

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ	
Пояснительная записка	
1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: 40:24:160309 (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: <u>Муниципальный контракт №0137200001224000032 от 27.02.2024</u>	
3. Дата подготовки карты-плана территории: <u>22.04.2024</u>	
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: <u>Администрация МР «Юхновский район», ИНН: 4022002954, ОГРН: 1024000720633</u> основной государственный регистрационный номер: <u>1024000720633</u> идентификационный номер налогоплательщика: <u>4022002954</u> В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц: фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии): <u>—</u> страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС): <u>—</u> Наименование и реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя заказчика(ов) комплексных кадастровых работ: <u>—</u> Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): <u>—</u>	
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: <u>—</u> Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): <u>Плетнева Екатерина Николаевна</u> и основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): <u>—</u> Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: <u>13870228969</u> Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: <u>—</u> Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: <u>Ассоциация СРО "Балтийское объединение кадастровых инженеров"</u> Контактный телефон: <u>89535172508</u> Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: <u>160000, г Вологда, ул.Петина, д.25, кв.56, catrin-p@rambler.ru</u>	
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>26.01.2024</u>	<u>****_***/****-*****</u>	<u>Кадастровый план территории</u>	=
2	<u>Иной документ</u>	<u>23.05.2022</u>	<u>111/6331</u>	<u>Выписка координат из каталога геодезических пунктов</u>	=
3	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>28.05.2009</u>	<u>б/н</u>	<u>Правила землепользования и застройки Городского поселения "Город Юхнов"</u>	=

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. На территории кадастрового квартала 40:24:160309 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с договором субподряда на оказание услуг в области кадастровой деятельности б/н от 01.03.2024 выполняет комплексные кадастровые работы.
2. При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.
3. При уточнении местоположения границ земельного участка, площадь не должна быть:
4. -меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов;
5. - больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством;
6. -больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен.
7. В соответствии с картой градостроительного зонирования муниципального образования Городского поселения «Город Юхнов» Правил землепользования и застройки сельского поселения установлено, что земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1 .
8. В соответствии с Правилами землепользования и застройки установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:
9. - для территориальной зоны Ж-1 минимальные размеры земельного участка - 0,02 га ;
10. - для территориальной зоны Ж-1 максимальные размеры земельного участка - 0,5 га.

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 23.05.2023		
						Сведения о состоянии		
				X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	—	Турынино, пир.	—	432176.12	1306530.21	сохранился	сохранился	сохранился
2	—	Шопино, сигн.	—	428559.35	1292949.08	сохранился	сохранился	сохранился

3	—	Петрово, сигн.	—	441933.13	1301273.46	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 спутниковая EFT M3 GNSS	—	Свидетельство о поверке №С-ГСХ/16-02-2023/224482248
2	EFT RS1 KLG2	—	Свидетельство о поверке С-ГСХ/07-06-2022/162354998 07.06.2022

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:34

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н41У	—	—	456424.2 3	1234636. 58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н42У	—	—	456454.2 9	1234632. 83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н196У	—	—	456457.2 8	1234662. 67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н197У	—	—	456427.6 9	1234665. 91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н190У	—	—	456426.7 1	1234659. 80	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

					(определений)		
н41У	—	—	456424.23	1234636.58	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 40:24:160309:34

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
н41У	н42У	30.29	—	—
н42У	н196У	29.99	—	—
н196У	н197У	29.77	—	—
н197У	н190У	6.19	—	—
н190У	н41У	23.35	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:34

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 22 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	897 кв.м \pm 5.99 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{897 * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))}} = 5.99$
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	3 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	200 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
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: 40:24:160309:34							
1.	—						
Сведения об уточняемых земельных участках							
1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:33							
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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н196У	—	—	456457.2 8	1234662. 67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н152У	—	—	456460.2 9	1234691. 88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н154У	—	—	456443.5 5	1234694. 41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н18У	—	—	456429.2 8	1234696. 55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н17У	—	—	456428.2 3	1234680. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н193У	—	—	456429.1 0	1234680. 80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н197У	—	—	456427.6	1234665.	Метод	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

			9	91	спутниковых геодезических измерений (определений)		
н196У	–	–	456457.2 8	1234662. 67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:33

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
н196У	н152У	29.36	–	–
н152У	н154У	16.93	–	–
н154У	н18У	14.43	–	–
н18У	н17У	15.61	–	–
н17У	н193У	0.89	–	–
н193У	н197У	14.96	–	–
н197У	н196У	29.77	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:33

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 26 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	913 кв.м \pm 6.05 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{913 * ((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))} = 6.05$
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	13 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	200 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–

8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
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:

40:24:160309:33

1.	—
----	---

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:14

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н198У	—	—	456375.5 8	1234899. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н15У	—	—	456373.7 2	1234876. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н14У	—	—	456376.3 1	1234875. 95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н13У	—	—	456384.1 3	1234875. 32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н12У	—	—	456402.7 9	1234873. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

н120У	–	–	456409.2 6	1234872. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н121У	–	–	456410.0 3	1234871. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н122У	–	–	456429.5 5	1234867. 39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н123У	–	–	456430.0 1	1234867. 27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н199У	–	–	456431.1 0	1234877. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н200У	–	–	456431.5 5	1234881. 66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н201У	–	–	456429.9 6	1234884. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н202У	–	–	456427.8 5	1234885. 39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н203У	–	–	456417.0 4	1234887. 55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н204У	–	–	456387.9 3	1234896. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н205У	–	–	456385.9 6	1234898. 30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н198У	–	–	456375.5 8	1234899. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н198У	–	–	456375.5	1234899.	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

			8	20	геодезических измерений (определений)		
--	--	--	---	----	---------------------------------------	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:14

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
н198У	н15У	23.20	—	—
н15У	н14У	2.59	—	—
н14У	н13У	7.85	—	—
н13У	н12У	18.74	—	—
н12У	н120У	6.50	—	—
н120У	н121У	1.25	—	—
н121У	н122У	20.05	—	—
н122У	н123У	0.48	—	—
н123У	н199У	10.24	—	—
н199У	н200У	4.23	—	—
н200У	н201У	3.67	—	—
н201У	н202У	2.15	—	—
н202У	н203У	11.02	—	—
н203У	н204У	30.52	—	—
н204У	н205У	2.53	—	—
н205У	н198У	10.42	—	—
н198У	н198У	0.00	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:14

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 28 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1096 кв.м \pm 7.20 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1096} * \sqrt{((1 + 1.81^2)/(2 * 1.81))} = 7.20$

	(вычисленные) значения (ΔP), м ²	
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	950
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	146 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	200 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
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:

40:24:160309:14

1.	—
----	---

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:25

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н37У	—	—	456445.1 2	1234833. 11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н211У	—	—	456474.3 0	1234829. 86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н83У	—	—	456476.1 3	1234849. 71	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

					геодезических измерений (определений)		
н92У	–	–	456456.48	1234851.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н91У	–	–	456434.53	1234853.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н35У	–	–	456432.15	1234837.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н36У	–	–	456444.53	1234835.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н37У	–	–	456445.12	1234833.11	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 40:24:160309:25

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
н37У	н211У	29.36	–	–
н211У	н83У	19.93	–	–
н83У	н92У	19.76	–	–
н92У	н91У	22.05	–	–
н91У	н35У	16.17	–	–
н35У	н36У	12.62	–	–
н36У	н37У	2.36	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:25

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 38
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–

1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	800 кв.м \pm 6.18 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{800} * \sqrt{((1 + 1.84^2)/(2 * 1.84))} = 6.18$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	600
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	200 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	200 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	для возведения индивидуального жилого дома
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
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:

40:24:160309:25

1.	—
----	---

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:17

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n48У	—	—	456396.3 9	1234963. 59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

н228У	–	–	456387.0 4	1234937. 11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н220У	–	–	456405.2 6	1234930. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н221У	–	–	456409.4 1	1234942. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н222У	–	–	456411.9 0	1234942. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н223У	–	–	456416.1 5	1234955. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н47У	–	–	456405.7 4	1234959. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н48У	–	–	456396.3 9	1234963. 59	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 40:24:160309:17

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
н48У	н228У	28.08	–	–
н228У	н220У	19.25	–	–
н220У	н221У	12.18	–	–
н221У	н222У	2.57	–	–
н222У	н223У	13.43	–	–
н223У	н47У	11.06	–	–
н47У	н48У	10.23	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:17

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

1.	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 30а д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка \pm величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	558 кв.м \pm 4.74 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{558 * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))}} = 4.74$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	500
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	58 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	200 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
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:

40:24:160309:17

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 40:24:160309:1

Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № <u>1</u>		
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
n1У	—	—	456412.02	1234614.6	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

				9	геодезических измерений (определений)		
н2У	–	–	456368.90	1234620.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н3У	–	–	456369.05	1234623.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н4У	–	–	456359.86	1234625.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н5У	–	–	456362.11	1234646.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н6У	–	–	456376.11	1234645.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н7У	–	–	456383.21	1234644.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н8У	–	–	456382.43	1234634.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9У	–	–	456392.65	1234633.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10У	–	–	456414.56	1234630.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	456412.02	1234614.69	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 40:24:160309:1

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
н1У	н2У	43.56	–	–
н2У	н3У	2.32	–	–
н3У	н4У	9.50	–	–
н4У	н5У	21.16	–	–

н5У	н6У	14.08	—	—
н6У	н7У	7.17	—	—
н7У	н8У	9.22	—	—
н8У	н9У	10.27	—	—
н9У	н10У	22.24	—	—
н10У	н1У	15.66	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:1

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 20 д
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	1020 кв.м \pm 6.84 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1020 * \sqrt{((1 + 1.71^2)/(2 * 1.71))}} = 6.84$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	20 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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: 40:24:160309:1

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 40:24:160309:13

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
н11У	—	—	456400.09	1234855.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н12У	—	—	456402.79	1234873.5 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н13У	—	—	456384.13	1234875.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н14У	—	—	456376.31	1234875.9 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н15У	—	—	456373.72	1234876.0 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н16У	—	—	456372.17	1234858.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н11У	—	—	456400.09	1234855.9 8	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 40:24:160309:13

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
н11У	н12У	17.80	–	–
н12У	н13У	18.74	–	–
н13У	н14У	7.85	–	–
н14У	н15У	2.59	–	–
н15У	н16У	18.09	–	–
н16У	н11У	28.00	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>40:24:160309:13</u>							
№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 28 д		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²				515 кв.м ± 4.73 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²				$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{515 * \sqrt{((1 + 1.52^2)/(2 * 1.52))}} = 4.73$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²				500		
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²				15 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²				—		
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке				—		
8.	Вид (виды) разрешенного использования				—		
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>40:24:160309:13</u>							
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 <u>40:24:160309:147</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>				Зона № <u>1</u>			
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
н17У	–	–	456428.23	1234680.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н18У	–	–	456429.28	1234696.5 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н19У	–	–	456412.34	1234698.9 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н20У	–	–	456401.32	1234711.6 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н21У	–	–	456396.74	1234716.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н22У	–	–	456385.48	1234717.4 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н23У	–	–	456375.50	1234717.7 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н24У	–	–	456362.99	1234718.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н25У	–	–	456360.87	1234696.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н26У	–	–	456374.40	1234694.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н27У	–	–	456406.30	1234686.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н28У	–	–	456413.07	1234684.2 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н17У	–	–	456428.23	1234680.9 8	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 40:24:160309:147

Обозначение части границ	Горизонтальное	Описание прохождения	Сведения о согласовании местоположения
--------------------------	----------------	----------------------	--

от т.	до т.	протяжение (S), м	части границ	границ (согласовано/спорное)
1	2	3	4	5
н17У	н18У	15.61	—	—
н18У	н19У	17.10	—	—
н19У	н20У	16.83	—	—
н20У	н21У	6.79	—	—
н21У	н22У	11.29	—	—
н22У	н23У	9.98	—	—
н23У	н24У	12.52	—	—
н24У	н25У	21.74	—	—
н25У	н26У	13.65	—	—
н26У	н27У	32.85	—	—
н27У	н28У	7.26	—	—
н28У	н17У	15.52	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:147

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 23 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1418 кв.м ± 8.22 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1418 * \sqrt{((1 + 1.84^2)/(2 * 1.84))}} = 8.22$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1470
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	52 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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>40:24:160309:147</u>							
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 <u>40:24:160309:148</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № <u>1</u>		
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
н29У	–	–	456442.65	1234816.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н30У	–	–	456424.96	1234820.3 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н31У	–	–	456424.89	1234822.5 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н32У	–	–	456420.85	1234823.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н33У	–	–	456422.26	1234839.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н34У	–	–	456426.97	1234838.9 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н35У	–	–	456432.15	1234837.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н36У	–	–	456444.53	1234835.3 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н37У	–	–	456445.12	1234833.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н29У	–	–	456442.65	1234816.9 7	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 40:24:160309:148

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
н29У	н30У	18.01	–	–
н30У	н31У	2.18	–	–
н31У	н32У	4.10	–	–
н32У	н33У	16.44	–	–
н33У	н34У	4.76	–	–
н34У	н35У	5.29	–	–
н35У	н36У	12.62	–	–
н36У	н37У	2.36	–	–
н37У	н29У	16.33	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:148

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 37 д
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	415 кв.м \pm 4.08 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{415} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 4.08$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	400
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	15 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:148	
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 40:24:160309:149	
---	--

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
н94У	–	–	456472.52	1234809.4 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н95У	–	–	456468.19	1234810.3 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н96У	–	–	456463.26	1234810.8 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н97У	–	–	456454.66	1234812.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н98У	–	–	456447.54	1234813.1 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н99У	–	–	456442.49	1234813.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н29У	–	–	456442.65	1234816.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н210У	–	–	456445.04	1234832.6 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н37У	–	–	456445.12	1234833.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н211У	–	–	456474.30	1234829.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н94У	–	–	456472.52	1234809.4 8	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 40:24:160309:149

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
н94У	н95У	4.41	–	–
н95У	н96У	4.95	–	–
н96У	н97У	8.70	–	–
н97У	н98У	7.20	–	–
н98У	н99У	5.11	–	–
н99У	н29У	3.04	–	–
н29У	н210У	15.89	–	–
н210У	н37У	0.44	–	–
н37У	н211У	29.36	–	–
н211У	н94У	20.46	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:149

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 37 д
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	596 кв.м \pm 4.99 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{596 * \sqrt{(1 + 1.35^2)/(2 * 1.35)}} = 4.99$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	597
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:149

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 40:24:160309:16

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
н43У	–	–	456441.07	1234950.0 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н44У	–	–	456424.73	1234956.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н45У	–	–	456423.70	1234953.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н46У	–	–	456416.08	1234955.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н47У	–	–	456405.74	1234959.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н48У	–	–	456396.39	1234963.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н49У	–	–	456404.82	1234986.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н50У	–	–	456411.69	1234983.5 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н51У	–	–	456422.98	1234979.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н52У	–	–	456447.09	1234972.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н53У	–	–	456450.21	1234971.9 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н54У	–	–	456444.35	1234952.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н55У	–	–	456442.34	1234953.5 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н43У	–	–	456441.07	1234950.0 9	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 40:24:160309:16

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
н43У	н44У	17.38	–	–
н44У	н45У	3.01	–	–
н45У	н46У	8.04	–	–

н46У	н47У	10.98	–	–
н47У	н48У	10.23	–	–
н48У	н49У	24.36	–	–
н49У	н50У	7.45	–	–
н50У	н51У	12.00	–	–
н51У	н52У	25.06	–	–
н52У	н53У	3.21	–	–
н53У	н54У	19.94	–	–
н54У	н55У	2.14	–	–
н55У	н43У	3.70	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:16

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 30 д
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	1149 кв.м \pm 7.04 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1149} * \sqrt{((1 + 1.48^2)/(2 * 1.48))} = 7.04$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1100
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	49 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:16

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 40:24:160309:18

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
н52У	—	—	456447.09	1234972.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н53У	—	—	456450.21	1234971.9 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н56У	—	—	456454.94	1234970.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н57У	—	—	456459.64	1234989.8 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н58У	—	—	456457.48	1234990.6 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н59У	—	—	456429.88	1235001.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н60У	—	—	456429.52	1235000.5 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н61У	—	—	456425.79	1235001.9 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н62У	—	—	456425.93	1235002.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н63У	—	—	456411.23	1235008.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

					(определений)		
н64У	–	–	456408.00	1235003.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н65У	–	–	456407.13	1235003.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н66У	–	–	456402.94	1234993.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н67У	–	–	456406.20	1234992.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н68У	–	–	456404.37	1234987.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н69У	–	–	456412.41	1234984.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н50У	–	–	456411.69	1234983.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н51У	–	–	456422.98	1234979.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н52У	–	–	456447.09	1234972.65	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 40:24:160309:18

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
379	380	19.47	–	–
380	381	29.63	–	–
381	382	1.00	–	–
382	383	4.00	–	–
383	384	0.40	–	–
384	385	16.08	–	–
385	386	6.52	–	–
386	387	1.00	–	–

387	388	10.69	–	–
388	389	3.50	–	–
389	390	3.35	–	–
390	391	9.10	–	–
391	392	1.50	–	–
392	379	37.69	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:18

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 31 д
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	1177 кв.м \pm 7.13 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1177 * \sqrt{(1 + 1.49^2)/(2 * 1.49)}} = 7.13$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1040
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	137 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:18

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 40:24:160309:2

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
н9У	—	—	456392.65	1234633.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н70У	—	—	456396.54	1234666.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н71У	—	—	456383.71	1234669.0 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н72У	—	—	456379.35	1234669.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н73У	—	—	456359.40	1234671.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н74У	—	—	456357.59	1234647.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н6У	—	—	456376.11	1234645.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н7У	—	—	456383.21	1234644.1 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н8У	—	—	456382.43	1234634.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н9У	—	—	456392.65	1234633.9 7	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 40:24:160309:2

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
н9У	н70У	32.58	–	–
н70У	н71У	13.12	–	–
н71У	н72У	4.39	–	–
н72У	н73У	20.05	–	–
н73У	н74У	24.57	–	–
н74У	н6У	18.62	–	–
н6У	н7У	7.17	–	–
н7У	н8У	9.22	–	–
н8У	н9У	10.27	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:2

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 21
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	999 кв.м \pm 6.32 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{999 * \sqrt{(1 + 1.03^2)/(2 * 1.03)}} = 6.32$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	992
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	7 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:2

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 40:24:160309:21

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
н75У	—	—	456451.49	1234913.9 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н76У	—	—	456465.50	1234951.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н77У	—	—	456465.99	1234953.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н78У	—	—	456468.08	1234952.3 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н79У	—	—	456489.10	1234943.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н80У	—	—	456489.01	1234943.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н81У	—	—	456473.63	1234907.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н82У	—	—	456472.87	1234905.6 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н75У	—	—	456451.49	1234913.9 6	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 40:24:160309:21

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
н75У	н76У	40.38	—	—
н76У	н77У	1.45	—	—
н77У	н78У	2.24	—	—
н78У	н79У	22.73	—	—
н79У	н80У	0.70	—	—
н80У	н81У	38.79	—	—
н81У	н82У	1.96	—	—
н82У	н75У	22.95	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:21

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 21 д
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	1001 кв.м \pm 6.41 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1001 * \sqrt{(1 + 1.26^2)/(2 * 1.26)}} = 6.41$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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: 40:24:160309:21

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 40:24:160309:24							
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
н83У	—	—	456476.13	1234849.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н84У	—	—	456478.02	1234868.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н85У	—	—	456475.30	1234868.9 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н86У	—	—	456467.28	1234869.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н87У	—	—	456442.57	1234872.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н88У	—	—	456435.88	1234873.6 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н89У	—	—	456435.20	1234868.8 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н90У	—	—	456433.33	1234853.9 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н91У	—	—	456434.53	1234853.8 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н92У	—	—	456456.48	1234851.7	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

				7	измерений (определений)		
н83У	—	—	456476.13	1234849.7 1	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 40:24:160309:24

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
н83У	н84У	19.03	—	—
н84У	н85У	2.73	—	—
н85У	н86У	8.08	—	—
н86У	н87У	24.88	—	—
н87У	н88У	6.74	—	—
н88У	н89У	4.82	—	—
н89У	н90У	15.03	—	—
н90У	н91У	1.21	—	—
н91У	н92У	22.05	—	—
н92У	н83У	19.76	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:24

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 38а д
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	828 кв.м \pm 6.31 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{828 * \sqrt{(1 + 1.87^2)/(2 * 1.87)}} = 6.31$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	830
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	2 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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: 40:24:160309:24							
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 40:24:160309:27							
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
н93У	–	–	456470.42	1234790.9 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н94У	–	–	456472.52	1234809.4 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н95У	–	–	456468.19	1234810.3 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н96У	–	–	456463.26	1234810.8 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н97У	–	–	456454.66	1234812.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н98У	–	–	456447.54	1234813.1 7	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н99У	–	–	456442.49	1234813.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н100У	–	–	456440.93	1234801.6 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н101У	–	–	456440.52	1234798.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н102У	–	–	456440.05	1234794.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н103У	–	–	456456.11	1234792.3 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н93У	–	–	456470.42	1234790.9 4	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 40:24:160309:27

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
н93У	н94У	18.66	–	–
н94У	н95У	4.41	–	–
н95У	н96У	4.95	–	–
н96У	н97У	8.70	–	–
н97У	н98У	7.20	–	–
н98У	н99У	5.11	–	–
н99У	н100У	12.35	–	–
н100У	н101У	2.88	–	–
н101У	н102У	4.66	–	–
н102У	н103У	16.17	–	–
н103У	н93У	14.38	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:27

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 36 д					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	590 кв.м ± 5.00 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{590 * \sqrt{((1 + 1.41^2)/(2 * 1.41))}} = 5.00$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	600					
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	10 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	—					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—					
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>40:24:160309:27</u>							
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 <u>40:24:160309:3</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u> Зона № <u>1</u>							
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
n104У	—	—	456403.19	1234664.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	—

н27У	–	–	456406.30	1234686.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н26У	–	–	456374.40	1234694.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н25У	–	–	456360.87	1234696.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н73У	–	–	456359.40	1234671.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н105У	–	–	456379.28	1234669.6 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н106У	–	–	456383.70	1234669.0 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н70У	–	–	456396.54	1234666.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н104У	–	–	456403.19	1234664.8 9	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 40:24:160309:3

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
н104У	н27У	22.24	–	–
н27У	н26У	32.85	–	–
н26У	н25У	13.65	–	–
н25У	н73У	25.02	–	–
н73У	н105У	19.98	–	–
н105У	н106У	4.45	–	–
н106У	н70У	13.13	–	–
н70У	н104У	6.80	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:3

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 22					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	1064 кв.м ± 6.77 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1064} * \sqrt{((1 + 1.48^2)/(2 * 1.48))} = 6.77$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	1000					
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	64 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	–					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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>40:24:160309:3</u>							
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 <u>40:24:160309:31</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u> 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
n107У	–	–	456463.11	1234713.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

н108У	—	—	456463.98	1234731.5 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н109У	—	—	456432.04	1234734.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н110У	—	—	456426.86	1234718.3 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н111У	—	—	456429.50	1234718.0 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н107У	—	—	456463.11	1234713.4 3	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 40:24:160309:31

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
н107У	н108У	18.13	—	—
н108У	н109У	32.12	—	—
н109У	н110У	17.46	—	—
н110У	н111У	2.65	—	—
н111У	н107У	33.93	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:31

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 30 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	603 кв.м ± 5.27 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{603 * \sqrt{((1 + 1.72^2)/(2 * 1.72))}} = 5.27$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	600
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	3 кв.м

6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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>40:24:160309:31</u>	
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 <u>40:24:160309:357</u>	

Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № 1		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M_t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , 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
n112У	–	–	456411.17	1234824.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
n113У	–	–	456386.64	1234827.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
n114У	–	–	456369.88	1234829.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
n115У	–	–	456370.09	1234849.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
n116У	–	–	456370.82	1234855.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н16У	–	–	456372.17	1234858.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н11У	–	–	456400.09	1234855.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н117У	–	–	456405.87	1234855.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н118У	–	–	456409.86	1234855.4 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н119У	–	–	456411.58	1234855.4 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н112У	–	–	456411.17	1234824.7 1	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 40:24:160309:357

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
н112У	н113У	24.67	–	–
н113У	н114У	16.88	–	–
н114У	н115У	19.99	–	–
н115У	н116У	6.30	–	–
н116У	н16У	2.75	–	–
н16У	н11У	28.00	–	–
н11У	н117У	5.79	–	–
н117У	н118У	3.99	–	–
н118У	н119У	1.72	–	–
н119У	н112У	30.69	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:357

№ 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	Калужская обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 27 д

	системой виде						
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				–		
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²				1224 кв.м ± 7.08 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²				ΔP = 2 * 0.10 * √1224 * √((1 + 1.25²)/(2 * 1.25)) = 7.08		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²				1200		
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²				24 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²				–		
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке				–		
8.	Вид (виды) разрешенного использования				–		
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>40:24:160309:357</u>							
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 <u>40:24:160309:358</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					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
n32У	–	–	456420.85	1234823.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10	–
n112У	–	–	456411.17	1234824.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10	–

н119У	–	–	456411.58	1234855.4 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н118У	–	–	456409.86	1234855.4 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н117У	–	–	456405.87	1234855.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н11У	–	–	456400.09	1234855.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н12У	–	–	456402.79	1234873.5 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н120У	–	–	456409.26	1234872.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н121У	–	–	456410.03	1234871.9 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н122У	–	–	456429.55	1234867.3 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н123У	–	–	456430.01	1234867.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н34У	–	–	456426.97	1234838.9 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н33У	–	–	456422.26	1234839.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н32У	–	–	456420.85	1234823.2 3	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 40:24:160309:358

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
н32У	н112У	9.79	–	–
н112У	н119У	30.69	–	–

н119У	н118У	1.72	–	–
н118У	н117У	3.99	–	–
н117У	н11У	5.79	–	–
н11У	н12У	17.80	–	–
н12У	н120У	6.50	–	–
н120У	н121У	1.25	–	–
н121У	н122У	20.05	–	–
н122У	н123У	0.48	–	–
н123У	н34У	28.53	–	–
н34У	н33У	4.76	–	–
н33У	н32У	16.44	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:358

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 28Б д
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	850 кв.м \pm 6.22 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{850 * \sqrt{(1 + 1.68^2)/(2 * 1.68)}} = 6.22$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	854
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	4 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:358

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 <u>40:24:160309:47</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № <u>1</u>		
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
н124У	–	–	456521.62	1234887.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н125У	–	–	456544.31	1234879.0 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н126У	–	–	456562.86	1234908.4 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н127У	–	–	456559.71	1234914.0 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н128У	–	–	456534.81	1234925.1 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н124У	–	–	456521.62	1234887.7 5	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 <u>40:24:160309:47</u>							
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			
н124У	н125У	24.30	–	–			
н125У	н126У	34.75	–	–			
н126У	н127У	6.47	–	–			

н127У	н128У	27.26	–	–
н128У	н124У	39.68	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:47

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 27 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м²	1102 кв.м ± 6.66 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1102} * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 6.66$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м²	950
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м²	152 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:47

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 40:24:160309:48

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	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			

	X	Y	X	Y		формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
н129У	–	–	456508.45	1234892.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н130У	–	–	456509.69	1234895.8 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н131У	–	–	456513.31	1234905.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н132У	–	–	456514.07	1234907.1 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н133У	–	–	456525.40	1234902.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н134У	–	–	456529.91	1234915.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н135У	–	–	456513.12	1234921.5 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н136У	–	–	456517.49	1234933.0 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н137У	–	–	456514.21	1234934.7 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н138У	–	–	456513.87	1234933.8 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н139У	–	–	456502.97	1234938.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н140У	–	–	456489.44	1234911.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н141У	–	–	456487.08	1234905.2 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н142У	–	–	456485.50	1234900.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н143У	–	–	456494.50	1234897.4 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н144У	–	–	456495.35	1234897.1 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н129У	–	–	456508.45	1234892.5 9	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 40:24:160309:48

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
н129У	н130У	3.45	–	–
н130У	н131У	10.04	–	–
н131У	н132У	2.11	–	–
н132У	н133У	12.09	–	–
н133У	н134У	12.90	–	–
н134У	н135У	18.00	–	–
н135У	н136У	12.36	–	–
н136У	н137У	3.70	–	–
н137У	н138У	0.94	–	–
н138У	н139У	11.97	–	–
н139У	н140У	30.41	–	–
н140У	н141У	6.78	–	–
н141У	н142У	4.54	–	–
н142У	н143У	9.67	–	–
н143У	н144У	0.89	–	–
н144У	н129У	13.88	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:48

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 23, 2
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	1052 кв.м \pm 6.49 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1052 * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))}} = 6.49$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1055
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	3 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:48

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 40:24:160309:5

Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					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
н145У	—	—	456406.29	1234716.2 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н146У	—	—	456411.13	1234742.0	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

				4	измерений (определений)		
н147У	–	–	456383.57	1234747.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н148У	–	–	456378.58	1234748.4 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н149У	–	–	456365.64	1234751.3 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н24У	–	–	456362.99	1234718.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н23У	–	–	456375.50	1234717.7 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н22У	–	–	456385.48	1234717.4 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н21У	–	–	456396.74	1234716.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н145У	–	–	456406.29	1234716.2 4	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 40:24:160309:5

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
н145У	н146У	26.25	–	–
н146У	н147У	28.11	–	–
н147У	н148У	5.06	–	–
н148У	н149У	13.27	–	–
н149У	н24У	33.24	–	–
н24У	н23У	12.52	–	–
н23У	н22У	9.98	–	–
н22У	н21У	11.29	–	–
н21У	н145У	9.56	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:5							
№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 24		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м²				1321 кв.м ± 7.45 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м²				$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1321} * \sqrt{((1 + 1.37^2)/(2 * 1.37))} = 7.45$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²				1284		
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м²				37 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²				—		
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке				—		
8.	Вид (виды) разрешенного использования				—		
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: 40:24:160309:5							
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 40:24:160309:50							
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
н84У	–	–	456478.02	1234868.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н150У	–	–	456480.04	1234890.7 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н151У	–	–	456440.98	1234904.5 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н88У	–	–	456435.88	1234873.6 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н87У	–	–	456442.57	1234872.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н86У	–	–	456467.28	1234869.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н85У	–	–	456475.30	1234868.9 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н84У	–	–	456478.02	1234868.6 5	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 40:24:160309:50

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
н84У	н150У	22.21	–	–
н150У	н151У	41.43	–	–
н151У	н88У	31.38	–	–
н88У	н87У	6.74	–	–
н87У	н86У	24.88	–	–
н86У	н85У	8.08	–	–
н85У	н84У	2.73	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:50

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 38а д, 2 кв					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	1112 кв.м ± 6.74 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1112} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 6.74$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	1054					
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	58 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	–					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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>40:24:160309:50</u>							
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 <u>40:24:160309:53</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u> 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
n152У	–	–	456460.29	1234691.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

н107У	–	–	456463.11	1234713.4 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н111У	–	–	456429.50	1234718.0 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н110У	–	–	456426.86	1234718.3 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н153У	–	–	456414.75	1234719.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н19У	–	–	456412.34	1234698.9 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н18У	–	–	456429.28	1234696.5 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н154У	–	–	456443.55	1234694.4 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н152У	–	–	456460.29	1234691.8 8	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 40:24:160309:53

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
н152У	н107У	21.73	–	–
н107У	н111У	33.93	–	–
н111У	н110У	2.65	–	–
н110У	н153У	12.22	–	–
н153У	н19У	21.15	–	–
н19У	н18У	17.10	–	–
н18У	н154У	14.43	–	–
н154У	н152У	16.93	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:53

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 28 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	1042 кв.м ± 7.02 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1042} * \sqrt{((1 + 1.81^2)/(2 * 1.81))} = 7.02$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	1000
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	42 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:53	
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 40:24:160309:57	
--	--

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
n155Y	–	–	456432.19	1234736.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10	–

н156У	–	–	456435.57	1234753.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н157У	–	–	456437.18	1234764.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н158У	–	–	456413.80	1234769.6 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н159У	–	–	456390.21	1234774.4 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н160У	–	–	456379.02	1234776.7 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н161У	–	–	456374.02	1234776.8 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н162У	–	–	456370.87	1234777.2 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н163У	–	–	456367.90	1234777.5 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н164У	–	–	456364.85	1234751.5 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н149У	–	–	456365.64	1234751.3 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н148У	–	–	456378.58	1234748.4 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н147У	–	–	456383.57	1234747.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н146У	–	–	456411.13	1234742.0 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н155У	–	–	456432.19	1234736.5 6	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 40:24:160309:57

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
н155У	н156У	17.24	—	—
н156У	н157У	10.79	—	—
н157У	н158У	24.03	—	—
н158У	н159У	24.07	—	—
н159У	н160У	11.41	—	—
н160У	н161У	5.00	—	—
н161У	н162У	3.18	—	—
н162У	н163У	2.98	—	—
н163У	н164У	26.13	—	—
н164У	н149У	0.82	—	—
н149У	н148У	13.27	—	—
н148У	н147У	5.06	—	—
н147У	н146У	28.11	—	—
н146У	н155У	21.76	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:57

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 25
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	1929 кв.м \pm 9.49 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1929} * \sqrt{((1 + 1.77^2)/(2 * 1.77))} = 9.49$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1915
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	14 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:57

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 40:24:160309:58

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
н157У	–	–	456437.18	1234764.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н165У	–	–	456438.21	1234774.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н102У	–	–	456440.05	1234794.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н101У	–	–	456440.52	1234798.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н100У	–	–	456440.93	1234801.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н166У	–	–	456422.40	1234805.27	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н167У	–	–	456421.45	1234802.1 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н168У	–	–	456410.31	1234804.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н169У	–	–	456395.68	1234806.5 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н170У	–	–	456387.97	1234807.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н171У	–	–	456387.61	1234798.9 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н172У	–	–	456384.98	1234799.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н173У	–	–	456380.60	1234799.6 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н174У	–	–	456380.53	1234798.6 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н175У	–	–	456371.72	1234799.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н176У	–	–	456369.02	1234799.4 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н163У	–	–	456367.90	1234777.5 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н162У	–	–	456370.87	1234777.2 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н161У	–	–	456374.02	1234776.8 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н160У	–	–	456379.02	1234776.7 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н159У	–	–	456390.21	1234774.4	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

				9	геодезических измерений (определений)		
н158У	–	–	456413.80	1234769.6 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н157У	–	–	456437.18	1234764.1 4	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 40:24:160309:58

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
н157У	н165У	10.38	–	–
н165У	н102У	19.81	–	–
н102У	н101У	4.66	–	–
н101У	н100У	2.88	–	–
н100У	н166У	18.87	–	–
н166У	н167У	3.29	–	–
н167У	н168У	11.30	–	–
н168У	н169У	14.84	–	–
н169У	н170У	7.74	–	–
н170У	н171У	8.25	–	–
н171У	н172У	2.63	–	–
н172У	н173У	4.42	–	–
н173У	н174У	0.93	–	–
н174У	н175У	8.83	–	–
н175У	н176У	2.71	–	–
н176У	н163У	21.97	–	–
н163У	н162У	2.98	–	–
н162У	н161У	3.18	–	–
н161У	н160У	5.00	–	–
н160У	н159У	11.41	–	–
н159У	н158У	24.07	–	–
н158У	н157У	24.03	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:58

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 26, 1					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м²	2226 кв.м ± 10.09 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2226 * \sqrt{((1 + 1.70^2)/(2 * 1.70))}} = 10.09$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²	2230					
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м²	4 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²	–					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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>40:24:160309:58</u>							
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 <u>40:24:160309:62</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u> Зона № <u>1</u>							
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

н177У	–	–	456466.17	1234750.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н178У	–	–	456468.31	1234771.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н165У	–	–	456438.21	1234774.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н157У	–	–	456437.18	1234764.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н156У	–	–	456435.57	1234753.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н177У	–	–	456466.17	1234750.8 6	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 40:24:160309:62

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
н177У	н178У	20.36	–	–
н178У	н165У	30.29	–	–
н165У	н157У	10.38	–	–
н157У	н156У	10.79	–	–
н156У	н177У	30.71	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:62

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 34 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м²	630 кв.м ± 5.16 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{630 * \sqrt{((1 + 1.39^2)/(2 * 1.39))}} = 5.16$

4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	635
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	5 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:62

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 40:24:160309:63

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
н179У	–	–	456490.71	1234948.2 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н180У	–	–	456490.88	1234948.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н181У	–	–	456501.09	1234976.3 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н182У	–	–	456504.56	1234985.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н183У	–	–	456487.00	1234993.4 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н184У	–	–	456486.76	1234992.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н185У	–	–	456486.02	1234993.1 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н186У	–	–	456482.74	1234984.2 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н187У	–	–	456479.26	1234974.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н188У	–	–	456477.51	1234970.1 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н189У	–	–	456472.39	1234956.2 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н179У	–	–	456490.71	1234948.2 2	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 40:24:160309:63

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
н179У	н180У	0.55	–	–
н180У	н181У	29.45	–	–
н181У	н182У	10.01	–	–
н182У	н183У	19.17	–	–
н183У	н184У	0.64	–	–
н184У	н185У	0.81	–	–
н185У	н186У	9.46	–	–
н186У	н187У	10.07	–	–
н187У	н188У	5.02	–	–
н188У	н189У	14.82	–	–
н189У	н179У	19.99	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>40:24:160309:63</u>							
№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 20 д		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²				798 кв.м ± 5.81 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²				$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{798 * \sqrt{((1 + 1.41^2)/(2 * 1.41))}} = 5.81$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²				800		
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²				2 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²				—		
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке				—		
8.	Вид (виды) разрешенного использования				—		
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>40:24:160309:63</u>							
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 <u>40:24:160309:66</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>				Зона № <u>1</u>			
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
н100У	–	–	456440.93	1234801.6 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н99У	–	–	456442.49	1234813.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н29У	–	–	456442.65	1234816.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н30У	–	–	456424.96	1234820.3 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н31У	–	–	456424.89	1234822.5 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н32У	–	–	456420.85	1234823.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н112У	–	–	456411.17	1234824.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н168У	–	–	456410.31	1234804.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н167У	–	–	456421.45	1234802.1 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н166У	–	–	456422.40	1234805.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н100У	–	–	456440.93	1234801.6 8	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 40:24:160309:66

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
н100У	н99У	12.35	–	–
н99У	н29У	3.04	–	–
н29У	н30У	18.01	–	–

н30У	н31У	2.18	—	—
н31У	н32У	4.10	—	—
н32У	н112У	9.79	—	—
н112У	н168У	20.71	—	—
н168У	н167У	11.30	—	—
н167У	н166У	3.29	—	—
н166У	н100У	18.87	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:66

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 36
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	552 кв.м \pm 4.83 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{552 * ((1 + 1.40^2)/(2 * 1.40))} = 4.83$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	562
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	10 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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: 40:24:160309:66

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 40:24:160309:67

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
н40У	–	–	456423.29	1234628.6 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н41У	–	–	456424.23	1234636.5 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н190У	–	–	456426.71	1234659.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н191У	–	–	456403.19	1234664.8 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н70У	–	–	456396.54	1234666.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9У	–	–	456392.65	1234633.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10У	–	–	456414.56	1234630.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н40У	–	–	456423.29	1234628.6 0	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 40:24:160309:67							
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			
н40У	н41У	8.04	–	–			
н41У	н190У	23.35	–	–			
н190У	н191У	24.06	–	–			

н191У	н70У	6.80	—	—
н70У	н9У	32.58	—	—
н9У	н10У	22.24	—	—
н10У	н40У	8.86	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:67

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 21
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	989 кв.м \pm 6.31 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{989 * \sqrt{(1 + 1.11^2)/(2 * 1.11)}} = 6.31$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	993
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	4 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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: 40:24:160309:67

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 40:24:160309:68

Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>		Зона № <u>1</u>		
Обозначение	Координаты, м	Метод определения	Формулы, примененные	Описание

характерных точек границ	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		координат	для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	закрепления точки
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н190У	–	–	456426.71	1234659.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н192У	–	–	456427.76	1234666.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н193У	–	–	456429.10	1234680.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н17У	–	–	456428.23	1234680.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н28У	–	–	456413.07	1234684.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н27У	–	–	456406.30	1234686.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н104У	–	–	456403.19	1234664.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н190У	–	–	456426.71	1234659.80	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 40:24:160309:68

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
н190У	н192У	6.61	–	–
н192У	н193У	14.53	–	–
н193У	н17У	0.89	–	–
н17У	н28У	15.52	–	–
н28У	н27У	7.26	–	–

н27У	н104У	22.24	–	–
н104У	н190У	24.06	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:68

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 22
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м²	507 кв.м ± 4.51 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{507 * \sqrt{(1 + 1.05^2)/(2 * 1.05)}} = 4.51$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м²	500
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м²	7 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:68

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 40:24:160309:73

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	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			

	X	Y	X	Y		формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
н124У	–	–	456521.62	1234887.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н128У	–	–	456534.81	1234925.1 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н136У	–	–	456517.49	1234933.0 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н135У	–	–	456513.12	1234921.5 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н134У	–	–	456529.91	1234915.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н133У	–	–	456525.40	1234902.9 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н132У	–	–	456514.07	1234907.1 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н131У	–	–	456513.31	1234905.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н130У	–	–	456509.69	1234895.8 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н129У	–	–	456508.45	1234892.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н194У	–	–	456510.42	1234891.7 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н124У	–	–	456521.62	1234887.7 5	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 40:24:160309:73

Обозначение части границ	Горизонтальное	Описание прохождения	Сведения о согласовании местоположения
--------------------------	----------------	----------------------	--

от т.	до т.	проложение (S), м	части границ	границ (согласовано/спорное)
1	2	3	4	5
н124У	н128У	39.68	–	–
н128У	н136У	19.03	–	–
н136У	н135У	12.36	–	–
н135У	н134У	18.00	–	–
н134У	н133У	12.90	–	–
н133У	н132У	12.09	–	–
н132У	н131У	2.11	–	–
н131У	н130У	10.04	–	–
н130У	н129У	3.45	–	–
н129У	н194У	2.14	–	–
н194У	н124У	11.89	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:73

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 23
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	459 кв.м \pm 4.60 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{459 * \sqrt{(1 + 1.72^2)/(2 * 1.72)}} = 4.60$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	443
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	16 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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>40:24:160309:73</u>							
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 <u>40:24:160309:74</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № <u>1</u>		
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
н142У	—	—	456485.50	1234900.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н195У	—	—	456476.94	1234904.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н82У	—	—	456472.87	1234905.6 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н81У	—	—	456473.63	1234907.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н80У	—	—	456489.01	1234943.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н79У	—	—	456489.10	1234943.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н139У	—	—	456502.97	1234938.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н140У	—	—	456489.44	1234911.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н141У	—	—	456487.08	1234905.2	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

				5	измерений (определений)		
н142У	–	–	456485.50	1234900.9 9	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 40:24:160309:74

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
н142У	н195У	9.15	–	–
н195У	н82У	4.30	–	–
н82У	н81У	1.96	–	–
н81У	н80У	38.79	–	–
н80У	н79У	0.70	–	–
н79У	н139У	14.71	–	–
н139У	н140У	30.41	–	–
н140У	н141У	6.78	–	–
н141У	н142У	4.54	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:74

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 23-1
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	561 кв.м ± 4.88 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{561 * \sqrt{((1 + 1.42^2)/(2 * 1.42))}} = 4.88$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	557
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	4 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–

8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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: 40:24:160309:74							
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 40:24:160309:9							
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
н174У	–	–	456380.53	1234798.6 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н173У	–	–	456380.60	1234799.6 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н172У	–	–	456384.98	1234799.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н171У	–	–	456387.61	1234798.9 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н170У	–	–	456387.97	1234807.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н169У	–	–	456395.68	1234806.5 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н168У	–	–	456410.31	1234804.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н112У	–	–	456411.17	1234824.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н113У	–	–	456386.64	1234827.3 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н114У	–	–	456369.88	1234829.4 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н176У	–	–	456369.02	1234799.4 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н175У	–	–	456371.72	1234799.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н174У	–	–	456380.53	1234798.6 9	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 40:24:160309:9

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
н174У	н173У	0.93	–	–
н173У	н172У	4.42	–	–
н172У	н171У	2.63	–	–
н171У	н170У	8.25	–	–
н170У	н169У	7.74	–	–
н169У	н168У	14.84	–	–
н168У	н112У	20.71	–	–
н112У	н113У	24.67	–	–
н113У	н114У	16.88	–	–
н114У	н176У	29.95	–	–
н176У	н175У	2.71	–	–
н175У	н174У	8.83	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:9

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 27					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	1000 кв.м ± 6.48 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1000} * \sqrt{((1 + 1.37^2)/(2 * 1.37))} = 6.48$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	1000					
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	0 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	–					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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>40:24:160309:9</u>							
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 <u>40:24:160309:28</u>							
Система координат <u>МСК-40, зона 1</u> Зона № <u>1</u>							
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
n102У	–	–	456440.05	1234794.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

н103У	—	—	456456.11	1234792.3 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н93У	—	—	456470.42	1234790.9 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н178У	—	—	456468.31	1234771.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н165У	—	—	456438.21	1234774.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н102У	—	—	456440.05	1234794.1 9	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 40:24:160309:28

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
н102У	н103У	16.17	—	—
н103У	н93У	14.38	—	—
н93У	н178У	19.94	—	—
н178У	н165У	30.29	—	—
н165У	н102У	19.81	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:28

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 35 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	602 кв.м ± 5.05 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{602 * \sqrt{((1 + 1.40^2)/(2 * 1.40))}} = 5.05$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	600
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	2 кв.м

6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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>40:24:160309:28</u>	
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 <u>40:24:160309:15</u>	

Система координат <u>МСК-40, зона 1</u>					Зона № 1		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M_t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , 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
н202У	–	–	456427.85	1234885.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н206У	–	–	456432.77	1234908.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н207У	–	–	456402.20	1234916.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н208У	–	–	456402.75	1234918.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н209У	–	–	456376.92	1234925.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н198У	—	—	456375.58	1234899.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н205У	—	—	456385.96	1234898.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н204У	—	—	456387.93	1234896.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н203У	—	—	456417.04	1234887.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
н202У	—	—	456427.85	1234885.39	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 40:24:160309:15

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
н202У	н206У	23.67	—	—
н206У	н207У	31.59	—	—
н207У	н208У	2.44	—	—
н208У	н209У	26.59	—	—
н209У	н198У	26.02	—	—
н198У	н205У	10.42	—	—
н205У	н204У	2.53	—	—
н204У	н203У	30.52	—	—
н203У	н202У	11.02	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:15

№ 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 обл. Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул, 29А д
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	1367 кв.м \pm 7.64 кв.м

3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1367} * \sqrt{((1 + 1.44^2)/(2 * 1.44))} = 7.64$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1359
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	8 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:15

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 40:24:160309:30

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
н108У	–	–	456463.98	1234731.5 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н177У	–	–	456466.17	1234750.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н156У	–	–	456435.57	1234753.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н155У	–	–	456432.19	1234736.5	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

				6	геодезических измерений (определений)		
н109У	–	–	456432.04	1234734.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н108У	–	–	456463.98	1234731.54	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 40:24:160309:30

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
н108У	н177У	19.44	–	–
н177У	н156У	30.71	–	–
н156У	н155У	17.24	–	–
н155У	н109У	1.59	–	–
н109У	н108У	32.12	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:30

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 32 д
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	601 кв.м \pm 5.14 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{601 * \sqrt{(1 + 1.56^2)/(2 * 1.56)}} = 5.14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	600
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–

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: 40:24:160309:30							
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 40:24:160309:22							
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
н75У	–	–	456451.49	1234913.9 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н76У	–	–	456465.50	1234951.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н77У	–	–	456465.99	1234953.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н212У	–	–	456468.95	1234961.4 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н213У	–	–	456470.36	1234965.3 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н214У	–	–	456459.62	1234969.3 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н56У	–	–	456454.94	1234970.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н53У	–	–	456450.21	1234971.9	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

				0	измерений (определений)		
н54У	–	–	456444.35	1234952.8 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н55У	–	–	456442.34	1234953.5 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н43У	–	–	456441.07	1234950.0 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н215У	–	–	456437.07	1234938.7 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н216У	–	–	456435.73	1234935.0 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н217У	–	–	456431.00	1234921.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н218У	–	–	456434.24	1234920.6 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н219У	–	–	456449.14	1234914.7 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н75У	–	–	456451.49	1234913.9 6	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 40:24:160309:22

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
н75У	н76У	40.38	–	–
н76У	н77У	1.45	–	–
н77У	н212У	8.80	–	–
н212У	н213У	4.08	–	–
н213У	н214У	11.47	–	–
н214У	н56У	4.87	–	–
н56У	н53У	4.89	–	–

н53У	н54У	19.94	—	—
н54У	н55У	2.14	—	—
н55У	н43У	3.70	—	—
н43У	н215У	12.01	—	—
н215У	н216У	4.00	—	—
н216У	н217У	14.14	—	—
н217У	н218У	3.39	—	—
н218У	н219У	16.06	—	—
н219У	н75У	2.46	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:22

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 19 д
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	1176 кв.м \pm 7.11 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1176 * \sqrt{(1 + 1.47^2)/(2 * 1.47)}} = 7.11$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1185
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	9 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
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: 40:24:160309:22

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 40:24:160309:46							
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
н224У	–	–	456476.96	1234979.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н225У	–	–	456479.63	1234986.4 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н226У	–	–	456472.77	1234989.3 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н227У	–	–	456470.12	1234982.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н224У	–	–	456476.96	1234979.8 6	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 40:24:160309:46							
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			
н224У	н225У	7.15	–	–			
н225У	н226У	7.44	–	–			
н226У	н227У	7.14	–	–			
н227У	н224У	7.42	–	–			
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:46							
№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Слободская ул					
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–					
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (P ± ΔP), м²	53 кв.м ± 1.46 кв.м					
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{53} * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))} = 1.46$					
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м²	53					
5.	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м²	0 кв.м					
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м²	–					
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–					
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–					
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: 40:24:160309:46							
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 40:24:160309:150							
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
n38Y	–	–	456452.13	1234609.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

н39У	–	–	456422.05	1234613.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	456412.02	1234614.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10У	–	–	456414.56	1234630.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н40У	–	–	456423.29	1234628.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н41У	–	–	456424.23	1234636.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н42У	–	–	456454.29	1234632.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н38У	–	–	456452.13	1234609.23	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 40:24:160309:150

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
н38У	н39У	30.33	–	–
н39У	н1У	10.15	–	–
н1У	н10У	15.66	–	–
н10У	н40У	8.86	–	–
н40У	н41У	8.04	–	–
н41У	н42У	30.29	–	–
н42У	н38У	23.70	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:150

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Андреева ул, 20 д

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	866 кв.м \pm 6.16 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{866 * \sqrt{(1 + 1.55^2)/(2 * 1.55)}} = 6.16$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	841
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	25 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:150

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 40:24:160309:64

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
n215У	—	—	456437.07	1234938.7 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—
n216У	—	—	456435.73	1234935.0 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	—

н217У	–	–	456431.00	1234921.6 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н220У	–	–	456405.26	1234930.8 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н221У	–	–	456409.41	1234942.3 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н222У	–	–	456411.90	1234942.9 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н223У	–	–	456416.15	1234955.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н45У	–	–	456423.70	1234953.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н44У	–	–	456424.73	1234956.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н43У	–	–	456441.07	1234950.0 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н215У	–	–	456437.07	1234938.7 7	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 40:24:160309:64

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
н215У	н216У	4.00	–	–
н216У	н217У	14.14	–	–
н217У	н220У	27.34	–	–
н220У	н221У	12.18	–	–
н221У	н222У	2.57	–	–
н222У	н223У	13.43	–	–
н223У	н45У	7.96	–	–
н45У	н44У	3.01	–	–

н44У	н43У	17.38	–	–
н43У	н215У	12.01	–	–

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:160309:64

№ 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 обл, Юхновский р-н, Юхнов г, Соловьева ул, 16 д
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	765 кв.м \pm 5.53 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{765 * \sqrt{(1 + 1.04^2)/(2 * 1.04)}} = 5.53$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	760
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	5 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
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: 40:24:160309:64

1.	–
----	---