

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: Калужская обл., Сухиничский р-н, Сухиничи г40:19:140606

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы: Муниципальный контракт на выполнение комплексных кадастровых работ №1 от 07.05.2024, выдан Администрация муниципального образования муниципального района «Сухиничский район»

3. Дата подготовки карты-плана территории: 03.03.2025

4. Сведения о заказчике(ах) комплексных кадастровых работ:

В отношении юридического лица, органа местного самоуправления муниципального района, муниципального округа или городского округа либо уполномоченного исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации:

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "СУХИНИЧСКИЙ РАЙОН"

основной государственный регистрационный номер: 1024000805509

идентификационный номер налогоплательщика: 4017002067

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии): —

страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС): —

Наименование и реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя заказчика(ов) комплексных кадастровых работ: —

Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): arch.suh@yandex.ru

5. Сведения об исполнителе комплексных кадастровых работ:

Полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование и адрес юридического лица, с которым заключен государственный или муниципальный контракт либо договор подряда на выполнение комплексных кадастровых работ: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР МЕЖЕВАНИЯ И КАДАСТРА" 160000, Вологодская область, город Вологда, ул. Сергея Орлова, д. 9, офис 103

Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): Левина Мария Михайловна
основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): —

Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: 13438300535

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 520, 10.03.2016

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: Ассоциация СРО "Балтийское объединение кадастровых инженеров"

Контактный телефон: 8-960-298-30-10

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

6. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории:

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	<u>Кадастровый план территории</u>	<u>03.03.2023</u>	<u>****_***/*-****-*****</u>	<u>Кадастровый план территории</u>	=
2	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>22.12.2009</u>	<u>б/н</u>	<u>Правила землепользования и застройки городского поселения «Город Сухиничи» Сухиничского района Калужской области</u>	<u>утверждены Решением городской Думы ГП «Город Сухиничи» № 2 от «01» марта 2016 г. (В ред.: Решение городской Думы ГП «Город Сухиничи» от 01.03.2016 №2, от 13.09.2016 №26, от 18.06.2019 №15, от 04.07.2020 №22)</u>
3	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>23.05.2022</u>	<u>111/6331</u>	<u>Выписка из каталога координат пунктов государственной геодезической сети</u>	=
4	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.08.2024</u>	<u>01-19/704-24</u>	<u>Ответ Администрации МР «Сухиничский район»</u>	=
5	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>472-02-21-24</u>	<u>Ответ Администрации Городского поселения «Город Сухиничи»</u>	=

6	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>23.05.2022</u>	<u>111/6331</u>	<u>Выписка из каталога координат пунктов государственной геодезической сети</u>	=
7	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>25.04.2022</u>	<u>171/2022-9635</u>	<u>Сведения единой электронной картографической основы</u>	=
8	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>13.04.2022</u>	<u>105-0209</u>	<u>Копия ортофотоплана на Сухиничский район Калужской области</u>	<u>Масштаб 1:2000, выполнен ООО "НПП Геокосмос-ГИС" в 2007 году</u>
9	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18363709601-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
10	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18363207227-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
11	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18363269195-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
12	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18363528470-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
13	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18364720463-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах</u>	=

				<u>государственного фонда данных</u>	
14	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18364662577-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
15	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18364851745-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
16	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18364824150-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
17	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18365354159-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
18	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18364214505-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=
19	<u>ПРОЧИЕ</u>	<u>13.06.2024</u>	<u>ГФДЗ-20240610-18363792759-4</u>	<u>Уведомление об отказе в предоставлении документов или информации о документах государственного фонда данных</u>	=

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. На территории городского поселения «Город Сухиничи» Сухинического района установлены Правила землепользования и застройки городского поселения «Город Сухиничи» Сухинического района Калужской области, утвержденные Решением городской Думы ГП «Город Сухиничи» от 01.03.2016 №2 (В ред.: Решение городской Думы ГП «Город Сухиничи» от 13.09.2016 №26, от 18.06.2019 №15, от 04.07.2020 №22).
2. В соответствии с картой градостроительного зонирования городского поселения «Город Сухиничи» Сухинического района, установлено, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 40:19:140606, расположены в территориальной зоне Ж-1 (Зона

застройки индивидуальными жилыми домами).

3. Карта-план территории кадастрового квартала 40:19:140606 подготовлен в рамках выполнения гарантийных обязательств по исправлению ошибок допущенных в ходе выполнения комплексных кадастровых работ:
4. -исправление реестровой ошибки в местоположении границ и площади земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:35 были ошибочно определены, часть участка наложилась на земельный участок с кадастровым номером 40:19:140606:151;
5. -исправление реестровой ошибки в местоположении границ и площади земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:151. В ходе работ местоположение границ было определено неверно, так как не были учтены вся площадь земельного участка;
6. -исправление реестровой ошибки в местоположении границ и площади земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:43, в связи с неправильным определением границ со смежным земельным участком с кадастровым номером 40:19:140606:151;
7. -исправление реестровой ошибки в местоположении границ и площади земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:88 и земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:87 в связи с неверным определением местоположения границ земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:35;
8. -исправление реестровой ошибки в местоположении границ и площади земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:142 в связи с неверным определением местоположения границ земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:151.
9. В настоящий момент иных ошибок в кадастровом квартале 40:19:140606 при проведении кадастровых работ не выявлено.

Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений

1. Сведения о пунктах геодезической сети:

№п/п	Вид геодезической сети	Название пункта геодезической сети и тип знака	Система координат пункта геодезической сети	Координаты пункта, м		Дата обследования 25.03.2024		
						Сведения о состоянии		
				Х	У	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Государственная геодезическая сеть	Стрельна, пирамида	МСК-40, зона 1	380655.23	1241174.94	утрачен	сохранился	сохранился
2	Государственная геодезическая сеть	Козельск, сигнал	МСК-40, зона 1	378416.99	1268180.31	сохранился	сохранился	сохранился
3	Государственная геодезическая сеть	Кудринская, пирамида	МСК-40, зона 1	400202.53	1254098.74	сохранился	сохранился	сохранился

	ская сеть							
4	Государственная геодезическая сеть	Слаутино, пирамида	МСК-40, зона 1	402891.77	1247664.93	сохранился	сохранился	сохранился

2. Сведения об использованных средствах измерений:

№п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M3 GNSS	NE11802434	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/15-02-2024/317545751 от 15.02.2024
2	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT RS2	RS1-2017-393	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/15-12-2023/302588815 от 15.12.2023

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:151

Система координат МСК-40, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1	—	—	38428 1.91	12403 28.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	—
н2	—	—	38428	12403	Метод спутниковых	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} =$	—

			2.62	32.42	геодезических измерений (определений)	0.10	
н3	–	–	38428 2.91	12403 32.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н4	–	–	38428 4.72	12403 39.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н5	–	–	38428 4.58	12403 39.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н6	–	–	38428 5.64	12403 44.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н7	–	–	38427 3.62	12403 48.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н8	–	–	38427 3.24	12403 46.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9	–	–	38427 2.51	12403 47.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10	–	–	38426 3.19	12403 50.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н11	–	–	38425	12403	Метод	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$	–

			1.39	53.76	спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	
н12	–	–	38423 7.43	12403 57.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н13	–	–	38423 4.45	12403 58.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н14	–	–	38423 2.19	12403 59.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н15	–	–	38422 9.80	12403 58.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н16	–	–	38422 4.53	12403 60.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н17	–	–	38422 3.01	12403 54.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н18	–	–	38422 8.79	12403 52.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н19	–	–	38422 7.39	12403 46.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

н20	–	–	38422 6.58	12403 44.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н36	–	–	38424 4.53	12403 39.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н34	–	–	38425 3.11	12403 36.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н22	–	–	38426 3.27	12403 32.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н23	–	–	38426 9.72	12403 31.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н1	–	–	38428 1.91	12403 28.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:151

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н1	н2	3.75	–	Согласовано
н2	н3	0.30	–	Согласовано
н3	н4	7.62	–	Согласовано
н4	н5	0.15	–	Согласовано

н5	н6	5.19	–	Согласовано
н6	н7	12.50	–	Согласовано
н7	н8	1.49	–	Согласовано
н8	н9	0.81	–	Согласовано
н9	н10	9.91	–	Согласовано
н10	н11	12.23	–	Согласовано
н11	н12	14.53	–	Согласовано
н12	н13	3.11	–	Согласовано
н13	н14	2.33	–	Согласовано
н14	н15	2.43	–	Согласовано
н15	н16	5.48	–	Согласовано
н16	н17	6.29	–	Согласовано
н17	н18	6.03	–	Согласовано
н18	н19	6.32	–	Согласовано
н19	н20	2.43	–	Согласовано
н20	н36	18.53	–	Согласовано
н36	н34	9.07	–	Согласовано
н34	н22	10.77	–	Согласовано
н22	н23	6.67	–	Согласовано
н23	н1	12.44	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:151

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, Московская улица, 18 дом

1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	972 кв.м ± 6.96 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{972} * \sqrt{((1 + 1.99^2)/(2 * 1.99))} = 6.96$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	772
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	200 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	40:19:140606:4111
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для индивидуального жилищного строительства
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли (земельные участки) общего пользования
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 40:19:140606:151

1. –

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:43

Система координат МСК-40, зона 1

Зона № 1

Обозначение	Координаты, м	Метод	Формулы,	Описание
-------------	---------------	-------	----------	----------

ние характерн ых точек границ	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		определения координат	примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	закреплен ия точки
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н8	–	–	38427 3.24	12403 46.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н7	–	–	38427 3.62	12403 48.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н24	–	–	38427 6.77	12403 58.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н25	–	–	38425 0.44	12403 66.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н26	–	–	38424 8.01	12403 67.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н27	–	–	38422 8.29	12403 73.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н28	–	–	38422	12403	Метод	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} =$	–

			9.14	76.41	спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	
н29	–	–	38422 2.60	12403 78.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н30	–	–	38422 1.33	12403 73.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н31	–	–	38421 8.73	12403 64.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н32	–	–	38421 8.03	12403 62.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н16	–	–	38422 4.53	12403 60.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н15	–	–	38422 9.80	12403 58.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н14	–	–	38423 2.19	12403 59.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н13	–	–	38423 4.45	12403 58.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

н12	–	–	38423 7.43	12403 57.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н11	–	–	38425 1.39	12403 53.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10	–	–	38426 3.19	12403 50.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9	–	–	38427 2.51	12403 47.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н8	–	–	38427 3.24	12403 46.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:43

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н8	н7	1.49	–	Согласовано
н7	н24	11.03	–	Согласовано
н24	н25	27.37	–	Согласовано
н25	н26	2.52	–	Согласовано
н26	н27	20.62	–	Согласовано
н27	н28	3.49	–	Согласовано
н28	н29	6.73	–	Согласовано

н29	н30	4.55	–	Согласовано
н30	н31	9.60	–	Согласовано
н31	н32	2.36	–	Согласовано
н32	н16	6.76	–	Согласовано
н16	н15	5.48	–	Согласовано
н15	н14	2.43	–	Согласовано
н14	н13	2.33	–	Согласовано
н13	н12	3.11	–	Согласовано
н12	н11	14.53	–	Согласовано
н11	н10	12.23	–	Согласовано
н10	н9	9.91	–	Согласовано
н9	н8	0.81	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:43

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, К.Либкнехта улица, 17 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	722 кв.м ± 5.91 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{722} * \sqrt{((1 + 1.89^2)/(2 * 1.89))} = 5.91$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	712

н33	–	–	38427 0.09	12403 08.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н1	–	–	38428 1.91	12403 28.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н23	–	–	38426 9.72	12403 31.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н22	–	–	38426 3.27	12403 32.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н34	–	–	38425 3.11	12403 36.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н35	–	–	38424 6.67	12403 16.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
н33	–	–	38427 0.09	12403 08.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:88

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н33	н1	23.03	–	Согласовано

н1	н23	12.44	–	Согласовано
н23	н22	6.67	–	Согласовано
н22	н34	10.77	–	Согласовано
н34	н35	21.05	–	Согласовано
н35	н33	24.59	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:88

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, Московская улица, 20 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка \pm величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	575 кв.м \pm 4.87 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{575} * \sqrt{((1 + 1.28^2)/(2 * 1.28))} = 4.87$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	575
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для индивидуального жилищного строительства

8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли (земельные участки) общего пользования
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 40:19:140606:88

1. –

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:87

Система координат МСК-40, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н35	–	–	38424 6.67	12403 16.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н34	–	–	38425 3.11	12403 36.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н36	–	–	38424	12403	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$	–

			4.53	39.44	геодезических измерений (определений)	0.10	
н37	–	–	38423 8.11	12403 19.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н35	–	–	38424 6.67	12403 16.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:87

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н35	н34	21.05	–	Согласовано
н34	н36	9.07	–	Согласовано
н36	н37	21.23	–	Согласовано
н37	н35	8.98	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:87

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, Московская улица, 20 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р	191 кв.м ± 2.89 кв.м

	$\pm \Delta P$), м ²	
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{191} * \sqrt{((1 + 1.53^2)/(2 * 1.53))} = 2.89$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	191
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	ведение огородничества
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли (земельные участки) общего пользования
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 40:19:140606:87

1. —

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:142

Система координат МСК-40, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			

	X	Y	X	Y		границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
н38	–	–	38422 1.27	12403 23.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н20	–	–	38422 6.58	12403 44.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н39	–	–	38421 0.64	12403 49.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н40	–	–	38420 4.34	12403 28.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н38	–	–	38422 1.27	12403 23.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:142

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н38	н20	20.73	–	Согласовано
н20	н39	16.88	–	Согласовано

н39	н40	21.72	–	Согласовано
н40	н38	17.60	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:142

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, К.Либкнехта улица, 19 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	366 кв.м ± 3.84 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{366} * \sqrt{((1 + 1.15^2)/(2 * 1.15))} = 3.84$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	366
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	40:19:140606:4145
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для индивидуального жилищного строительства
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	Земли (земельные участки) общего пользования

10.	Иные сведения	–
-----	---------------	---

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 40:19:140606:142

1.	–
----	---

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:35

Система координат МСК-40, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н37	–	–	38423 8.11	12403 19.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н38	–	–	38422 1.27	12403 23.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н20	–	–	38422 6.58	12403 44.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н36	–	–	38424 4.53	12403 39.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					измерений (определений)		
н37	–	–	38423 8.11	12403 19.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:35

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н37	н38	17.51	–	Согласовано
н38	н20	20.73	–	Согласовано
н20	н36	18.53	–	Согласовано
н36	н37	21.23	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:19:140606:35

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Калужская область, Сухиничский район, Сухиничи город, Московская улица, 20 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м ²	378 кв.м ± 3.89 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{378} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 3.89$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям	358

	Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	20 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для индивидуального жилищного строительства
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>40:19:140606:35</u>		
1.	—	