих конструкций такого здания на горизонтальную плоскость, проходящую на уровне примыкания такого здания к поверхности земли. В соответствии с пунктом 3 части 1 и части 2 статьи 42.1 Федерального закона от 24.07.2007 № 221-ФЗ объектами комплексных работ зданий, сооружений (за исключением линейных объектов), а также объектов незавершенного строительства, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости.

В результате проведения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение местоположения на земельных участках 7 объектов капитального строительства.

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 объекта капитального строительства 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.

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 40:20:100405:1

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M), 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
н1У	–	–	455336.11	1357153.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	–	–	455335.01	1357166.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	455280.33	1357157.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	455265.73	1357154.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	455250.19	1357153.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н6У	–	–	455237.52	1357152.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н7У	–	–	455231.78	1357151.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н8У	–	–	455210.64	1357149.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9У	–	–	455203.02	1357149.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10У	–	–	455199.05	1357148.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н11У	–	–	455201.26	1357128.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12У	–	–	455201.84	1357122.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13У	–	–	455205.02	1357122.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14У	–	–	455207.50	1357117.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15У	–	–	455220.03	1357119.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	455222.70	1357114.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	455238.65	1357131.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	455280.13	1357142.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1У	–	–	455336.11	1357153.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:1

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н1У	н2У	12.84	–	–

н2У	н3У	55.38	–	–
н3У	н4У	14.96	–	–
н4У	н5У	15.60	–	–
н5У	н6У	12.70	–	–
н6У	н7У	5.79	–	–
н7У	н8У	21.21	–	–
н8У	н9У	7.67	–	–
н9У	н10У	3.99	–	–
н10У	н11У	20.26	–	–
н11У	н12У	6.52	–	–
н12У	н13У	3.18	–	–
н13У	н14У	5.37	–	–
н14У	н15У	12.67	–	–
н15У	н16У	5.69	–	–
н16У	н17У	23.37	–	–
н17У	н18У	42.83	–	–
н18У	н1У	57.23	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:1

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2683 кв.м ± 12.67 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2683 * \sqrt{(1 + 2.61^2)/(2 * 2.61)}} = 12.67$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:2

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н2У	–	–	455335.01	1357166.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
19	–	–	455333.32	1357183.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
20	–	–	455306.50	1357179.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	455293.15	1357177.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	455277.60	1357176.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н23У	–	–	455264.78	1357173.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	455197.48	1357168.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н10У	–	–	455199.05	1357148.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	–	–	455203.02	1357149.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	–	–	455210.64	1357149.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	455231.78	1357151.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н6У	–	–	455237.52	1357152.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	455250.19	1357153.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	455265.73	1357154.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3У	–	–	455280.33	1357157.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	–	–	455335.01	1357166.72	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 40:20:100405:2

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н2У	19	16.83	–	–
19	20	27.08	–	–
20	н21У	13.48	–	–
н21У	н22У	15.64	–	–
н22У	н23У	13.05	–	–
н23У	н24У	67.54	–	–
н24У	н10У	19.36	–	–
н10У	н9У	3.99	–	–
н9У	н8У	7.67	–	–
н8У	н7У	21.21	–	–
н7У	н6У	5.79	–	–
н6У	н5У	12.70	–	–
н5У	н4У	15.60	–	–
н4У	н3У	14.96	–	–
н3У	н2У	55.38	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:2

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2521 кв.м ± 14.57 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2521 * \sqrt{(1 + 3.96^2)/(2 * 3.96)}} = 14.57$

3	Иные сведения		–				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>40:20:100405:25</u> 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
н28У	–	–	455269.37	1357481.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29У	–	–	455270.10	1357487.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	455268.15	1357487.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	455203.45	1357503.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	–	–	455202.96	1357507.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	–	–	455194.68	1357506.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	455176.64	1357505.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н35У	–	–	455177.56	1357495.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	–	–	455181.63	1357495.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н37У	–	–	455182.08	1357491.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н38У	–	–	455198.91	1357493.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н39У	–	–	455201.97	1357493.82	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н40У	–	–	455207.61	1357494.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	455268.54	1357481.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	455269.37	1357481.02	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 40:20:100405:25

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
н28У	н29У	6.33	–	–
н29У	н30У	1.99	–	–
н30У	н31У	66.70	–	–
н31У	н32У	3.40	–	–
н32У	н33У	8.30	–	–
н33У	н34У	18.09	–	–
н34У	н35У	10.08	–	–
н35У	н36У	4.08	–	–
н36У	н37У	4.00	–	–
н37У	н38У	16.92	–	–
н38У	н39У	3.08	–	–
н39У	н40У	5.70	–	–
н40У	н41У	62.39	–	–
н41У	н28У	0.85	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:25

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	835 кв.м ± 8.01 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{835} * \sqrt{((1 + 3.56^2)/(2 * 3.56))} = 8.01$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:26

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 (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
н42У	–	–	455268.14	1357474.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	455268.54	1357481.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н40У	–	–	455207.61	1357494.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н39У	–	–	455201.97	1357493.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	455198.91	1357493.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	455182.08	1357491.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	455181.63	1357495.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35У	–	–	455177.56	1357495.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н43У	–	–	455177.86	1357492.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	455165.46	1357491.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н45У	–	–	455166.84	1357477.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46У	–	–	455195.43	1357480.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47У	–	–	455204.44	1357481.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48У	–	–	455213.64	1357482.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49У	–	–	455215.86	1357485.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42У	–	–	455268.14	1357474.35	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 40:20:100405:26

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
н42У	н41У	6.87	–	–
н41У	н40У	62.39	–	–
н40У	н39У	5.70	–	–
н39У	н38У	3.08	–	–

н38У	н37У	16.92	–	–
н37У	н36У	4.00	–	–
н36У	н35У	4.08	–	–
н35У	н43У	2.55	–	–
н43У	н44У	12.48	–	–
н44У	н45У	13.61	–	–
н45У	н46У	28.75	–	–
н46У	н47У	9.05	–	–
н47У	н48У	9.27	–	–
н48У	н49У	3.28	–	–
н49У	н42У	53.39	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:26

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1015 кв.м ± 10.12 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1015 * \sqrt{(1 + 4.84^2)/(2 * 4.84)}} = 10.12$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:27

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
н43У	–	–	455177.86	1357492.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н35У	–	–	455177.56	1357495.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	455176.64	1357505.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	455175.38	1357505.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	455167.45	1357504.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	455164.27	1357504.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н44У	–	–	455165.46	1357491.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	–	–	455177.86	1357492.78	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 40:20:100405:27								
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				
н43У	н35У	2.55	–	–				
н35У	н34У	10.08	–	–				
н34У	н52У	1.26	–	–				
н52У	н53У	7.95	–	–				
н53У	н54У	3.20	–	–				
н54У	н44У	13.07	–	–				
н44У	н43У	12.48	–	–				
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:27								
№ п/п	Наименование характеристики			Значение характеристики				
1	2			3				
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²			160 кв.м ± 2.53 кв.м				
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{160} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 2.53$				
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 40:20:100405:30								
Зона № МСК-40, зона 1								
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м	
	X	Y	X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	
н29У	–	–	455270.10	1357487.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н86У	–	–	455272.00	1357503.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н87У	–	–	455205.28	1357521.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н88У	–	–	455161.83	1357532.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н54У	–	–	455164.27	1357504.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н53У	–	–	455167.45	1357504.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
н52У	–	–	455175.38	1357505.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	

н34У	–	–	455176.64	1357505.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33У	–	–	455194.68	1357506.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32У	–	–	455202.96	1357507.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	455203.45	1357503.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	455268.15	1357487.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29У	–	–	455270.10	1357487.31	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 40:20:100405:30

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н29У	н86У	16.32	–	–
н86У	н87У	69.14	–	–
н87У	н88У	44.85	–	–
н88У	н54У	28.53	–	–
н54У	н53У	3.20	–	–
н53У	н52У	7.95	–	–
н52У	н34У	1.26	–	–
н34У	н33У	18.09	–	–
н33У	н32У	8.30	–	–
н32У	н31У	3.40	–	–
н31У	н30У	66.70	–	–
н30У	н29У	1.99	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:30

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2053 кв.м ± 10.79 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2053 * \sqrt{(1 + 2.42^2)/(2 * 2.42)}} = 10.79$
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 40:20:100405:28

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (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
н55У	–	–	455318.84	1357286.58	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н56У	–	–	455313.42	1357320.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н57У	–	–	455288.51	1357315.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н58У	–	–	455256.84	1357310.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н59У	–	–	455251.86	1357309.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н60У	–	–	455251.36	1357302.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н61У	–	–	455220.23	1357300.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н62У	–	–	455215.29	1357299.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н63У	–	–	455197.01	1357297.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н64У	–	–	455188.69	1357296.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н65У	–	–	455183.94	1357295.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
66	–	–	455185.48	1357281.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
67	–	–	455204.57	1357283.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
68	–	–	455203.82	1357290.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
69	–	–	455250.25	1357295.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
70	–	–	455252.11	1357276.63	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

71	–	–	455307.30	1357284.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н55У	–	–	455318.84	1357286.58	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 40:20:100405:28

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н55У	н56У	34.20	–	–
н56У	н57У	25.32	–	–
н57У	н58У	32.12	–	–
н58У	н59У	5.09	–	–
н59У	н60У	6.74	–	–
н60У	н61У	31.24	–	–
н61У	н62У	4.98	–	–
н62У	н63У	18.37	–	–
н63У	н64У	8.44	–	–
н64У	н65У	4.78	–	–
н65У	66	14.21	–	–
66	67	19.19	–	–
67	68	7.20	–	–
68	69	46.68	–	–
69	70	19.01	–	–
70	71	55.82	–	–
71	н55У	11.65	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:28

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2818 кв.м ± 13.87 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2818 * \sqrt{(1 + 3.09^2)/(2 * 3.09)}} = 13.87$
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 40:20:100405:9

Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (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
н60У	–	–	455251.36	1357302.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н59У	–	–	455251.86	1357309.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н58У	–	–	455256.84	1357310.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н107У	–	–	455254.45	1357331.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	455235.95	1357328.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	455225.38	1357326.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	455182.83	1357321.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н109У	–	–	455181.83	1357321.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н65У	–	–	455183.94	1357295.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н64У	–	–	455188.69	1357296.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н63У	–	–	455197.01	1357297.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н62У	–	–	455215.29	1357299.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н61У	–	–	455220.23	1357300.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н60У	–	–	455251.36	1357302.70	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 40:20:100405:9

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н60У	н59У	6.74	–	–
н59У	н58У	5.09	–	–
н58У	н107У	21.21	–	–
н107У	н106У	18.70	–	–
н106У	н105У	10.76	–	–
н105У	н104У	42.86	–	–
н104У	н109У	1.00	–	–
н109У	н65У	25.89	–	–
н65У	н64У	4.78	–	–
н64У	н63У	8.44	–	–
н63У	н62У	18.37	–	–
н62У	н61У	4.98	–	–
н61У	н60У	31.24	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:9

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

1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1911 кв.м ± 9.91 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1911 * \sqrt{(1 + 2.09^2)/(2 * 2.09)}} = 9.91$
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 40:20:100405:29 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 (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
н72У	–	–	455256.50	1357358.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н73У	–	–	455254.64	1357368.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н74У	–	–	455262.84	1357369.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н75У	–	–	455260.88	1357384.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
76	–	–	455245.36	1357382.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
77	–	–	455214.39	1357380.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
78	–	–	455200.76	1357379.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
79	–	–	455185.54	1357377.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
80	–	–	455176.13	1357376.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н81У	–	–	455179.74	1357350.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	–	–	455183.29	1357351.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н83У	–	–	455191.94	1357352.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н84У	–	–	455210.08	1357354.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н85У	–	–	455215.48	1357354.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н72У	–	–	455256.50	1357358.71	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 40:20:100405:29

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
н72У	н73У	9.55	–	–
н73У	н74У	8.29	–	–
н74У	н75У	15.19	–	–
н75У	76	15.59	–	–
76	77	31.05	–	–
77	78	13.67	–	–
78	79	15.30	–	–
79	80	9.50	–	–
80	н81У	26.14	–	–
н81У	н82У	3.57	–	–
н82У	н83У	8.71	–	–
н83У	н84У	18.24	–	–
н84У	н85У	5.43	–	–
н85У	н72У	41.22	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:29

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2110 кв.м ± 11.19 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2110 * ((1 + 2.58^2)/(2 * 2.58))} = 11.19$
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 40:20:100405:58

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 (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н98У	–	–	455298.95	1357337.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н99У	–	–	455291.84	1357372.76	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н74У	–	–	455262.84	1357369.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73У	–	–	455254.64	1357368.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72У	–	–	455256.50	1357358.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н100У	–	–	455262.28	1357333.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н98У	–	–	455298.95	1357337.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:58

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
н98У	н99У	35.90	–	–
н99У	н74У	29.20	–	–
н74У	н73У	8.29	–	–
н73У	н72У	9.55	–	–
н72У	н100У	25.82	–	–
н100У	н98У	36.89	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:58

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1327 кв.м ± 7.31 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1327 * \sqrt{(1 + 1.13^2)/(2 * 1.13)}} = 7.31$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:60

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 (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
н101У	–	–	455257.18	1357331.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н100У	–	–	455262.28	1357333.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н72У	–	–	455256.50	1357358.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н85У	–	–	455215.48	1357354.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84У	–	–	455210.08	1357354.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83У	–	–	455191.94	1357352.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102У	–	–	455192.93	1357341.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н103У	–	–	455184.26	1357340.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н82У	–	–	455183.29	1357351.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81У	–	–	455179.74	1357350.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	455182.83	1357321.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	455225.38	1357326.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	455235.95	1357328.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107У	–	–	455254.45	1357331.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101У	–	–	455257.18	1357331.95	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 40:20:100405:60

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
н101У	н100У	5.35	–	–
н100У	н72У	25.82	–	–
н72У	н85У	41.22	–	–
н85У	н84У	5.43	–	–
н84У	н83У	18.24	–	–
н83У	н102У	11.16	–	–

н102У	н103У	8.70	–	–
н103У	н82У	10.95	–	–
н82У	н81У	3.57	–	–
н81У	н104У	29.37	–	–
н104У	н105У	42.86	–	–
н105У	н106У	10.76	–	–
н106У	н107У	18.70	–	–
н107У	н101У	2.76	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:60

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2137 кв.м ± 10.68 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2137 * \sqrt{(1 + 2.22^2)/(2 * 2.22)}} = 10.68$
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 40:20:100405:59

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
н102У	–	–	455192.93	1357341.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н83У	–	–	455191.94	1357352.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	–	–	455183.29	1357351.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н103У	–	–	455184.26	1357340.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н102У	–	–	455192.93	1357341.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:59

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	н83У	11.16	–	–
н83У	н82У	8.71	–	–
н82У	н103У	10.95	–	–
н103У	н102У	8.70	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:59

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	96 кв.м ± 1.98 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{96 * \sqrt{(1 + 1.23^2)/(2 * 1.23)}} = 1.98$

	допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²						
3	Иные сведения		–				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:56							
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
89	–	–	455297.89	1357199.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
90	–	–	455295.27	1357225.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
91	–	–	455288.36	1357224.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
92	–	–	455260.61	1357220.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
93	–	–	455258.41	1357219.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н94У	–	–	455193.13	1357209.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н95У	–	–	455195.52	1357187.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н96У	–	–	455211.42	1357188.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н97У	–	–	455218.76	1357189.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
89	–	–	455297.89	1357199.95	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 40:20:100405:56							
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			

89	90	25.43	–	–
90	91	6.98	–	–
91	92	28.05	–	–
92	93	2.23	–	–
93	н94У	66.07	–	–
н94У	н95У	22.70	–	–
н95У	н96У	16.02	–	–
н96У	н97У	7.40	–	–
н97У	89	79.76	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:56

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2498 кв.м ± 12.45 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2498 * \sqrt{((1 + 2.74^2)/(2 * 2.74))}} = 12.45$
3	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:3

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
н94У	–	–	455193.13	1357209.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
93	–	–	455258.41	1357219.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
109	–	–	455254.91	1357248.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
110	–	–	455243.89	1357247.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
111	–	–	455225.56	1357245.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
112	–	–	455217.32	1357244.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
113	–	–	455201.75	1357242.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
114	–	–	455194.07	1357241.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
115	–	–	455189.88	1357240.95	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н94У	–	–	455193.13	1357209.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:3

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
н94У	93	66.07	–	–
93	109	29.25	–	–
109	110	11.10	–	–
110	111	18.49	–	–
111	112	8.27	–	–
112	113	15.71	–	–
113	114	7.70	–	–
114	115	4.25	–	–
115	н94У	31.50	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:20:100405:3

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1996 кв.м ± 9.63 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1996 * \sqrt{(1 + 1.75^2)/(2 * 1.75)}} = 9.63$
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) 40:20:100405:31
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
40:20:10 0405:31(1)	н10	–	–	–	455187.11	1357391.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:20:10 0405:31(1)	н20	–	–	–	455184.80	1357414.30	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:20:10 0405:31(1)	н30	–	–	–	455176.77	1357413.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:20:10 0405:31(1)	н40	–	–	–	455179.07	1357391.11	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:20:10 0405:31(1)	н10	–	–	–	455187.11	1357391.81	–	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

1)								геодезически х измерений (определени й)		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:20:100405:31

№ 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	40:20:100405:12,40:20:100405:13
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 3 д
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках контура

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:20:100405:32
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
40:20:100405:32(1)	н50	–	–	–	455197.64	1357285.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:32(1)	н60	–	–	–	455195.16	1357309.14	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:32(1)	н70	–	–	–	455187.30	1357308.30	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:32(1)	н80	–	–	–	455189.53	1357284.92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:32(1)	н50	–	–	–	455197.64	1357285.89	–	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) 40:20:100405:32

№ 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	40:20:100405:28,40:20:100405:9
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 5 д
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:20:100405:33
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
40:20:100405:33(1)	н90	–	–	–	455203.22	1357229.94	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н100	–	–	–	455201.49	1357248.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н110	–	–	–	455205.15	1357248.38	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н120	–	–	–	455204.91	1357253.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н130	–	–	–	455192.55	1357253.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н140	–	–	–	455195.11	1357229.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:33(1)	н90	–	–	–	455203.22	1357229.94	–	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) 40:20:100405:33		
№ 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	40:20:100405:7,40:20:100405:3
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 6 д
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:20:100405:34
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
40:20:100405:34(1)	н150	–	–	–	455208.22	1357180.86	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:34(1)	н160	–	–	–	455206.81	1357195.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:34(1)	н170	–	–	–	455198.53	1357194.96	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:34(1)	н180	–	–	–	455199.98	1357180.06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:34(1)	н150	–	–	–	455208.22	1357180.86	–	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) 40:20:100405:34		
№ 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	40:20:100405:56
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 7 д
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:20:100405:35
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
40:20:100405:35(1)	н190	–	–	–	455192.44	1357339.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:35(1)	н200	–	–	–	455190.21	1357364.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:35(1)	н210	–	–	–	455182.46	1357363.80	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:35(1)	н220	–	–	–	455184.51	1357338.64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:35(1)	н190	–	–	–	455192.44	1357339.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:20:100405:35

№ 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	40:20:100405:59,40:20:100405:60,40:20:100405:29
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405

5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая 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) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:20:100405:36</u> Зона № МСК-40, зона 1										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:20:100405:36(1)	н230	–	–	–	455211.79	1357139.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н240	–	–	–	455209.91	1357162.69	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н250	–	–	–	455201.73	1357162.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н260	–	–	–	455201.95	1357159.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н270	–	–	–	455198.37	1357159.11	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н280	–	–	–	455198.71	1357155.00	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н290	–	–	–	455202.29	1357155.26	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н300	–	–	–	455203.84	1357138.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:36(1)	н230	–	–	–	455211.79	1357139.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:20:100405:36		
№ 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	40:20:100405:2,40:20:100405:1
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 8 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:20:100405:38
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:20:100405:38(1)	н310	–	–	–	455176.80	1357439.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н320	–	–	–	455182.47	1357439.76	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н330	–	–	–	455181.12	1357453.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н340	–	–	–	455179.95	1357464.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н350	–	–	–	455171.85	1357463.52	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н360	–	–	–	455173.02	1357452.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н370	–	–	–	455174.19	1357440.57	–	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

1)								геодезическим измерений (определений)		
40:20:100405:38(1)	н38О	–	–	–	455176.62	1357440.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:38(1)	н31О	–	–	–	455176.80	1357439.22	–	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) 40:20:100405:38

№ 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	40:20:100405:66,40:20:100405:65
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:20:100405
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Тарусский р-н, Таруса г, Парковая ул, 2 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

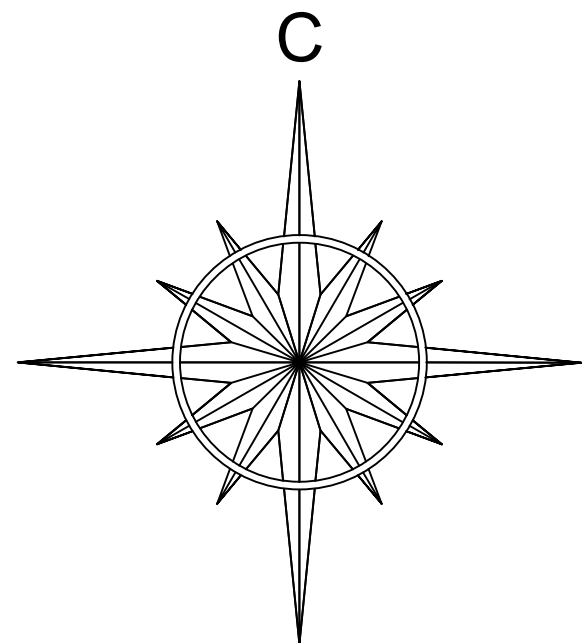
1. Сведения о характерных точках контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером 40:20:100405:37

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
40:20:100405:37(1)	1	455175.08	1357497.42	–	455176.71	1357495.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:37(1)	2	455172.96	1357517.86	–	455174.59	1357516.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:37(1)	3	455165.50	1357517.09	–	455167.13	1357515.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:20:100405:37(1)	4	455167.62	1357496.65	–	455169.25	1357495.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определени й)		
40:20:10 0405:37(1)	1	455175.0 8	1357497. 42	–	455176.7 1	1357495. 99	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2. Иные сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером 40:20:100405:37										
–										

Схема геодезических построений



Селиверстово



Условные обозначения и знаки

- База 1 - обозначение точки съемочного обоснования (базовые станции) местоположение которых определено с помощью спутникового оборудования
- направление на пункты ГГС
- направление на съемочные точки
- расстояние от точки съемочного обоснования до объекта работ
- Исправино - Пункт государственной геодезической сети
- твердое направление между двумя опорно-межевыми знаками
- Обозначение земельного участка

Схема границ земельных участков



Масштаб 1:1000
Система координат: МСК-40 1 зона

Условные обозначения:

- - границы земельных участков в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы
- - границы земельных участков, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
- - граница кадастрового деления
- - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
- - границы муниципальных образований и (или) границы населенных пунктов
- :38 - Кадастровый номер объекта недвижимости
- 40:20:100103 - Номер кадастрового квартала
- н1У ● - обозначение характерной точки границы земельных участков
- - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
- - граница зоны с особыми условиями использования территории

Схема границ земельных участков



Масштаб 1:1000
Система координат: МСК-40 1 зона

Условные обозначения:

- - границы земельных участков в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы
- - границы земельных участков, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
- - граница кадастрового деления
- - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
- - границы муниципальных образований и (или) границы населенных пунктов
- :38 - Кадастровый номер объекта недвижимости
- 40:20:100103 - Номер кадастрового квартала
- н1У● - обозначение характерной точки границы земельных участков
- - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
- - граница зоны с особыми условиями использования территории