

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:19:080202

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

Дата подготовки карты-плана территории 30.06.2022 г.

Пояснительная записка

1. Сведения о заказчике

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "СУХИНИЧСКИЙ РАЙОН", ИНН: 4017002067, ОГРН: 1024000805509

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

—

(сведения об утверждении карты-плана территории)

2. Сведения о кадастровом инженере:

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

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13438300535

Контактный телефон: 8-960-298-30-10

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160014, Вологодская обл, 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 обл, г Вологда, ул Сергея Орлова, д 9, оф 103

3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт на выполнение комплексных кадастровых работ №10 от 21.03.2022, выдан Администрации муниципального района "Сухиничский район", Договор подряда № 1703/КК-2022 от 17.03.2022 года

(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	№****_***/****_***** от 24.01.2022, выдан Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Калужской области
2	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на	№**/****/***** от 08.02.2022, выдан Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и

	объект недвижимости	картографии» по Калужской области, Выписки из Единого государственного реестра недвижимости получены в количестве 171 штук
3	Кадастровый план территории	№КУВИ-001/2022-67840902 от 05.05.2022, выдан Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Калужской области
4	Правила землепользования и застройки Сельского поселения «Село Хотень» Сухиничского района Калужской области	№б/н от 26.02.2016, Утверждены Решением Районной Думы от 26.02.2016 № 94 (В ред.: Решение Районной Думы МР «Сухиничский район» от 26.02.2016 №94, от 27.12.2016 № 187, от 28.03.2018 № 333, от 06.06.2019 №433).
5	Выписка из каталога координат пунктов государственной геодезической сети	№111/6331 от 23.05.2022, выдан ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»
6	Сведения единой электронной картографической основы	№171/2022-9635исх от 25.04.2022, выдан ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»
7	Копия ортофотоплана на Сухиничский район Калужской области	№105-0209 от 13.04.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области, Масштаб 1:2000, выполнен ООО "НПП Геокосмос-ГИС" в 2007 году
8	О предоставлении документов ГФДЗ	№2451-0308-КИ/22 от 15.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
9	О предоставлении документов	№01-19/127-22 от 21.04.2022, выдан Администрация Сухиничского района Калужской области
10	О предоставлении документов ГФДЗ	№3245-0308-КИ/22 от 31.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
11	О предоставлении документов ГФДЗ	№3261-0308-КИ/22 от 31.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
12	О предоставлении документов ГФДЗ	№2506-0308-КИ/22 от 15.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
13	О предоставлении документов ГФДЗ	№3024-0308-КИ/22 от 25.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
14	О предоставлении документов ГФДЗ	№3045-0308-КИ/22 от 23.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
15	О предоставлении документов ГФДЗ	№3069-0308-КИ/22 от 23.03.2022, выдан

		Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
29	О предоставлении документов ГФДЗ	№2772-0308-КИ/22 от 21.03.2022, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по калужской области
30	О предоставлении документов	№53 от 26.04.2022, выдан Администрация сельского поселения «Село Хотень»

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 25.06.2022		
			X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Слаутино, пирамида	3 класс	402891.77	1247664.93	сохранился	сохранился	сохранился
2	Кудринская, пирамида	4 класс	400202.53	1254098.74	сохранился	сохранился	сохранился
3	Козельск, сигнал	3 класс	378416.99	1268180.31	сохранился	сохранился	сохранился
4	Стрельна, пирамида	2 класс	380655.23	1241174.94	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 M1GNSS	63059-16, 10.01.2023	Свидетельство о поверке №С-ГСХ/11-01-2022/122234031 от 11.01.2022

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

На территории сельского поселения «Село Хотень» Сухинического района установлены Правила землепользования и застройки сельского поселения «Село Хотень» Сухинического района Калужской области, утвержденные Решением Районной Думы от 26.02.2016 № 94 (В ред.: Решение Районной Думы МР «Сухиничский район» от 26.02.2016 №94, от 27.12.2016 № 187, от 28.03.2018 № 333, от 06.06.2019 №433).

В соответствии с картой градостроительного зонирования сельского поселения «Село Хотень» Сухинического района, установлено, что земельные участки, в границах кадастрового квартала

40:19:080202, расположены в территориальной зоне Ж-1 (Зона застройки малоэтажными жилыми домами), С-2 (Зона, занятая объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства), Р-3 (зона водных объектов (пруды, озера, водохранилища, пляжи), ОД (Зона делового, общественного и коммерческого назначения).

В территориальной зоне Ж-1 для земельных участков с видом разрешенного использования «Для индивидуального жилищного строительства (2.1)», «Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)», «Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) (2.2)»:

- предельный минимальный (300 кв.м.) и максимальный (5000 кв.м.) размеры земельных участков для основных видов разрешенного использования,;
- предельный минимальный (20 кв.м.) и максимальный (1000 кв.м.) размеры земельных участков для вспомогательных видов разрешенного использования, предельный минимальный (300 кв.м.) и максимальный (5000 кв.м.) размеры земельных участков для условноразрешенных видов разрешенного использования.

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, образование земельных участков общего пользования, занятых площадями, улицами, проездами, набережными, скверами, бульварами, водными объектами, пляжами и другими объектами, в связи с отсутствием утвержденного проекта межевания территории в данном кадастровом квартале.

Пояснения к разделу "Сведения об уточняемых земельных участках"

Согласно пункту 1 статьи 43 ФЗ-218 от 13.07.2015г "О государственной регистрации недвижимости" (далее – Закон о регистрации) кадастровый учет в связи с изменением описания местоположения границ земельного участка и (или) его площади, за исключением случаев образования земельного участка при выделе из земельного участка или разделе земельного участка, при которых преобразуемый земельный участок сохраняется в измененных границах, осуществляется при условии, если такие изменения связаны с уточнением описания местоположения границ земельного участка, о котором сведения, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, не соответствуют установленным Законом о регистрации требованиям к описанию местоположения границ земельных участков.

Таким образом, уточнение земельного участка проводится, если границы земельного участка не установлены, либо установлены, но с точностью ниже нормативной.

В результате выполнения комплексных кадастровых работ уточнено местоположение границ и площади 24 земельных участков.

В ходе выполнения работ выявлено:

-площадь, земельных участков с кадастровыми номерами 40:19:080202:5, 40:19:080202:44, 40:19:080202:20, 40:19:080202:19, 40:19:080202:30, 40:19:080202:32, 40:19:080202:13, 40:19:080202:33 сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, уменьшается более чем на десять процентов.

В карта-план территории кадастрового квартала 40:19:080202 не внесены сведения о земельных участках в связи с тем, что:

-земельные участки с кадастровыми номерами 40:19:080202:3, 40:19:080202:42, 40:19:080202:58, 40:19:080202:59, 40:19:080202:43, 40:19:080202:9, 40:19:080202:45, 40:19:080202:11, 40:19:080202:2, 40:19:080202:14, 40:19:080202:48, 40:19:080202:48, 40:19:080202:51, 40:19:080202:22, 40:19:080202:54, 40:19:080202:29, 40:19:080202:38 при первичной обработке не найдены либо отсутствует возможность соотнести их с конкретным объектом;

-земельные участки с кадастровыми номерами 40:19:080202:61, 40:19:080202:63 расположены за пределами кадастрового квартала 40:19:080202.

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

В ходе выполнения работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 6 земельных участков сведениям Единого государственного реестра недвижимости, а именно:

-фактические границы земельных участков смещены от границ, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, в связи с тем, что при межевании данных участков геодезические работы производились с привязкой к опорным межевым знакам (пункты ОМС), при этом конфигурация участков практически не изменилась (изменения не значительны). Конфигурация земельных участков установлена в соответствии со сведениями, содержащимися в документах межевания, сведениями Единого государственного реестра недвижимости с и с учетом фактического использования.

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

В результате проведения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение местоположения на земельных участках 27 объектов капитального строительства.

В карта-план территории кадастрового квартала 40:19:080202 не внесены сведения об объектах капитального строительства в связи с тем, что:

-объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:19:080202:186, 40:19:080202:106, 40:19:080202:100,40:19:080202:160 при первичной обработке не найдены либо отсутствует возможность соотнести их с конкретным объектом;

-объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:19:080202:109,40:19:080202:112 на местности не существуют;

-объект капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:111 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:110;

-объект капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:144 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:162;

-объект капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:147 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 40:19:080202:113;

-объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:19:080202:130, 40:19:080202:113, 40:19:080202:146, 40:19:080202:115, 40:19:080202:116, 40:19:080202:121, 40:19:080202:122, 40:19:080202:114, 40:19:080202:128, 40:19:080202:155, 40:19:080202:156, 40:19:080202:157, 40:19:080202:163, 40:19:080202:153 расположены за пределами кадастрового квартала 40:19:080202;

- объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:19:080202:150 являются линейными сооружениями и не являются объектами комплексных работ кадастрового квартала 40:19:080202;

- объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 40:19:080202:123, 40:19:080202:124, 40:19:080202:125, 40:19:080202:126, 40:19:080202:127, 40:19:080202:129, 40:19:080202:132, 40:19:080202:133 в связи с отсутствием адреса и сведений о правообладателях, невозможно идентифицировать на местности и соотнести с каким-то конкретным объектом недвижимости.

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 30 объектов капитального строительства сведениям Единого государственного реестра недвижимости.

Фактические границы объектов капитального строительства смещены от границ, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, в связи с тем, что при определении границ данных объектов капитального строительства геодезические работы производились с привязкой к опорным межевым знакам (пункты ОМС). Конфигурация земельных участков установлена в соответствии со сведениями, содержащимися в документах межевания, сведениями Единого государственного реестра недвижимости и с учетом фактического использования.

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

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:40

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
н73У	–	–	388716.6 1	1247548. 58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н74У	–	–	388727.2 2	1247574. 12	Метод спутников	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					ых геодезических измерений (определений)		
н75У	–	–	388776.7 1	1247553. 66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н76У	–	–	388765.7 9	1247527. 24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73У	–	–	388716.6 1	1247548. 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 40:19:080202:40

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н73У	н74У	27.66	–	–
н74У	н75У	53.55	–	–
н75У	н76У	28.59	–	–
н76У	н73У	53.61	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:40

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 2
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ±	1507 кв.м ± 7.88 кв.м

	величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1507} * \sqrt{((1 + 1.28^2)/(2 * 1.28))} = 7.88$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1500
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	7 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080102:88
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:4 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
н81У	—	—	388717.6 3	1247579. 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	—	—	388698.3 3	1247586. 52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н83У	–	–	388701.8 5	1247600. 49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84У	–	–	388696.7 5	1247614. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н85У	–	–	388701.8 5	1247633. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н86У	–	–	388730.1 6	1247625. 81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81У	–	–	388717.6 3	1247579. 23	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 40:19:080202:4

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н81У	н82У	20.63	–	–
н82У	н83У	14.41	–	–
н83У	н84У	15.36	–	–
н84У	н85У	19.28	–	–
н85У	н86У	29.35	–	–

н86У	н81У	48.24	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:4							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 3				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²		1201 кв.м ± 7.34 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1201} * \sqrt{((1 + 1.63^2)/(2 * 1.63))} = 7.34$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²		900				
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²		301 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²		300 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 40:19:080202:41							
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
40:19:080202:41(1)	–	–	–	–	–	–	–

н77У	–	–	388782.2 4	1247568. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н78У	–	–	388726.9 7	1247588. 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н79У	–	–	388739.6 8	1247619. 69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н80У	–	–	388792.7 6	1247599. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н77У	–	–	388782.2 4	1247568. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:41(2)	–	–	–	–	–	–	–
н87У	–	–	388856.0 4	1247518. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н88У	–	–	388784.8 3	1247555. 47	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ых геодезичес ких измерений (определен ий)		
н89У	–	–	388794.2 9	1247577. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н90У	–	–	388869.5 3	1247540. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н87У	–	–	388856.0 4	1247518. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:41**

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
40:19:080 202:41(1)	–	–	–	–
н77У	н78У	58.58	–	–
н78У	н79У	34.13	–	–
н79У	н80У	56.90	–	–
н80У	н77У	32.34	–	–
40:19:080 202:41(2)	–	–	–	–
н87У	н88У	80.35	–	–
н88У	н89У	23.71	–	–
н89У	н90У	83.67	–	–
н90У	н87У	26.11	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:41**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
-------	--	-------------------------

1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 3
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3956 кв.м ± 12.95 кв.м (1) 1917.86 кв.м ± 8.90 кв.м (2) 2037.84 кв.м ± 9.33 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3956 * \sqrt{((1 + 1.41^2)/(2 * 1.41))}} = 12.95$ (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1917.86 * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))}} = 8.90$ (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2037.84 * \sqrt{((1 + 1.44^2)/(2 * 1.44))}} = 9.33$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	44 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:161
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:5 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
40:19:080202:5(1)	—	—	—	—	—	—	—
н79У	—	—	388739.68	1247619.69	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н91У	–	–	388750.61	1247652.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н92У	–	–	388779.37	1247642.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93У	–	–	388775.60	1247631.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н94У	–	–	388800.74	1247621.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н80У	–	–	388792.76	1247599.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н79У	–	–	388739.68	1247619.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ий)		
40:19:080 202:5(2)	–	–	–	–	–	–	–
н95У	–	–	388867.6 0	1247555. 86	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н96У	–	–	388794.7 7	1247592. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н97У	–	–	388803.5 8	1247610. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н98У	–	–	388876.9 8	1247574. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н95У	–	–	388867.6 0	1247555. 86	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:5**

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
40:19:080 202:5(1)	–	–	–	–
н79У	н91У	34.54	–	–

н91У	н92У	30.32	—	—
н92У	н93У	11.90	—	—
н93У	н94У	27.23	—	—
н94У	н80У	23.32	—	—
н80У	н79У	56.90	—	—
40:19:080 202:5(2)	—	—	—	—
н95У	н96У	81.59	—	—
н96У	н97У	20.20	—	—
н97У	н98У	82.03	—	—
н98У	н95У	20.60	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:5**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 4 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3374 кв.м ± 11.97 кв.м (1) 1704.74 кв.м ± 8.30 кв.м (2) 1668.96 кв.м ± 8.50 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3374 * \sqrt{((1 + 1.42^2)/(2 * 1.42))}} =$ 11.97 (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1704.74 * \sqrt{((1 + 1.15^2)/(2 * 1.15))}} =$ 8.30 (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1668.96 * \sqrt{((1 + 1.50^2)/(2 * 1.50))}} =$ 8.50
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	626 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:6**

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н100У	–	–	388748.1 1	1247695. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н109У	–	–	388751.5 8	1247712. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110У	–	–	388756.9 4	1247722. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н111У	–	–	388888.1 5	1247658. 55	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н112У	–	–	388875.8 7	1247634. 40	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107У	–	–	388861.5	1247641.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			3	13	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 ²)=0.10
н106У	–	–	388769.57	1247683.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	388771.66	1247690.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	388765.35	1247692.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н103У	–	–	388764.49	1247687.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102У	–	–	388761.39	1247687.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101У	–	–	388762.10	1247693.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
н100У	–	–	388748.1 1	1247695. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:6**

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
н100У	н109У	17.39	–	–
н109У	н110У	11.45	–	–
н110У	н111У	145.83	–	–
н111У	н112У	27.09	–	–
н112У	н107У	15.84	–	–
н107У	н106У	101.30	–	–
н106У	н105У	7.31	–	–
н105У	н104У	6.49	–	–
н104У	н103У	5.01	–	–
н103У	н102У	3.12	–	–
н102У	н101У	5.72	–	–
н101У	н100У	14.10	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:6**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 6 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4002 кв.м ± 13.33 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4002} * \sqrt{((1 + 1.59^2)/(2 * 1.59))} = 13.33$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000

5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), M^2	2 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), M^2	300 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 40:19:080202:7 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
н110У	—	—	388756.94	1247722.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н113У	—	—	388763.48	1247741.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н114У	—	—	388766.85	1247751.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н115У	—	—	388795.6	1247736.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			0	68	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 ²)=0.10
н116У	–	–	388811.42	1247728.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н117У	–	–	388898.60	1247682.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н111У	–	–	388888.15	1247658.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110У	–	–	388756.94	1247722.20	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 40:19:080202:7

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н110У	н113У	20.34	–	–
н113У	н114У	10.84	–	–
н114У	н115У	32.46	–	–
н115У	н116У	17.90	–	–
н116У	н117У	98.67	–	–
н117У	н111У	25.76	–	–
н111У	н110У	145.83	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:7**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 7 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4177 кв.м ± 13.49 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4177} * \sqrt{((1 + 1.52^2)/(2 * 1.52))} = 13.49$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	177 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:119
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:8

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
n114У	–	–	388766.8 5	1247751. 76	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н118У	–	–	388778.84	1247783.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н119У	–	–	388792.86	1247778.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н120У	–	–	388802.91	1247767.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н121У	–	–	388814.22	1247758.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н122У	–	–	388823.81	1247753.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н116У	–	–	388811.42	1247728.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н115У	–	–	388795.6 0	1247736. 68	ий) Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н114У	–	–	388766.8 5	1247751. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:8**

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
н114У	н118У	34.19	–	–
н118У	н119У	14.97	–	–
н119У	н120У	14.76	–	–
н120У	н121У	14.62	–	–
н121У	н122У	10.80	–	–
н122У	н116У	28.08	–	–
н116У	н115У	17.90	–	–
н115У	н114У	32.46	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:8**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 8
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1644 кв.м ± 8.11 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1644} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 8.11$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра	1500

	недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	144 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:120
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:44

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
н65У	—	—	388756.01	1247760.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66У	—	—	388774.51	1247810.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н67У	—	—	388744.73	1247822.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н68У	–	–	388727.7 8	1247769. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н65У	–	–	388756.0 1	1247760. 02	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 40:19:080202:44

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н65У	н66У	53.55	–	–
н66У	н67У	32.15	–	–
н67У	н68У	55.65	–	–
н68У	н65У	29.74	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:44

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 9
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1688 кв.м ± 8.38 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1688} * \sqrt{((1 + 1.33^2)/(2 * 1.33))} = 8.38$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	2312 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного	300
		5000

	участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:148
8	Иные сведения	–

Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:20
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
40:19:080202:20(1)	–	–	–	–	–	–	–
н57У	–	–	388871.25	1247957.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	388887.53	1247984.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н40У	–	–	388890.79	1247982.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	388919.50	1247965.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					ких измерений (определений)		
н59У	–	–	388930.88	1247959.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н60У	–	–	388915.07	1247932.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н57У	–	–	388871.25	1247957.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:20(2)	–	–	–	–	–	–	–
н61У	–	–	388858.04	1247958.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н62У	–	–	388838.61	1247972.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н63У	–	–	388853.11	1247991.37	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н64У	–	–	388872.6 9	1247977. 17	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н61У	–	–	388858.0 4	1247958. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:20**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
40:19:080 202:20(1)	–	–	–	–
н57У	н58У	31.84	–	–
н58У	н40У	3.76	–	–
н40У	н41У	33.27	–	–
н41У	н59У	13.19	–	–
н59У	н60У	31.30	–	–
н60У	н57У	50.45	–	–
40:19:080 202:20(2)	–	–	–	–
н61У	н62У	24.48	–	–
н62У	н63У	23.45	–	–
н63У	н64У	24.19	–	–
н64У	н61У	24.09	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:20**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2168 кв.м ± 9.77 кв.м (1) 1589.32 кв.м ± 8.01 кв.м (2) 578.20 кв.м ± 4.81 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2168 * \sqrt{((1 + 1.56^2)/(2 * 1.56))}} = 9.77$ (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1589.32 * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))}} = 8.01$ (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{578.20 * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))}} = 4.81$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1832 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:16 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
40:19:080202:16(1)	—	—	—	—	—	—	—
н35У	—	—	388942.91	1247999.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	—	—	388928.17	1248009.79	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
н46У	–	–	388929.9 1	1248012. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н47У	–	–	388916.6 3	1248022. 58	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н48У	–	–	388929.8 0	1248042. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н49У	–	–	388938.7 6	1248054. 87	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н50У	–	–	388968.7 6	1248036. 78	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н51У	–	–	388980.6 2	1248028. 39	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н52У	–	–	388957.6	1247989.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.$

			0	85	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 ²)=0.10
н35У	–	–	388942.91	1247999.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:16(2)	–	–	–	–	–	–	–
н53У	–	–	388895.96	1248035.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н54У	–	–	388881.68	1248049.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н55У	–	–	388913.12	1248083.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н56У	–	–	388927.05	1248070.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н53У	–	–	388895.96	1248035.68	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определенный)		
--	--	--	--	--	--	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:16

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
40:19:080202:16(1)	–	–	–	–
н35У	н36У	17.85	–	–
н36У	н46У	3.50	–	–
н46У	н47У	16.47	–	–
н47У	н48У	23.57	–	–
н48У	н49У	15.58	–	–
н49У	н50У	35.03	–	–
н50У	н51У	14.53	–	–
н51У	н52У	44.89	–	–
н52У	н35У	17.70	–	–
40:19:080202:16(2)	–	–	–	–
н53У	н54У	19.79	–	–
н54У	н55У	46.22	–	–
н55У	н56У	19.04	–	–
н56У	н53У	46.52	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:16

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 15 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3103 кв.м ± 11.15 кв.м (1) 2203.02 кв.м ± 9.39 кв.м (2) 900.03 кв.м ± 6.00 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3103 * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))}} = 11.15$ (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2203.02 * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))}} = 9.39$ (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{900.03 * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))}} = 6.00$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра	3100

	недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	3 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	300 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 40:19:080202:17

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
n177У	—	—	389022.93	1248101.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n178У	—	—	389054.38	1248170.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n179У	—	—	389005.95	1248197.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н180У	–	–	389000.3 4	1248182. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н181У	–	–	388990.2 6	1248159. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н182У	–	–	388965.0 9	1248131. 48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н177У	–	–	389022.9 3	1248101. 28	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 40:19:080202:17

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н177У	н178У	75.85	–	–
н178У	н179У	55.43	–	–
н179У	н180У	15.58	–	–
н180У	н181У	25.40	–	–
н181У	н182У	37.61	–	–
н182У	н177У	65.25	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:17

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 18 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного)	–

	адреса)	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4350 кв.м ± 13.21 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4350} * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))} = 13.21$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	350 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:18 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
н191У	—	—	389060.3 3	1248272. 91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н192У	—	—	389081.3 0	1248322. 39	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н208У	–	–	389062.5 2	1248331. 78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н209У	–	–	389039.0 1	1248281. 86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н191У	–	–	389060.3 3	1248272. 91	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 40:19:080202:18

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н191У	н192У	53.74	–	–
н192У	н208У	21.00	–	–
н208У	н209У	55.18	–	–
н209У	н191У	23.12	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:18

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 19 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения	1200 кв.м ± 7.12 кв.м

	площади ($P \pm \Delta P$), м ²	
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1200} * \sqrt{((1 + 1.39^2)/(2 * 1.39))} = 7.12$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1200
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	—
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:19

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
40:19:080202:19(1)	—	—	—	—	—	—	—
n190У	—	—	389080.85	1248262.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n191У	—	—	389060.33	1248272.91	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определен ий)		
н192У	–	–	389081.3 0	1248322. 39	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н193У	–	–	389102.0 8	1248311. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н194У	–	–	389091.3 7	1248285. 30	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н190У	–	–	389080.8 5	1248262. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
40:19:080 202:19(2)	–	–	–	–	–	–	–
н195У	–	–	389149.4 2	1248257. 41	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н196У	–	–	389103.6 7	1248268. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

н197У	–	–	389107.2 4	1248283. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н198У	–	–	389153.2 6	1248271. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н199У	–	–	389149.6 9	1248257. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н195У	–	–	389149.4 2	1248257. 41	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 40:19:080202:19

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
40:19:080202:19(1)	–	–	–	–
н190У	н191У	22.86	–	–
н191У	н192У	53.74	–	–
н192У	н193У	23.25	–	–
н193У	н194У	28.74	–	–
н194У	н190У	24.81	–	–
40:19:080202:19(2)	–	–	–	–
н195У	н196У	47.10	–	–
н196У	н197У	15.05	–	–
н197У	н198У	47.38	–	–
н198У	н199У	15.05	–	–
н199У	н195У	0.28	–	–

202:50(1)							
н183У	–	–	389153.2 5	1248227. 58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н184У	–	–	389116.4 2	1248237. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н185У	–	–	389104.7 0	1248232. 53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н186У	–	–	389094.1 7	1248234. 86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н187У	–	–	389099.0 5	1248256. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н188У	–	–	389157.0 8	1248244. 01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н189У	–	–	389153.4 1	1248227. 54	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н183У	–	–	389153.25	1248227.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:50(2)	–	–	–	–	–	–	–
н200У	–	–	388832.63	1247462.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н201У	–	–	388763.22	1247505.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н202У	–	–	388771.08	1247519.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н203У	–	–	388840.89	1247477.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н200У	–	–	388832.63	1247462.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:50**

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
40:19:080 202:50(1)	–	–	–	–
н183У	н184У	38.13	–	–
н184У	н185У	12.71	–	–
н185У	н186У	10.78	–	–
н186У	н187У	22.64	–	–
н187У	н188У	59.46	–	–
н188У	н189У	16.87	–	–
н189У	н183У	0.16	–	–
40:19:080 202:50(2)	–	–	–	–
н200У	н201У	81.60	–	–
н201У	н202У	16.63	–	–
н202У	н203У	81.56	–	–
н203У	н200У	17.45	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:50**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 20 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	2444 кв.м ± 11.09 кв.м (1) 1055.88 кв.м ± 7.42 кв.м (2) 1387.72 кв.м ± 7.62 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2444} * \sqrt{((1 + 2.02^2)/(2 * 2.02))} = 11.09$ (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1055.88} * \sqrt{((1 + 2.14^2)/(2 * 2.14))} = 7.42$ (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1387.72} * \sqrt{((1 + 1.35^2)/(2 * 1.35))} = 7.62$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²	2100
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²	344 кв.м
6	Предельный минимальный и	300

	максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), M^2	5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080101:277
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:24

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
40:19:080202:24(1)	—	—	—	—	—	—	—
n153У	—	—	388793.31	1248426.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n154У	—	—	388763.41	1248469.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n155У	—	—	388729.42	1248445.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n156У	—	—	388761.04	1248402.49	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н153У	–	–	388793.31	1248426.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:24(2)	–	–	–	–	–	–	–
н157У	–	–	388684.39	1248357.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н158У	–	–	388669.25	1248379.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н159У	–	–	388728.92	1248420.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н160У	–	–	388744.53	1248398.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н157У	–	–	388684.39	1248357.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:24**

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
40:19:080 202:24(1)	–	–	–	–
н153У	н154У	52.72	–	–
н154У	н155У	41.51	–	–
н155У	н156У	53.55	–	–
н156У	н153У	39.99	–	–
40:19:080 202:24(2)	–	–	–	–
н157У	н158У	26.69	–	–
н158У	н159У	72.46	–	–
н159У	н160У	27.51	–	–
н160У	н157У	72.47	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:24**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 25
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4129 кв.м ± 12.89 кв.м (1) 2164.82 кв.м ± 9.31 кв.м (2) 1963.70 кв.м ± 8.93 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4129 * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))}} = 12.89$ $(1) \Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2164.82 * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))}} = 9.31$ $(2) \Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1963.70 * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))}} = 8.93$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	129 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 5000
7	Кадастровый или иной номер	40:19:080202:97

	(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 40:19:080202:26 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
н136У	—	—	388762.3 1	1248165. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н137У	—	—	388703.6 1	1248253. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н138У	—	—	388683.1 3	1248239. 99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н139У	—	—	388737.4 4	1248149. 36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н140У	–	–	388728.3 0	1248143. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н141У	–	–	388741.3 3	1248121. 91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н142У	–	–	388762.9 4	1248139. 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н143У	–	–	388780.8 7	1248155. 41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н144У	–	–	388772.7 1	1248171. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н136У	–	–	388762.3 1	1248165. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:26

Обозначение части границ	Горизонтальное проложение (S),	Описание прохождения части	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ
--------------------------	--------------------------------	----------------------------	--

от г.	до г.	м	границ	земельного участка
1	2	3	4	5
н136У	н137У	105.30	—	—
н137У	н138У	24.33	—	—
н138У	н139У	105.66	—	—
н139У	н140У	10.82	—	—
н140У	н141У	25.28	—	—
н141У	н142У	27.56	—	—
н142У	н143У	24.29	—	—
н143У	н144У	17.93	—	—
н144У	н136У	11.84	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:26**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 29 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4006 кв.м ± 12.93 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4006} * \sqrt{((1 + 1.34^2)/(2 * 1.34))} = 12.93$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	6 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:55

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н129У	–	–	388777.2 0	1248098. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н130У	–	–	388768.1 6	1248111. 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н131У	–	–	388759.3 9	1248129. 38	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н132У	–	–	388778.7 5	1248148. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н133У	–	–	388787.1 1	1248152. 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н134У	–	–	388793.4	1248157.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			0	68	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 ²)=0.10
н135У	–	–	388814.85	1248132.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н129У	–	–	388777.20	1248098.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:55

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
н129У	н130У	15.92	–	–
н130У	н131У	19.74	–	–
н131У	н132У	27.55	–	–
н132У	н133У	8.93	–	–
н133У	н134У	8.40	–	–
н134У	н135У	32.71	–	–
н135У	н129У	50.99	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:55

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 29 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1678 кв.м ± 8.20 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1678 * \sqrt{(1 + 1.07^2)/(2 * 1.07)}} = 8.20$

	определения площади земельного участка (ΔP), м ²	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1400
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	278 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:104
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:27 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
н31У	—	—	389071.24	1248021.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	—	—	389026.13	1248046.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	—	—	389039.52	1248070.42	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н34У	–	–	389084.6 2	1248045. 16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	389071.2 4	1248021. 26	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 40:19:080202:27

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
н31У	н32У	51.70	–	–
н32У	н33У	27.40	–	–
н33У	н34У	51.69	–	–
н34У	н31У	27.39	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:27

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 31
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1416 кв.м ± 7.58 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1416} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 7.58$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра	3500

	недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	2084 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	300 5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	40:19:080202:151
8	Иные сведения	—

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:56

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
н12У	—	—	389081.35	1247923.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н13У	—	—	389082.23	1247925.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	—	—	389077.25	1247927.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н15У	–	–	389061.2 1	1247936. 80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	389073.4 9	1247963. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	389075.9 7	1247962. 10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	389098.9 8	1247952. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19У	–	–	389100.1 7	1247954. 99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20У	–	–	389131.1 0	1247934. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н21У	–	–	389143.2 8	1247925. 32	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н22У	–	–	389174.99	1247902.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23У	–	–	389156.62	1247874.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	389094.34	1247915.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12У	–	–	389081.35	1247923.21	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 40:19:080202:56

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н12У	н13У	2.13	–	–
н13У	н14У	5.49	–	–
н14У	н15У	18.56	–	–
н15У	н16У	29.51	–	–
н16У	н17У	2.91	–	–
н17У	н18У	24.91	–	–
н18У	н19У	2.70	–	–
н19У	н20У	37.15	–	–
н20У	н21У	15.20	–	–
н21У	н22У	39.27	–	–

н25У	–	–	389162.5 4	1247831. 11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н26У	–	–	389178.4 6	1247858. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23У	–	–	389156.6 2	1247874. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	389094.3 4	1247915. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12У	–	–	389081.3 5	1247923. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	389082.2 5	1247925. 14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14У	–	–	389077.2 5	1247927. 47	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н15У	–	–	389061.2 1	1247936. 80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	389042.8 2	1247905. 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29У	–	–	389053.5 3	1247899. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	389077.4 8	1247889. 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н25У	–	–	389162.5 4	1247831. 11	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 40:19:080202:30

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
н25У	н26У	31.42	–	–
н26У	н23У	27.29	–	–

н23У	н24У	74.29	–	–
н24У	н12У	15.33	–	–
н12У	н27У	2.13	–	–
н27У	н14У	5.52	–	–
н14У	н15У	18.56	–	–
н15У	н28У	36.67	–	–
н28У	н29У	11.98	–	–
н29У	н30У	26.05	–	–
н30У	н25У	103.15	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:30

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 34 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4565 кв.м ± 13.72 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4565} * \sqrt{((1 + 1.28^2)/(2 * 1.28))} = 13.72$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4900
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	335 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:32
Зона № 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м	Уточненные координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ
--------------------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------------------------------------	---

	X	Y	X	Y		определени я координат характерно й точки (Mt), м	ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н145У	–	–	389015.3 1	1247775. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н146У	–	–	388988.1 6	1247791. 30	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н147У	–	–	388985.6 2	1247792. 82	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н148У	–	–	388998.4 4	1247818. 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н149У	–	–	389005.9 2	1247814. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н150У	–	–	389015.9 7	1247807. 12	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
н151У	–	–	389024.7 5	1247801. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н152У	–	–	389028.1 5	1247798. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н145У	–	–	389015.3 1	1247775. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:32**

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
н145У	н146У	31.63	–	–
н146У	н147У	2.96	–	–
н147У	н148У	28.55	–	–
н148У	н149У	8.63	–	–
н149У	н150У	12.19	–	–
н150У	н151У	10.65	–	–
н151У	н152У	4.13	–	–
н152У	н145У	26.94	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:32**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 38 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–

2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	979 кв.м ± 6.26 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{979} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 6.26$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1500
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	521 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 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 40:19:080202:13

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	—	—	388963.6 6	1247669. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2У	—	—	388968.2 3	1247679. 35	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определен ий)		
н3У	–	–	388950.2 9	1247689. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н4У	–	–	388949.7 4	1247690. 69	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н5У	–	–	388944.0 2	1247693. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н6У	–	–	388938.2 1	1247696. 68	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н7У	–	–	388931.9 9	1247684. 50	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н8У	–	–	388954.4 3	1247674. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н1У	–	–	388963.6 6	1247669. 89	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:13							
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	10.51	–	–			
н2У	н3У	20.74	–	–			
н3У	н4У	1.08	–	–			
н4У	н5У	6.31	–	–			
н5У	н6У	6.70	–	–			
н6У	н7У	13.68	–	–			
н7У	н8У	24.63	–	–			
н8У	н1У	10.25	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:13							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 42 д				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²		419 кв.м ± 4.19 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{419} * \sqrt{((1 + 1.35^2)/(2 * 1.35))} =$ 4.19				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²		3800				
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P -$ $P_{\text{кад}}$), м ²		3381 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²		300 5000				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:33 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
н9У	–	–	388941.14	1247626.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1У	–	–	388963.66	1247669.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	–	–	388954.43	1247674.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	388931.99	1247684.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	–	–	388916.82	1247656.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					ких измерений (определений)		
н11У	–	–	388910.4 2	1247640. 80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	–	–	388941.1 4	1247626. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:33

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
н9У	н1У	49.00	–	–
н1У	н8У	10.25	–	–
н8У	н7У	24.63	–	–
н7У	н10У	31.65	–	–
н10У	н11У	17.16	–	–
н11У	н9У	33.94	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:19:080202:33

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 43 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1716 кв.м ± 8.30 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1716 * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))}} = 8.30$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого	3400

	государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	1684 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	300 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 40:19:080202:180 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
н204У	—	—	389200.1 1	1248022. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н205У	—	—	389175.3 1	1248042. 03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н206У	—	—	389206.0 1	1248095. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н207У	–	–	389235.5 7	1248081. 43	ий) Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н204У	–	–	389200.1 1	1248022. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:180**

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
н204У	н205У	31.75	–	–
н205У	н206У	61.87	–	–
н206У	н207У	32.85	–	–
н207У	н204У	69.03	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером
40:19:080202:180**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 46 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2100 кв.м ± 9.26 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2100} * \sqrt{((1 + 1.22^2)/(2 * 1.22))} = 9.26$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2100
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6	Предельный минимальный и	300

	максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), M^2	5000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8	Иные сведения	—

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:15

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
40:19:080202:15(1)	—	—	—	—	—	—	—
н42У	—	—	388887.36	1248006.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	—	—	388898.14	1248021.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н44У	—	—	388886.86	1248031.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н45У	—	—	388874.8	1248014.	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			6	75	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 ²)=0.10
н42У	–	–	388887.36	1248006.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080 202:15(2)	–	–	–	–	–	–	–
н35У	–	–	388942.91	1247999.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	388928.17	1248009.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	388927.37	1248010.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	388924.04	1248005.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	388911.64	1248013.61	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н40У	–	–	388890.79	1247982.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41У	–	–	388919.50	1247965.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35У	–	–	388942.91	1247999.72	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 40:19:080202:15

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
40:19:080202:15(1)	–	–	–	–
н42У	н43У	18.00	–	–
н43У	н44У	14.95	–	–
н44У	н45У	20.27	–	–
н45У	н42У	14.78	–	–
40:19:080202:15(2)	–	–	–	–
н35У	н36У	17.85	–	–
н36У	н37У	0.97	–	–
н37У	н38У	5.78	–	–
н38У	н39У	14.75	–	–
н39У	н40У	37.36	–	–
н40У	н41У	33.27	–	–
н41У	н35У	41.21	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером

40:19:080202:15

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1612 кв.м ± 8.03 кв.м (1) 283.55 кв.м ± 3.37 кв.м (2) 1328.70 кв.м ± 7.30 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1612 * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))}} = 8.03$ (1) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{283.55 * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))}} = 3.37$ (2) $\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1328.70 * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))}} = 7.30$
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 40:19:080202:173

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
н123У	–	–	388838.85	1248218.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н124У	–	–	388775.57	1248296.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н125У	–	–	388752.17	1248277.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
н126У	–	–	388784.0 5	1248232. 94	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н127У	–	–	388800.3 8	1248215. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н128У	–	–	388813.2 4	1248199. 64	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н123У	–	–	388838.8 5	1248218. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:173**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н123У	н124У	100.01	–	–
н124У	н125У	30.17	–	–
н125У	н126У	54.59	–	–
н126У	н127У	23.67	–	–
н127У	н128У	20.65	–	–
н128У	н123У	32.01	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:173**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3183 кв.м ± 11.32 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3183 * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))}} = 11.32$
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 40:19:080202:36

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
н92У	–	–	388779.37	1247642.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н91У	–	–	388750.61	1247652.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н99У	–	–	388743.93	1247654.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н100У	–	–	388748.11	1247695.04	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н101У	–	–	388762.10	1247693.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102У	–	–	388761.39	1247687.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н103У	–	–	388764.49	1247687.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	388765.35	1247692.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	388771.66	1247690.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	388769.57	1247683.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н107У	–	–	388861.5 3	1247641. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н108У	–	–	388849.2 9	1247613. 74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н92У	–	–	388779.3 7	1247642. 87	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 40:19:080202:36

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н92У	н91У	30.32	–	–
н91У	н99У	7.05	–	–
н99У	н100У	40.56	–	–
н100У	н101У	14.10	–	–
н101У	н102У	5.72	–	–
н102У	н103У	3.12	–	–
н103У	н104У	5.01	–	–
н104У	н105У	6.49	–	–
н105У	н106У	7.31	–	–
н106У	н107У	101.30	–	–
н107У	н108У	30.00	–	–
н108У	н92У	75.75	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:36

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4001 кв.м ± 13.08 кв.м
2	Формула, примененная для расчета	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4001} * \sqrt{((1 + 1.45^2)/(2 * 1.45))} =$

	предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	13.08
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 40:19:080202:39

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
н161У	–	–	389043.69	1248097.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н162У	–	–	389047.49	1248106.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н163У	–	–	389041.46	1248109.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н164У	–	–	389037.66	1248100.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н161У	–	–	389043.6 9	1248097. 88	ий) Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
-------	---	---	---------------	----------------	--	------	----------------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:39**

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
н161У	н162У	9.36	–	–
н162У	н163У	6.60	–	–
н163У	н164У	9.36	–	–
н164У	н161У	6.60	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером
40:19:080202:39**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	62 кв.м ± 1.58 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{62} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 1.58$
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 40:19:080202:46

Зона №1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н69У	–	–	388909.2 0	1247784. 18	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н70У	–	–	388921.69	1247815.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н71У	–	–	388814.59	1247862.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72У	–	–	388800.92	1247831.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н69У	–	–	388909.20	1247784.18	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 40:19:080202:46

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н69У	н70У	34.02	–	–
н70У	н71У	117.00	–	–
н71У	н72У	34.00	–	–
н72У	н69У	118.28	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:46

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3999 кв.м ± 13.22 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3999 * \sqrt{((1 + 1.53^2)/(2 * 1.53))}} = 13.22$
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 40:19:080202:60

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
н165У	–	–	388865.1 1	1248255. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н166У	–	–	388861.5 5	1248258. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н167У	–	–	388798.1 5	1248329. 74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н168У	–	–	388768.6 9	1248314. 96	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н169У	–	–	388840.44	1248222.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н170У	–	–	388857.37	1248235.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н171У	–	–	388861.95	1248238.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н172У	–	–	388859.57	1248242.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н173У	–	–	388860.21	1248241.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н174У	–	–	388860.79	1248244.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н175У	–	–	388863.2 2	1248251. 31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н176У	–	–	388862.5 7	1248252. 33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н165У	–	–	388865.1 1	1248255. 42	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 40:19:080202:60

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н165У	н166У	4.60	–	–
н166У	н167У	95.49	–	–
н167У	н168У	32.96	–	–
н168У	н169У	117.00	–	–
н169У	н170У	21.32	–	–
н170У	н171У	5.31	–	–
н171У	н172У	4.71	–	–
н172У	н173У	0.93	–	–
н173У	н174У	2.85	–	–
н174У	н175У	7.35	–	–
н175У	н176У	1.21	–	–
н176У	н165У	4.00	–	–

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:080202:60

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4001 кв.м ± 12.68 кв.м
2	Формула, примененная для расчета	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4001} * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))} =$

	предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	12.68
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) 40:19:080102:88
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
40:19:080102:88 (1)	н91О	–	–	–	38873 2.39	12475 51.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:19:080102:88 (1)	н92О	–	–	–	38873 7.76	12475 66.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:19:080102:88 (1)	н93О	–	–	–	38873 1.50	12475 68.57	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080102:88 (1)	н94О	—	—	—	38872 6.13	12475 54.34	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080102:88 (1)	н91О	—	—	—	38873 2.39	12475 51.97	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080102:88

№ 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	40:19:080202:40
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Местоположение здания, сооружения, объекта	Калужская обл., Сухиничский р-н, Хотень с, 2 д

	незавершенного строительства	
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)
Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:19:080202:161
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
40:19:080202:161(1)	н850	–	–	–	38874 1.59	12475 89.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:161(1)	н860	–	–	–	38874 4.35	12476 04.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:161(1)	н870	–	–	–	38873 6.22	12476 05.76	–	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:161(1)	н88О	–	–	–	388735.41	1247601.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:161(1)	н89О	–	–	–	388737.50	1247601.14	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:161(1)	н90О	–	–	–	388735.55	1247591.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:161(1)	н85О	–	–	–	388741.59	1247589.89	–	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) 40:19:080202:161

№ 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	40:19:080202:41
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Морозовский с/с, Хотень с, 3 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) 40:19:080202:118
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
40:19:080202:118(1)	н81О	—	—	—	38875 2.22	12476 74.25	—	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:118(1)	н82О	–	–	–	38875 3.12	12476 82.86	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:118(1)	н83О	–	–	–	38876 2.38	12476 81.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:118(1)	н84О	–	–	–	38876 1.48	12476 73.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:118(1)	н81О	–	–	–	38875 2.22	12476 74.25	–	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) 40:19:080202:118

№ 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	40:19:080202:36
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 5
	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) 40:19:080202:119
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
40:19:080202:119(1)	н770	—	—	—	38877 1.55	12477 27.61	—	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:119(1)	н78О	–	–	–	38877 4.64	12477 36.68	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:119(1)	н79О	–	–	–	38876 7.95	12477 38.96	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:119(1)	н80О	–	–	–	38876 4.86	12477 29.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:119(1)	н77О	–	–	–	38877 1.55	12477 27.61	–	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) 40:19:080202:119

№ 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	40:19:080202:7
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 7
	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) 40:19:080202:120
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
40:19:080202:120(1)	н71О	—	—	—	38878 3.90	12477 61.67	—	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:120(1)	н72О	–	–	–	388787.90	1247772.45	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:120(1)	н73О	–	–	–	388781.42	1247774.85	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:120(1)	н74О	–	–	–	388779.34	1247769.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:120(1)	н75О	–	–	–	388777.37	1247769.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:120(1)	н76О	–	–	–	388775.45	1247764.80	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:120(1)	н71О	–	–	–	388783.90	1247761.67	–	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

0(1)								геодезических измерений (определений)		
------	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:120

№ 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	40:19:080202:8
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 8
	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) 40:19:080202:148
Зона № 1**

Номер конт	Номера харак	Существующие		Уточненные		Метод определения	Средняя квадр	Формулы, примененные для расчета
		Координаты, м	R, м	Координаты, м	R, м			

ура	терных точек контура	X	Y		X	Y		координат	тическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19:080202:148(1)	н650	–	–	–	388755.46	1247781.49	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:148(1)	н660	–	–	–	388747.51	1247784.64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:148(1)	н670	–	–	–	388754.02	1247801.06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:148(1)	н680	–	–	–	388759.13	1247799.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802	н690	–	–	–	388753.94	1247785.94	–	Метод спутник	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

02:14 8(1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:14 8(1)	н700	–	–	–	38875 6.78	12477 84.81	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:14 8(1)	н650	–	–	–	38875 5.46	12477 81.49	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:148

№ 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	40:19:080202:44
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного	Калужская обл, Сухиничский р-н, Морозовский с/с, Хотень с, 9 д

	строительства	
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)**

Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:19:080202:95
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
40:19:0802:95 (1)	н530	–	–	–	38880 7.22	12477 96.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802:95 (1)	н540	–	–	–	38881 3.02	12478 08.04	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802	н550	–	–	–	38880 4.65	12478 12.38	–	Метод спутник	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

02:95 (1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:95 (1)	н560	–	–	–	38880 3.06	12478 09.32	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:95 (1)	н570	–	–	–	38880 5.84	12478 07.88	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:95 (1)	н580	–	–	–	38880 1.62	12477 99.75	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:95 (1)	н530	–	–	–	38880 7.22	12477 96.84	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:95

№ 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	40:19:080202:10
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 10
	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) 40:19:080202:117
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
40:19:0802	н590	—	—	—	38882 0.83	12478 44.12	—	Метод спутник	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

02:11 7(1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:11 7(1)	н60О	–	–	–	38882 6.29	12478 57.00	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:11 7(1)	н61О	–	–	–	38881 9.19	12478 60.01	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:11 7(1)	н62О	–	–	–	38881 5.42	12478 51.12	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:11 7(1)	н63О	–	–	–	38881 3.30	12478 52.01	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:11 7(1)	н64О	–	–	–	38881 1.56	12478 47.91	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:117(1)	н59О	—	—	—	38882 0.83	12478 44.12	—	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) 40:19:080202:117

№ 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	40:19:080202:46
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 11 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) 40:19:080202:96
Зона № 1**

Номер	Номер	Существующие	Уточненные	Метод	Средн	Формулы,
-------	-------	--------------	------------	-------	-------	----------

р конт ура	ра харак терн ых точек конту ра	Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м	определ ения координ ат	я квадра тическ ая погре шност ь опреде ления коорди нат характ ерной точки (Mt), м	примененные для расчета средней квадратическо й погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19 :0802 02:96 (1)	н470	–	–	–	38884 8.57	12478 98.76	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:96 (1)	н480	–	–	–	38885 4.59	12479 09.40	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:96 (1)	н490	–	–	–	38884 6.68	12479 13.88	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:96 (1)	н500	–	–	–	38884 4.81	12479 10.57	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:96 (1)	н51О	–	–	–	38884 6.72	12479 09.50	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:96 (1)	н52О	–	–	–	38884 2.57	12479 02.15	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:96 (1)	н47О	–	–	–	38884 8.57	12478 98.76	–	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) 40:19:080202:96

№ 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	40:19:080202:12
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202

5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 12
	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) 40:19:080202:142
Зона № 1

Номер контура	Номер 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
40:19:0802:142(1)	н105 О	—	—	—	38890 2.85	12483 02.77	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802:142(1)	н106 О	—	—	—	38889 5.28	12483 14.88	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:142(1)	н107 О	–	–	–	388889.60	1248311.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:142(1)	н108 О	–	–	–	388895.14	1248302.46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:142(1)	н109 О	–	–	–	388893.32	1248301.32	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:142(1)	н110 О	–	–	–	388895.33	1248298.10	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:142(1)	н105 О	–	–	–	388902.85	1248302.77	–	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) 40:19:080202:142

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный	–

40:19:080202:101(1)	н111 О	–	–	–	38886 8.13	12483 61.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:101(1)	н112 О	–	–	–	38885 9.79	12483 73.69	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:101(1)	н113 О	–	–	–	38885 4.91	12483 70.46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:101(1)	н114 О	–	–	–	38886 0.01	12483 62.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:101(1)	н115 О	–	–	–	38885 7.91	12483 61.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:101(1)	н116 О	–	–	–	38886 1.15	12483 56.46	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:101(1)	н111 О	—	—	—	38886 8.13	12483 61.07	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:101

№ 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	40:19:080202:52
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 23 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) 40:19:080202:97**

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
40:19:080202:97(1)	н117 О	–	–	–	38877 7.83	12484 37.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:97(1)	н118 О	–	–	–	38877 0.94	12484 47.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:97(1)	н119 О	–	–	–	38876 4.25	12484 42.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:97(1)	н120 О	–	–	–	38877 1.14	12484 33.13	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:97 (1)	н117 О	—	—	—	38877 7.83	12484 37.81	—	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) 40:19:080202:97

№ 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	40:19:080202:24
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 25
	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) 40:19:080202:103**

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
40:19:080202:103(1)	н101 О	–	–	–	38883 7.79	12482 30.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:103(1)	н102 О	–	–	–	38883 3.69	12482 35.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:103(1)	н103 О	–	–	–	38884 4.16	12482 43.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:103(1)	н104 О	–	–	–	38884 8.26	12482 38.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:103(1)	н101 О	—	—	—	38883 7.79	12482 30.37	—	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) 40:19:080202:103

№ 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	40:19:080202:60
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 27
	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) 40:19:080202:104**

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
40:19:080202:104(1)	н950	–	–	–	38877 7.76	12481 27.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:104(1)	н960	–	–	–	38878 8.53	12481 37.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:104(1)	н970	–	–	–	38878 0.52	12481 46.38	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:104(1)	н980	–	–	–	38877 7.01	12481 43.19	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:104(1)	н99О	–	–	–	388778.63	1248141.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:104(1)	н100О	–	–	–	388771.37	1248134.80	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:104(1)	н95О	–	–	–	388777.76	1248127.77	–	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) 40:19:080202:104

№ 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	40:19:080202:55
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание,	40:19:080202

	сооружение, объект незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 29
	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) 40:19:080202:151
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
40:19:080202:151(1)	н41О	–	–	–	38905 9.82	12480 35.45	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:151(1)	н42О	–	–	–	38905 4.49	12480 38.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:151(1)	н43О	–	–	–	38905 7.27	12480 43.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:151(1)	н44О	–	–	–	38905 5.48	12480 44.52	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:151(1)	н45О	–	–	–	38905 7.02	12480 47.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:151(1)	н46О	–	–	–	38906 4.14	12480 43.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:151(1)	н41О	–	–	–	38905 9.82	12480 35.45	–	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) 40:19:080202:151

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

									(Mt), м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19 :0802 02:15 2(1)	н350	–	–	–	38912 3.00	12480 26.09	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:15 2(1)	н360	–	–	–	38912 8.33	12480 35.86	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:15 2(1)	н370	–	–	–	38912 3.12	12480 38.70	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:15 2(1)	н380	–	–	–	38912 0.12	12480 33.20	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:15 2(1)	н390	–	–	–	38911 8.78	12480 33.93	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802	н400	–	–	–	38911 6.45	12480 29.66	–	Метод спутник	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

02:15 2(1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:15 2(1)	н350	—	—	—	38912 3.00	12480 26.09	—	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:152

№ 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	40:19:080202:28
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Морозовский с/с, Хотень с, 32 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—

Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного

строительства на земельном участке

1. Сведения о характерных точках контура

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)

Здание

кадастровый номер (обозначение) 40:19:080202:98

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
40:19:080202:98 (1)	н21О	–	–	–	38908 1.64	12479 37.82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:98 (1)	н22О	–	–	–	38908 6.82	12479 48.76	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:98 (1)	н23О	–	–	–	38907 9.09	12479 52.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802	н24О	–	–	–	38907 5.21	12479 44.45	–	Метод спутник	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

02:98 (1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:98 (1)	н250	–	–	–	38907 3.38	12479 45.28	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:98 (1)	н260	–	–	–	38907 1.99	12479 42.23	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:98 (1)	н210	–	–	–	38908 1.64	12479 37.82	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:19:080202:98

№ 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	40:19:080202:56

	незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 33
	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) 40:19:080202:105
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
40:19:080202:105(1)	n150	–	–	–	38905 1.32	12478 78.78	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:0802	n160	–	–	–	38904 1.01	12478 84.87	–	Метод спутник	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

02:10 5(1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
40:19 :0802 02:10 5(1)	н170	–	–	–	38904 3.02	12478 88.27	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 5(1)	н180	–	–	–	38904 5.30	12478 86.93	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 5(1)	н190	–	–	–	38904 9.75	12478 94.47	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 5(1)	н200	–	–	–	38905 7.79	12478 89.72	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 5(1)	н150	–	–	–	38905 1.32	12478 78.78	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

									координат характерной точки (Mt), м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19 :0802 02:10 7(1)	н90	–	–	–	38896 4.13	12477 20.05	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 7(1)	н100	–	–	–	38896 8.46	12477 28.63	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 7(1)	н110	–	–	–	38896 0.45	12477 32.67	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 7(1)	н120	–	–	–	38895 9.27	12477 30.33	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19 :0802 02:10 7(1)	н130	–	–	–	38896 1.74	12477 29.09	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:107(1)	н14О	—	—	—	388958.59	1247722.84	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:107(1)	н9О	—	—	—	388964.13	1247720.05	—	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) 40:19:080202:107

№ 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	40:19:080202:62
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 40 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—

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

**1. Сведения о характерных точках контура
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)**

Здание
кадастровый номер (обозначение) 40:19:080202:108
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
40:19:080202:108(1)	n147 O	–	–	–	38894 5.35	12476 81.24	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:108(1)	n148 O	–	–	–	38893 9.63	12476 83.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:108(1)	n149 O	–	–	–	38894 4.02	12476 93.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:108(1)	н150 О	—	—	—	38894 9.74	12476 90.69	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:108(1)	н147 О	—	—	—	38894 5.35	12476 81.24	—	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) 40:19:080202:108

№ 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	40:19:080202:13
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 42 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) 40:19:080202:99
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
40:19:080202:99 (1)	н31О	–	–	–	38914 5.30	12480 05.08	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:99 (1)	н32О	–	–	–	38915 2.71	12480 16.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:99 (1)	н33О	–	–	–	38914 7.46	12480 20.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:99 (1)	н34О	—	—	—	38914 0.05	12480 08.35	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:99 (1)	н31О	—	—	—	38914 5.30	12480 05.08	—	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) 40:19:080202:99

№ 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	40:19:080202:57
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 45
	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) 40:19:080202:110
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
40:19:080202:110(1)	н270	–	–	–	38919 8.75	12479 77.59	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:110(1)	н280	–	–	–	38919 1.42	12479 84.68	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:110(1)	н290	–	–	–	38918 4.85	12479 77.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:110(1)	н300	—	—	—	38919 2.17	12479 70.80	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:110(1)	н270	—	—	—	38919 8.75	12479 77.59	—	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) 40:19:080202:110

№ 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	40:19:080202:34
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Хотень с, 47 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) 40:19:080202:145
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
40:19:080202:145(1)	н1О	–	–	–	38915 6.67	12480 57.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н2О	–	–	–	38916 0.72	12480 66.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н3О	–	–	–	38914 8.90	12480 71.60	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

40:19:080202:145(1)	н4О	–	–	–	38914 4.85	12480 62.60	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н5О	–	–	–	38915 4.15	12480 58.42	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н6О	–	–	–	38915 3.66	12480 57.32	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н7О	–	–	–	38915 5.72	12480 56.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н8О	–	–	–	38915 6.21	12480 57.50	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:145(1)	н1О	–	–	–	38915 6.67	12480 57.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

									определения координат характерной точки (Mt), м	характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19:080202:159(1)	н121 О	–	–	–	38892 1.65	12485 79.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:159(1)	н122 О	–	–	–	38891 1.57	12485 81.24	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:159(1)	н123 О	–	–	–	38891 4.55	12486 05.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:159(1)	н124 О	–	–	–	38892 4.62	12486 04.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:159(1)	н121 О	–	–	–	38892 1.65	12485 79.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

									определения координат характерной точки (Mt), м	характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:19:080202:162(1)	н125 О	–	–	–	38885 7.16	12485 88.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н126 О	–	–	–	38886 2.29	12486 26.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н127 О	–	–	–	38887 3.59	12486 25.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н128 О	–	–	–	38887 3.52	12486 24.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н129 О	–	–	–	38889 1.94	12486 22.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определений)		
40:19:080202:162(1)	н130 О	–	–	–	38889 3.02	12486 31.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н131 О	–	–	–	38887 4.45	12486 33.63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н132 О	–	–	–	38887 4.28	12486 32.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н133 О	–	–	–	38886 3.18	12486 33.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н134 О	–	–	–	38886 5.95	12486 54.42	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н135 О	–	–	–	38885 4.19	12486 56.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:162(1)	н136 О	—	—	—	38884 4.95	12485 89.59	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:162(1)	н125 О	—	—	—	38885 7.16	12485 88.02	—	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) 40:19:080202:162

№ 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	40:19:080202:37
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Морозовский с/с, Хотень рзд
	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) 40:19:080202:164
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
40:19:080202:164(1)	н137 О	–	–	–	38904 3.69	12480 97.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:164(1)	н138 О	–	–	–	38904 7.49	12481 06.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:164(1)	н139 О	–	–	–	38904 1.46	12481 09.11	–	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080202:164(1)	н140 О	—	—	—	38903 7.66	12481 00.56	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:164(1)	н137 О	—	—	—	38904 3.69	12480 97.88	—	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) 40:19:080202:164

№ 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	40:19:080202:39
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Сухиничский р-н, Морозовский с/с, Хотень рзд
	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) 40:19:080101:277
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
40:19:080101:277(1)	н141 О	–	–	–	38910 8.43	12482 34.57	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080101:277(1)	н142 О	–	–	–	38911 0.97	12482 47.53	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080101:277(1)	н143 О	–	–	–	38910 0.91	12482 49.51	–	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								измерений (определений)		
40:19:080101:277(1)	н144 О	–	–	–	38910 0.35	12482 46.63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080101:277(1)	н145 О	–	–	–	38910 2.20	12482 46.26	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080101:277(1)	н146 О	–	–	–	38910 0.22	12482 36.18	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080101:277(1)	н141 О	–	–	–	38910 8.43	12482 34.57	–	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) 40:19:080101:277

№ 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	40:19:080202:50
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	40:19:080202
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл., Сухиничский р-н, Хотень с, 20 д
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—

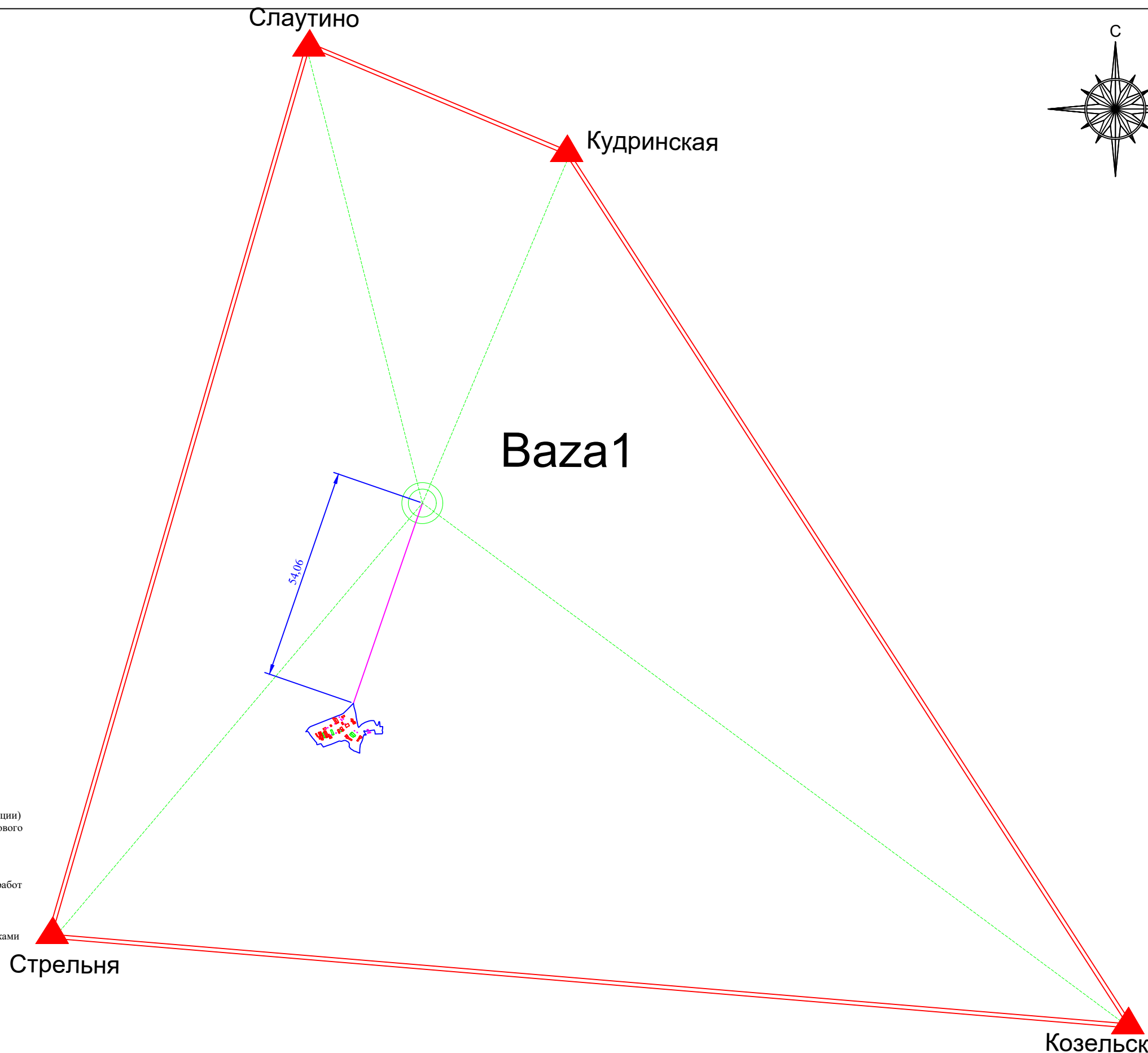
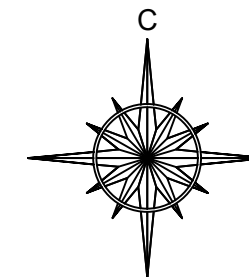
Сведения о зданиях, сооружениях, объектах незавершенного строительства, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях об описании их местоположения

**1. Сведения о характерных точках контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером 40:19:080202:154
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
40:19:080202:154(1)	1	38890 2.82	12480 01.08	—	38890 5.08	12479 99.97	—	Метод спутниковых геодезических измерен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								ий (определений)		
40:19:080202:154(1)	2	388894.70	1247988.56	–	388896.96	1247987.45	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:154(1)	3	388900.17	1247984.95	–	388902.43	1247983.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:154(1)	4	388908.32	1247997.51	–	388910.58	1247996.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:19:080202:154(1)	1	388902.82	1248001.08	–	388905.08	1247999.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2. Иные сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером 40:19:080202:154										
–										

Схема геодезических построений



Условные обозначения и знаки

- 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
- Пункт государственной геодезической сети
- твердое направление между двумя опорно-межевыми знаками
- Обозначение земельного участка

Схема границ земельных участков

