

## КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

### Пояснительная записка

**1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ:** Липецкая обл., Елец г 48:19:6260115 (наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

**2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:**

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы: Муниципальный контракт на выполнение комплексных кадастровых работ в отношении кадастровых кварталов в городском округе город Елец Липецкой области №084660002223000102 от 07.08.2023, выдан Управление протокола и обеспечения деятельности администрации городского округа город Елец, идентификационный код закупки – 233482104818348210100100690017112244

**3. Дата подготовки карты-плана территории:** 29.09.2023

**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: УПРАВЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД ЕЛЕЦ

основной государственный регистрационный номер: 1164827058440

идентификационный номер налогоплательщика: 4821048183

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

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

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

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

Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): —

**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: —

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

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

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

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

Контактный телефон: 8-960-298-30-10

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

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

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	<u>Кадастровый план территории</u>	<u>30.08.2023</u>	<u>КУВИ-001/2023-197654335</u>	<u>Кадастровый план территории</u>	=
2	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>28.07.2023</u>	<u>170-24528/2023-В</u>	<u>Цифровой ортофотоплан масштаба в формате ГИС «Панорма»</u>	=
3	<u>Материалы картографо-геодезического фонда</u>	<u>28.07.2023</u>	<u>170-24813/2023-В</u>	<u>Выписка о пунктах государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети в электронном виде</u>	=
4	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>22.03.2019</u>	<u>б/н</u>	<u>Правила землепользования и застройки городского округа "Город Елец" Липецкой области</u>	=
5	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>18.05.2021</u>	<u>б/н</u>	<u>Нормативы градостроительного проектирования городского округа Елец Городские округа Липецкой области</u>	=

**7. Пояснения к карте-плану территории:**

1. На территории городского округа "Город Елец" Липецкой области установлены Правила землепользования и застройки городского округа "Город Елец" Липецкой области, утвержденные Решением Совета депутатов

городского округа город Елец Липецкой области Российской Федерации от 22.03.2019 №135.

2. В соответствии с картой градостроительного зонирования городского округа "Город Елец" Липецкой области, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 48:19:6260115
3. , расположены в территориальной зоне ЖИП2 (Зона малоэтажной, индивидуальной жилой застройки города).
4. В территориальной зоне ЖИП2 установлены предельные размеры земельных участков (минимальный/максимальный размеры):
5. - Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1): 300 кв. м./1000 кв. м. (Для земельных участков, занимаемых существующими жилыми домами, построенными до 6 марта 1990 г. – по фактически сложившимся границам с учетом градостроительных норм.);
6. - Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1): 300 кв. м./10000 кв. м.;
7. - Блокированная жилая застройка (2.3): 300 кв. м./1000 кв. м.
8. В рамках выполнения комплексных кадастровых работ не проводилось образование земельных участков, на которых расположены здания, в том числе многоквартирные дома, сооружения, за исключением сооружений, являющихся линейными объектами, образование земельных участков общего пользования, занятых площадями, улицами, проездами, набережными, скверами, бульварами, водными объектами, пляжами и другими объектами, в связи с отсутствием утвержденного проекта межевания территории в данном кадастровом квартале.
9. В ходе выполнения работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 16 земельных участков сведениям Единого государственного реестра недвижимости, а именно:
10. -фактические границы земельных участков с кадастровыми номерами 48:19:6260115:1, 48:19:6260115:10, 48:19:6260115:13, 48:19:6260115:14, 48:19:6260115:15, 48:19:6260115:16, 48:19:6260115:17, 48:19:6260115:18, 48:19:6260115:260, 48:19:6260115:3, 48:19:6260115:4, 48:19:6260115:19, 48:19:6260115:6, 48:19:6260115:8, 48:19:6260115:9, 48:19:6260115:7 смещены от границ, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, в связи с тем, что при межевании данных участков геодезические работы производились с привязкой к опорным межевым знакам (пункты ОМС), при этом конфигурация участков практически не изменилась (изменения не значительны). Конфигурация земельных участков установлена в соответствии со сведениями, содержащимися в документах межевания, сведениями Единого государственного реестра недвижимости с и с учетом фактического использования.
11. Обращаем ваше внимание, что геодезические работы, при проведении комплексных кадастровых работ, осуществлялись с привязкой к пунктам государственной геодезической сети.
12. Данные несоответствия квалифицируется в качестве реестровой ошибки в сведениях Единого государственного реестра недвижимости, которая допущена лицом, ранее осуществлявшим кадастровые работы в отношении земельного участка. Карта-планом территории предусмотрено исправление реестровых ошибок в местоположении границ и площади данных земельных участков.
13. Границы земельных участков с кадастровыми номерами 48:19:6260115:12, 48:19:6260115:2, 48:19:6260115:20, 48:19:6260115:5
14. установлены в соответствии с требованиями земельного законодательства, реестровых ошибок в отношении местоположения границ и площади данных земельных участков не выявлено, следовательно, объекты недвижимости не были включены в карта-план территории.
15. В карта – план территории включены координаты характерных точек контуров зданий которые представляют замкнутую линию, образуемую проекцией внешних границ ограждающих конструкций такого здания на горизонтальную плоскость, проходящую на уровне примыкания такого здания к поверхности земли. В соответствии с пунктом 3 части 1 и части 2 статьи 42.1 Федерального закона от 24.07.2007 № 221-ФЗ объектами комплексных работ зданий, сооружений (за исключением линейных объектов), а также объектов незавершенного строительства, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости.
16. В соответствии с Письмом Министерства экономического развития Российской Федерации от 10.03.2017 года №Д23и-1291 план этажей зданий не включается в состав приложений, если в отношении ранее учтенного здания, сооружения не выполнялись работы по реконструкции, при этом выполнение кадастровых работ в отношении таких здания или сооружения связаны исключительно с определением (уточнением) описания местоположения здания.
17. В результате проведения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение местоположения на земельных участках 14 объектов капитального строительства.
18. В карта-план территории кадастрового квартала 48:19:6260115 не внесены сведения об объектах капитального

строительства в связи с тем, что:

19. -объект капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:42 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:43;
20. -объект капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:35 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:44;
21. -объект капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:31 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:44;
22. -объект капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:33 является «объектом-дубль» объекта капитального строительства с кадастровым номером 48:19:6260115:30.
23. В ходе выполнения работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 3 объектов капитального строительства сведениям Единого государственного реестра недвижимости.
24. Фактические границы объектов капитального строительства с кадастровыми номерами 48:19:6260115:23, 48:19:6260115:36, 48:19:6260115:46 смещены от границ, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, в связи с тем, что при определении границ данных объектов капитального строительства геодезические работы производились с привязкой к опорным межевым знакам (пункты ОМС). Конфигурация земельных участков установлена в соответствии со сведениями, содержащимися в документах межевания, сведениями Единого государственного реестра недвижимости и с учетом фактического использования.
25. Обращаем ваше внимание, что геодезические работы, при проведении комплексных кадастровых работ, осуществлялись с привязкой к пунктам государственной геодезической сети.
26. Данное несоответствие квалифицируется в качестве реестровой ошибки в сведениях Единого государственного реестра недвижимости. Карта-планом территории предусмотрено исправление реестровой ошибки в сведениях об описании местоположения на земельном участке объекта капитального строительства.
27. Сведения об описании местоположения объектов капитального строительства с кадастровыми номерами 48:19:6260115:259, 48:19:6260115:30, 48:19:6260115:45 установлены в соответствии с требованиями законодательства, реестровых ошибок в отношении местоположения данных объектов капитального строительства не выявлено, следовательно, объекты недвижимости не были включены в карта-план территории.

**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 26.08.2023		
				Х	У	Сведения о состоянии		
						наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Государственная геодезическая сеть,	Казаки, пирамида	МСК-48, зона 1	421343.4 2	1238965. 31	утрачен	сохранился	сохранился
2	Государственная геодезическая сеть,	Чибисовка, пирамида	МСК-48, зона 1	418876.4 6	1265128. 74	утрачен	сохранился	сохранился
3	Государственная геодезическая	Елец, репер	МСК-48, зона 1	416052.3 9	1249804. 68	сохранился	сохранился	сохранился

	ская сеть,							
4	Государственная геодезическая сеть,	Рогатово, пирамида	МСК-48, зона 1	428199.58	1249889.66	сохранился	утрачен	утрачен

**2. Сведения об использованных средствах измерений:**

№ п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M3 GNSS	NE11802434	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/16-02-2023/224482248 от 16.02.2023
2	Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС	RS1-2014-058	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/04-05-2023/243781585 от 04.05.2023

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

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:1**

Система координат МСК-48, 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
н1У	–	–	419761.11	1252124.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н2У	–	–	419765.27	1252146.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н3У	–	–	419766.06	1252151.39	Метод спутниковых	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					геодезических измерений (определений)		
н4У	–	–	419765.88	1252157.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н5У	–	–	419764.92	1252165.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н6У	–	–	419763.05	1252175.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н7У	–	–	419759.76	1252186.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н8У	–	–	419756.57	1252185.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9У	–	–	419745.57	1252182.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10У	–	–	419740.89	1252181.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н11У	–	–	419744.19	1252169.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н12У	–	–	419743.90	1252163.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н13У	–	–	419743.88	1252132.89	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н14У	–	–	419743. 69	1252131 .29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н15У	–	–	419751. 82	1252128 .61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н16У	–	–	419752. 21	1252127 .68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н17У	–	–	419754. 59	1252125 .15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	419761. 11	1252124 .04	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 48:19:6260115:1**

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	22.89	–	–
н2У	н3У	4.90	–	–
н3У	н4У	6.57	–	–
н4У	н5У	8.06	–	–
н5У	н6У	10.09	–	–
н6У	н7У	11.57	–	–
н7У	н8У	3.35	–	–
н8У	н9У	11.52	–	–
н9У	н10У	4.91	–	–
н10У	н11У	11.93	–	–

н11У	н12У	6.03	–	–
н12У	н13У	30.68	–	–
н13У	н14У	1.61	–	–
н14У	н15У	8.56	–	–
н15У	н16У	1.01	–	–
н16У	н17У	3.47	–	–
н17У	н1У	6.61	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:1

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная 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 <sup>2</sup>	1170 кв.м $\pm$ 8.24 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1170 * \sqrt{((1 + 2.50^2)/(2 * 2.50))}} = 8.24$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1175
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	5 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:30
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для домовладения
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				–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6260115:1</b>							
1.	–						
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:10</b>							
Система координат <u>МСК-48, 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
н18У	–	–	419775.92	1252144.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н19У	–	–	419775.69	1252164.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н20У	–	–	419775.48	1252169.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н21У	–	–	419774.94	1252174.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н22У	–	–	419774.15	1252178.21	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н23У	–	–	419770. 72	1252190 .23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н24У	–	–	419767. 09	1252189 .21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н25У	–	–	419760. 57	1252187 .19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н7У	–	–	419759. 76	1252186 .97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н6У	–	–	419763. 05	1252175 .88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н5У	–	–	419764. 92	1252165 .96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н4У	–	–	419765. 88	1252157 .96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н3У	–	–	419766. 06	1252151 .39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н2У	–	–	419765. 27	1252146 .55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н26У	–	–	419766. 68	1252146 .21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н18У	–	–	419775. 92	1252144 .10	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 48:19:6260115:10**

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
н18У	н19У	20.77	–	–
н19У	н20У	4.60	–	–
н20У	н21У	5.06	–	–
н21У	н22У	3.79	–	–
н22У	н23У	12.50	–	–
н23У	н24У	3.77	–	–
н24У	н25У	6.83	–	–
н25У	н7У	0.84	–	–
н7У	н6У	11.57	–	–
н6У	н5У	10.09	–	–
н5У	н4У	8.06	–	–
н4У	н3У	6.57	–	–
н3У	н2У	4.90	–	–
н2У	н26У	1.45	–	–
н26У	н18У	9.48	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:10**

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная ул, 21
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного	–



1	2	3	4	5	6	7	8
н27У	–	–	419668. 67	1252132 .45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н28У	–	–	419669. 24	1252130 .15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н29У	–	–	419672. 54	1252119 .86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н30У	–	–	419675. 05	1252112 .60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н31У	–	–	419681. 60	1252115 .20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н32У	–	–	419689. 98	1252118 .12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н33У	–	–	419723. 30	1252130 .20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н34У	–	–	419730. 84	1252132 .93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н35У	–	–	419730. 83	1252134 .71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н36У	–	–	419730. 53	1252134 .79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н37У	–	–	419729. 32	1252146 .51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н38У	–	–	419727. 78	1252152 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н39У	–	–	419727. 59	1252152 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н40У	–	–	419713. 22	1252147 .97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н41У	–	–	419696. 51	1252142 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н42У	–	–	419683. 75	1252138 .06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н27У	–	–	419668. 67	1252132 .45	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 48:19:6260115:13**

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
н27У	н28У	2.37	–	–
н28У	н29У	10.81	–	–
н29У	н30У	7.68	–	–
н30У	н31У	7.05	–	–
н31У	н32У	8.87	–	–

н32У	н33У	35.44	–	–
н33У	н34У	8.02	–	–
н34У	н35У	1.78	–	–
н35У	н36У	0.31	–	–
н36У	н37У	11.78	–	–
н37У	н38У	5.73	–	–
н38У	н39У	0.48	–	–
н39У	н40У	15.06	–	–
н40У	н41У	17.48	–	–
н41У	н42У	13.63	–	–
н42У	н27У	16.09	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:13**

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Колхозная ул, 150
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	1259 кв.м $\pm$ 7.45 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1259} * \sqrt{((1 + 1.56^2)/(2 * 1.56))} = 7.45$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1260
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:22
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для размещения домовладения

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: 48:19:6260115:13**

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 48:19:6260115:14**

Система координат МСК-48, 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 кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н30У	–	–	419675.05	1252112.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н31У	–	–	419681.60	1252115.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н32У	–	–	419689.98	1252118.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н33У	–	–	419723.30	1252130.20	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н43У	–	–	419726. 23	1252127 .38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н44У	–	–	419726. 65	1252117 .66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н45У	–	–	419718. 82	1252108 .78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н46У	–	–	419707. 98	1252104 .59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н47У	–	–	419706. 09	1252103 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н48У	–	–	419698. 96	1252101 .01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н49У	–	–	419692. 82	1252098 .70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н50У	–	–	419689. 75	1252097 .61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н51У	–	–	419681. 92	1252094 .39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н52У	–	–	419676. 63	1252108 .29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н30У	–	–	419675.05	1252112.60	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 48:19:6260115:14**

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
н30У	н31У	7.05	–	–
н31У	н32У	8.87	–	–
н32У	н33У	35.44	–	–
н33У	н43У	4.07	–	–
н43У	н44У	9.73	–	–
н44У	н45У	11.84	–	–
н45У	н46У	11.62	–	–
н46У	н47У	2.03	–	–
н47У	н48У	7.67	–	–
н48У	н49У	6.56	–	–
н49У	н50У	3.26	–	–
н50У	н51У	8.47	–	–
н51У	н52У	14.87	–	–
н52У	н30У	4.59	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:14**

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Колхозная ул, 152 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–



1	2	3	4	5	6	7	8
н53У	–	–	419681. 92	1252094 .38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н54У	–	–	419683. 51	1252086 .40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н55У	–	–	419685. 43	1252081 .19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н56У	–	–	419687. 94	1252074 .79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н57У	–	–	419688. 77	1252072 .95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н58У	–	–	419701. 41	1252079 .74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н59У	–	–	419708. 94	1252085 .11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н60У	–	–	419713. 36	1252081 .56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н61У	–	–	419714. 92	1252086 .07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н45У	–	–	419718. 82	1252108 .78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н46У	–	–	419707. 98	1252104 .59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н47У	–	–	419706. 09	1252103 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н48У	–	–	419698. 96	1252101 .01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н49У	–	–	419692. 82	1252098 .70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н50У	–	–	419689. 75	1252097 .61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н53У	–	–	419681. 92	1252094 .38	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 48:19:6260115:15**

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
н53У	н54У	8.14	–	–
н54У	н55У	5.55	–	–
н55У	н56У	6.87	–	–
н56У	н57У	2.02	–	–
н57У	н58У	14.35	–	–
н58У	н59У	9.25	–	–
н59У	н60У	5.67	–	–
н60У	н61У	4.77	–	–

н61У	н45У	23.04	–	–
н45У	н46У	11.62	–	–
н46У	н47У	2.03	–	–
н47У	н48У	7.67	–	–
н48У	н49У	6.56	–	–
н49У	н50У	3.26	–	–
н50У	н53У	8.47	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:15

№ 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	Липецкая обл, город Елец городской округ, Елец город, Колхозная улица, 154 дом
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	723 кв.м $\pm$ 5.38 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{723} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 5.38$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	723
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:24
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Под жилую застройку
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				–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:19:6260115:15</u></b>							
1.	–						
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:19:6260115:16</u></b>							
Система координат <u>МСК-48, 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
н62У	–	–	419774.88	1252118.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н63У	–	–	419774.60	1252118.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н64У	–	–	419768.03	1252105.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н65У	–	–	419772.70	1252102.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н66У	–	–	419781.64	1252099.01	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н67У	–	–	419782. 78	1252098 .33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н68У	–	–	419782. 42	1252096 .52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н69У	–	–	419787. 23	1252095 .45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н70У	–	–	419788. 68	1252092 .06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н71У	–	–	419796. 20	1252088 .29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н72У	–	–	419806. 79	1252108 .33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н73У	–	–	419800. 29	1252110 .71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н74У	–	–	419796. 17	1252112 .52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н75У	–	–	419795. 19	1252111 .82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н76У	–	–	419792. 21	1252112 .39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н62У	–	–	419774. 88	1252118 .57	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 48:19:6260115:16**

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
н62У	н63У	0.61	–	–
н63У	н64У	14.42	–	–
н64У	н65У	5.17	–	–
н65У	н66У	9.78	–	–
н66У	н67У	1.33	–	–
н67У	н68У	1.85	–	–
н68У	н69У	4.93	–	–
н69У	н70У	3.69	–	–
н70У	н71У	8.41	–	–
н71У	н72У	22.67	–	–
н72У	н73У	6.92	–	–
н73У	н74У	4.50	–	–
н74У	н75У	1.20	–	–
н75У	н76У	3.03	–	–
н76У	н62У	18.40	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:16**

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Засосенская ул, 31
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного	–



1	2	3	4	5	6	7	8
н74У	–	–	419796. 17	1252112 .52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н77У	–	–	419803. 79	1252125 .68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н78У	–	–	419787. 96	1252133 .21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н79У	–	–	419789. 39	1252140 .89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н80У	–	–	419778. 88	1252143 .43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н18У	–	–	419775. 92	1252144 .10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н26У	–	–	419766. 68	1252146 .21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н2У	–	–	419765. 27	1252146 .55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	419761. 11	1252124 .04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н81У	–	–	419770. 62	1252120 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н82У	–	–	419770. 31	1252119 .84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н63У	–	–	419774. 60	1252118 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н62У	–	–	419774. 88	1252118 .57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н76У	–	–	419792. 21	1252112 .39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н75У	–	–	419795. 19	1252111 .82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н74У	–	–	419796. 17	1252112 .52	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 48:19:6260115:17**

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
н74У	н77У	15.21	–	–
н77У	н78У	17.53	–	–
н78У	н79У	7.81	–	–
н79У	н80У	10.81	–	–
н80У	н18У	3.03	–	–
н18У	н26У	9.48	–	–
н26У	н2У	1.45	–	–
н2У	н1У	22.89	–	–

н1У	н81У	10.16	–	–
н81У	н82У	0.70	–	–
н82У	н63У	4.66	–	–
н63У	н62У	0.61	–	–
н62У	н76У	18.40	–	–
н76У	н75У	3.03	–	–
н75У	н74У	1.20	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:17

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Засосенская ул, 33 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 <sup>2</sup>	862 кв.м $\pm$ 5.93 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{862} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 5.93$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	846
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	16 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:26
8.	Вид (виды) разрешенного использования	под жилую застройку
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				–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:19:6260115:17</u></b>							
1.	–						
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:19:6260115:18</u></b>							
Система координат <u>МСК-48, 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
н83У	–	–	419764.35	1252106.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н82У	–	–	419770.31	1252119.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н81У	–	–	419770.62	1252120.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	419761.11	1252124.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н17У	–	–	419754.59	1252125.15	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н84У	–	–	419750. 63	1252111 .14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н85У	–	–	419752. 64	1252110 .76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н86У	–	–	419760. 05	1252108 .53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н87У	–	–	419759. 93	1252108 .17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н83У	–	–	419764. 35	1252106 .66	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 48:19:6260115:18**

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
н83У	н82У	14.46	–	–
н82У	н81У	0.70	–	–
н81У	н1У	10.16	–	–
н1У	н17У	6.61	–	–
н17У	н84У	14.56	–	–
н84У	н85У	2.05	–	–
н85У	н86У	7.74	–	–
н86У	н87У	0.38	–	–
н87У	н83У	4.67	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:18**

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Засосенская ул, 35		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–		
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	233 кв.м $\pm$ 3.06 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{233} * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))} = 3.06$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	224		
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	9 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000		
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–		
8.	Вид (виды) разрешенного использования	под жилую застройку		
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	–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:19:6260115:18</u></b>				
1.	–			
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>				
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:19:6260115:19</u></b>				
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>		Зона № <u>1</u>		
<b>Обозначен</b>	<b>Координаты, м</b>	<b>Метод</b>	<b>Формулы,</b>	<b>Описание</b>

не характерн ых точек границ	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		определения координат	примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	закреплен я точки
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н88У	–	–	419815. 26	1252143 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н89У	–	–	419820. 20	1252142 .35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н90У	–	–	419828. 12	1252139 .18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н91У	–	–	419830. 97	1252146 .98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н92У	–	–	419832. 85	1252152 .35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н93У	–	–	419835. 00	1252157 .96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н94У	–	–	419815. 45	1252164 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н95У	–	–	419808. 18	1252145 .47	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					измерений (определений)		
н88У	–	–	419815. 26	1252143 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

## 2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:19

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
н88У	н89У	5.16	–	–
н89У	н90У	8.53	–	–
н90У	н91У	8.30	–	–
н91У	н92У	5.69	–	–
н92У	н93У	6.01	–	–
н93У	н94У	20.47	–	–
н94У	н95У	19.93	–	–
н95У	н88У	7.26	–	–

## 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:19

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Засосенская ул, 27
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	404 кв.м $\pm$ 4.02 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{404} * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))} = 4.02$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	410

5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), $\text{м}^2$	6 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $\text{м}^2$	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:35
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для размещения домовладения
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: 48:19:6260115:19**

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 48:19:6260115:260**

Система координат МСК-48, 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
н96У	–	–	419822. 97	1252102 .13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н97У	–	–	419836. 41	1252131 .34	Метод спутниковых геодезических	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					измерений (определений)		
н98У	–	–	419829. 33	1252133 .49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н99У	–	–	419826. 35	1252134 .79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н90У	–	–	419828. 12	1252139 .18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н89У	–	–	419820. 20	1252142 .35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н88У	–	–	419815. 26	1252143 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н95У	–	–	419808. 18	1252145 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н77У	–	–	419803. 79	1252125 .68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н74У	–	–	419796. 17	1252112 .52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н73У	–	–	419800. 29	1252110 .71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н72У	–	–	419806. 79	1252108 .33	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н96У	–	–	419822. 97	1252102 .13	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 48:19:6260115:260**

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
н96У	н97У	32.15	–	–
н97У	н98У	7.40	–	–
н98У	н99У	3.25	–	–
н99У	н90У	4.73	–	–
н90У	н89У	8.53	–	–
н89У	н88У	5.16	–	–
н88У	н95У	7.26	–	–
н95У	н77У	20.27	–	–
н77У	н74У	15.21	–	–
н74У	н73У	4.50	–	–
н73У	н72У	6.92	–	–
н72У	н96У	17.33	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:260**

№ 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	Липецкая обл, город Елец городской округ, Елец город, Засосенская улица
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	1000 кв.м ± 6.33 кв.м



н35У	–	–	419730. 83	1252134 .71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н36У	–	–	419730. 53	1252134 .79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н37У	–	–	419729. 32	1252146 .51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н38У	–	–	419727. 78	1252152 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н39У	–	–	419727. 59	1252152 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н100У	–	–	419723. 88	1252161 .92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н101У	–	–	419724. 84	1252162 .30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н102У	–	–	419720. 57	1252174 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н103У	–	–	419729. 59	1252177 .37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н104У	–	–	419739. 49	1252180 .74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н10У	–	–	419740.	1252181	Метод	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

			89	.05	спутниковых геодезических измерений (определений)		
н11У	–	–	419744.19	1252169.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н12У	–	–	419743.90	1252163.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н13У	–	–	419743.88	1252132.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н35У	–	–	419730.83	1252134.71	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 48:19:6260115:3**

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
н35У	н36У	0.31	–	–
н36У	н37У	11.78	–	–
н37У	н38У	5.73	–	–
н38У	н39У	0.48	–	–
н39У	н100У	10.15	–	–
н100У	н101У	1.03	–	–
н101У	н102У	12.48	–	–
н102У	н103У	9.62	–	–
н103У	н104У	10.46	–	–
н104У	н10У	1.43	–	–
н10У	н11У	11.93	–	–

н11У	н12У	6.03	–	–
н12У	н13У	30.68	–	–
н13У	н35У	13.18	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:3

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная ул, №17
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	777 кв.м $\pm$ 6.27 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{777} * \sqrt{((1 + 2.04^2)/(2 * 2.04))} = 6.27$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	773
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	4 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:38
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для размещения домовладения
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: 48:19:6260115:3

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 48:19:6260115:4**

Система координат МСК-48, 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
н105У	–	–	419821.45	1252182.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н94У	–	–	419815.45	1252164.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н93У	–	–	419835.00	1252157.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н106У	–	–	419842.29	1252177.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н107У	–	–	419835.47	1252179.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н108У	–	–	419822.54	1252183.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н109У	–	–	419821.75	1252183.87	Метод спутниковых	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					геодезических измерений (определений)		
н105У	–	–	419821.45	1252182.93	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 48:19:6260115:4

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
н105У	н94У	19.83	–	–
н94У	н93У	20.47	–	–
н93У	н106У	21.18	–	–
н106У	н107У	7.02	–	–
н107У	н108У	13.57	–	–
н108У	н109У	0.83	–	–
н109У	н105У	0.99	–	–

## 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:4

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная ул, №27
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	436 кв.м $\pm$ 4.18 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{436} * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))} = 4.18$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	429
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	7 кв.м

6.	Пределные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $\text{м}^2$	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:41
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для размещения жилого дома
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: 48:19:6260115:4**

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 48:19:6260115:6**

Система координат МСК-48, 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	–	–	419815.45	1252164.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н105У	–	–	419821.45	1252182.93	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н110У	–	–	419801. 61	1252188 .57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н111У	–	–	419794. 57	1252167 .05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н112У	–	–	419792. 69	1252158 .92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н79У	–	–	419789. 39	1252140 .89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н78У	–	–	419787. 96	1252133 .21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н77У	–	–	419803. 79	1252125 .68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н95У	–	–	419808. 18	1252145 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н94У	–	–	419815. 45	1252164 .03	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 48:19:6260115:6**

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	н105У	19.83	–	–

н105У	н110У	20.63	–	–
н110У	н111У	22.64	–	–
н111У	н112У	8.34	–	–
н112У	н79У	18.33	–	–
н79У	н78У	7.81	–	–
н78У	н77У	17.53	–	–
н77У	н95У	20.27	–	–
н95У	н94У	19.93	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:6

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная 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 <sup>2</sup>	1124 кв.м $\pm$ 7.36 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1124} * \sqrt{((1 + 1.88^2)/(2 * 1.88))} = 7.36$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1145
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	21 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:46
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для размещения жилого дома
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						
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6260115:6</b>							
1.	–						
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:8</b>							
Система координат <u>МСК-48, 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
н115У	–	–	419691.71	1252163.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н116У	–	–	419688.11	1252162.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н117У	–	–	419686.45	1252162.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н118У	–	–	419678.23	1252159.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н119У	–	–	419678.30	1252159.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					измерений (определений)		
н120У	–	–	419676. 70	1252158 .79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н42У	–	–	419683. 75	1252138 .06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н41У	–	–	419696. 51	1252142 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н121У	–	–	419694. 50	1252150 .22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н122У	–	–	419695. 57	1252150 .63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н123У	–	–	419694. 72	1252153 .76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н115У	–	–	419691. 71	1252163 .70	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 48:19:6260115:8**

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
н115У	н116У	3.76	–	–
н116У	н117У	1.73	–	–
н117У	н118У	8.66	–	–
н118У	н119У	0.20	–	–

н119У	н120У	1.65	–	–
н120У	н42У	21.90	–	–
н42У	н41У	13.63	–	–
н41У	н121У	7.64	–	–
н121У	н122У	1.15	–	–
н122У	н123У	3.24	–	–
н123У	н115У	10.39	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:8

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная ул, 13
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	324 кв.м $\pm$ 3.66 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{324} * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))} = 3.66$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	324
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:32
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для размещения домовладения
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				–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6260115:8</b>							
1.	–						
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:7</b>							
Система координат <u>МСК-48, 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
н18У	–	–	419775.92	1252144.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н19У	–	–	419775.69	1252164.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н20У	–	–	419775.48	1252169.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н21У	–	–	419774.94	1252174.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н22У	–	–	419774.15	1252178.21	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					(определений)		
н23У	–	–	419770. 72	1252190 .23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н113У	–	–	419779. 99	1252192 .97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н114У	–	–	419789. 98	1252191 .09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н110У	–	–	419801. 61	1252188 .57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н111У	–	–	419794. 57	1252167 .05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н112У	–	–	419792. 69	1252158 .92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н79У	–	–	419789. 39	1252140 .89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н80У	–	–	419778. 88	1252143 .43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н18У	–	–	419775. 92	1252144 .10	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 48:19:6260115:7**

<b>Обозначение части границ</b>	<b>Горизонтальное проложение (S), м</b>	<b>Описание прохождения части</b>	<b>Сведения о согласовании местоположения границ</b>
---------------------------------	---	-----------------------------------	--

от г.	до г.		границ	(согласовано/спорное)
1	2	3	4	5
н18У	н19У	20.77	–	–
н19У	н20У	4.60	–	–
н20У	н21У	5.06	–	–
н21У	н22У	3.79	–	–
н22У	н23У	12.50	–	–
н23У	н113У	9.67	–	–
н113У	н114У	10.17	–	–
н114У	н110У	11.90	–	–
н110У	н111У	22.64	–	–
н111У	н112У	8.34	–	–
н112У	н79У	18.33	–	–
н79У	н80У	10.81	–	–
н80У	н18У	3.03	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:7

№ 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	Липецкая обл, Елец г, Пожарная 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 <sup>2</sup>	995 кв.м $\pm$ 6.74 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{995} * \sqrt{((1 + 1.69^2)/(2 * 1.69))} = 6.74$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	955
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	40 кв.м

6.	Пределные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $\text{м}^2$	300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:19:6260115:39
8.	Вид (виды) разрешенного использования	для размещения жилого дома
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: 48:19:6260115:7

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 48:19:6260115:9

Система координат МСК-48, 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 ( $M_t$ ), 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
н39У	–	–	419727. 59	1252152 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н40У	–	–	419713. 22	1252147 .97	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н41У	–	–	419696. 51	1252142 .85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н121У	–	–	419694. 50	1252150 .22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н122У	–	–	419695. 57	1252150 .63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н123У	–	–	419694. 72	1252153 .76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н115У	–	–	419691. 71	1252163 .70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н124У	–	–	419691. 58	1252164 .06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н125У	–	–	419691. 91	1252164 .16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н126У	–	–	419705. 26	1252168 .57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н127У	–	–	419714. 05	1252171 .58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н128У	–	–	419719. 28	1252173 .56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н102У	–	–	419720. 57	1252174 .03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н101У	–	–	419724. 84	1252162 .30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н100У	–	–	419723. 88	1252161 .92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н39У	–	–	419727. 59	1252152 .47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:9**

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
н39У	н40У	15.06	–	–
н40У	н41У	17.48	–	–
н41У	н121У	7.64	–	–
н121У	н122У	1.15	–	–
н122У	н123У	3.24	–	–
н123У	н115У	10.39	–	–
н115У	н124У	0.38	–	–
н124У	н125У	0.34	–	–
н125У	н126У	14.06	–	–
н126У	н127У	9.29	–	–
н127У	н128У	5.59	–	–
н128У	н102У	1.37	–	–
н102У	н101У	12.48	–	–
н101У	н100У	1.03	–	–

н100У	н39У	10.15	–	–
<b>3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6260115:9</b>				
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики</b>			<b>Значение характеристики</b>
<b>1</b>	<b>2</b>			<b>3</b>
1.	Адрес земельного участка			–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде			Липецкая обл, Елец г, Пожарная ул, №15
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>			692 кв.м ± 5.29 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{692 * \sqrt{(1 + 1.15^2)/(2 * 1.15)}} = 5.29$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>			694
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>			2 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>			300 1000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке			48:19:6260115:37
8.	Вид (виды) разрешенного использования			Для размещения домовладения
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			–
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6260115:9</b>				
1.	–			
<b>Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке</b>				

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:44

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м	
	Координаты, м		Координаты, м		Радиус, м			
	X	Y	X	Y	R			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н1О	–	–	–	41982 4.30	12521 49.13	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2О	–	–	–	41983 0.97	12521 46.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н3О	–	–	–	41983 2.85	12521 52.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4О	–	–	–	41982 1.31	12521 56.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5О	–	–	–	41981	12521	–	Метод	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

				9.56	50.66		спутниковых геодезических измерений (определен	
н6О	–	–	–	41982 1.40	12521 50.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н7О	–	–	–	41982 0.83	12521 48.30	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н8О	–	–	–	41982 3.73	12521 47.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1О	–	–	–	41982 4.30	12521 49.13	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:44**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:19
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Засосенская ул, 27 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:44**

1. –

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:41**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н90	–	–	–	41983 3.51	12521 73.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н100	–	–	–	41983 5.47	12521 79.51	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н110	–	–	–	41982 2.54	12521 83.63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н12О	–	–	–	41981 9.43	12521 72.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13О	–	–	–	41982 5.07	12521 71.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14О	–	–	–	41982 6.40	12521 75.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9О	–	–	–	41983 3.51	12521 73.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

## 2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:41

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:4
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 27 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

## 3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:41

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:39**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м	
	Координаты, м		Координаты, м		Радиус, м			
	X	Y	X	Y	R			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н150	–	–	–	41977 4.15	12521 78.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н160	–	–	–	41978 3.58	12521 81.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н170	–	–	–	41977 9.99	12521 92.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н180	–	–	–	41977 0.72	12521 90.23	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определен	
н150	–	–	–	41977 4.15	12521 78.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:39**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:7
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 23 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:39**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:34**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н190	–	–	–	41976 4.61	12521 75.24	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н200	–	–	–	41977 1.15	12521 77.51	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н210	–	–	–	41976 7.09	12521 89.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н220	–	–	–	41976 0.57	12521 87.19	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н190	–	–	–	41976 4.61	12521 75.24	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:34

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики		
1	2	3		
1.	Вид объекта недвижимости	Здание		
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–		
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:10		
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115		
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 21 д		
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–		
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–		
6.	Иные сведения	–		
<b>3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:34</u></b>				
1.	–			
<b>Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке</b>				
<b>1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:38</u></b>				
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>		Зона № <u>1</u>		
<b>Обозначение характерных точек контура</b>	<b>Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости</b>	<b>Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ</b>	<b>Метод определения координат</b>	<b>Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек</b>

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н230	–	–	–	41973 4.12	12521 62.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н240	–	–	–	41974 3.67	12521 65.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н250	–	–	–	41974 2.74	12521 68.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н260	–	–	–	41974 3.22	12521 68.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н270	–	–	–	41973 9.49	12521 80.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н280	–	–	–	41972 9.59	12521 77.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н230	–	–	–	41973 4.12	12521 62.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определен	
<b>2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:38</u></b>								
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики</b>						<b>Значение характеристики</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>						<b>3</b>	
1.	Вид объекта недвижимости						Здание	
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства						–	
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства						48:19:6260115:3	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства						48:19:6260115	
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства						–	
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде						Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 17 д	
5.2	Дополнительные сведения о местоположении						–	
6.	Иные сведения						–	
<b>3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:38</u></b>								
1.	–							
<b>Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке</b>								
<b>1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:37</u></b>								
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>					Зона № <u>1</u>			
<b>Обозначение характерных точек контура</b>	<b>Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости</b>	<b>Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ</b>	<b>Метод определения координат</b>	<b>Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек</b>				

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н290	–	–	–	41969 5.69	12521 52.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н300	–	–	–	41970 9.28	12521 56.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н310	–	–	–	41970 5.26	12521 68.57	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н320	–	–	–	41969 1.91	12521 64.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н290	–	–	–	41969 5.69	12521 52.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:37**

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

	(инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:9
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 15 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:37**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:32**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м	Радиус, м	Координаты, м	Радиус, м		

	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н330	–	–	–	41967 9.86	12521 54.23	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н340	–	–	–	41968 4.15	12521 55.57	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н350	–	–	–	41968 4.67	12521 53.92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н360	–	–	–	41968 8.62	12521 55.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н370	–	–	–	41968 6.45	12521 62.10	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н380	–	–	–	41967 8.23	12521 59.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н390	–	–	–	41967 8.30	12521 59.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н330	–	–	–	41967 9.86	12521 54.23	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:32**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:8
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Пожарная ул, 13 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:32**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:22**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ	Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек
---------------------------------------	--	--	-----------------------------	---

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н400	–	–	–	41967 2.54	12521 19.86	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н410	–	–	–	41968 0.57	12521 22.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н420	–	–	–	41967 7.33	12521 32.70	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н430	–	–	–	41966 9.24	12521 30.15	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н400	–	–	–	41967 2.54	12521 19.86	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:22**

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

	(инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:13
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Колхозная ул, 150 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:22**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:24**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м	Радиус, м	Координаты, м	Радиус, м		

	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н44О	–	–	–	41968 7.94	12520 74.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н45О	–	–	–	41969 5.92	12520 78.15	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46О	–	–	–	41969 3.26	12520 85.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47О	–	–	–	41969 6.87	12520 86.68	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48О	–	–	–	41969 5.36	12520 90.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49О	–	–	–	41968 3.51	12520 86.40	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50О	–	–	–	41968 5.43	12520 81.19	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44О	–	–	–	41968 7.94	12520 74.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:24**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:15
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Колхозная ул, 154 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:24**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,  
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:43**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ	Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек
---------------------------------------	--	--	-----------------------------	---

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н51О	–	–	–	41969 5.11	12520 58.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52О	–	–	–	41970 3.27	12520 62.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53О	–	–	–	41970 7.16	12520 66.63	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54О	–	–	–	41970 4.55	12520 72.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55О	–	–	–	41969 9.34	12520 69.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56О	–	–	–	41969 6.75	12520 76.04	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57О	–	–	–	41968 8.93	12520 72.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определен	
н58О	–	–	–	41969 1.79	12520 65.90	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51О	–	–	–	41969 5.11	12520 58.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:43**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:5
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Колхозная ул, 156 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:43**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:29**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н59О	–	–	–	41972 7.55	12521 17.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60О	–	–	–	41973 4.43	12521 16.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61О	–	–	–	41973 6.04	12521 26.60	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н62О	–	–	–	41972 9.16	12521 27.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59О	–	–	–	41972 7.55	12521 17.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:29

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики		
1	2	3		
1.	Вид объекта недвижимости	Здание		
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–		
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:20		
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115		
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Засосенская ул, 39 д		
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–		
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–		
6.	Иные сведения	–		
<b>3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:29</u></b>				
1.	–			
<b>Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке</b>				
<b>1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:19:6260115:28</u></b>				
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>		Зона № <u>1</u>		
<b>Обозначение характерных точек контура</b>	<b>Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости</b>	<b>Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ</b>	<b>Метод определения координат</b>	<b>Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек</b>

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н63О	–	–	–	41974 3.29	12521 23.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н64О	–	–	–	41974 7.53	12521 22.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н65О	–	–	–	41974 8.83	12521 27.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66О	–	–	–	41974 4.59	12521 28.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63О	–	–	–	41974 3.29	12521 23.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:28**

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

	(инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:2
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Засосенская ул, 37 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:28**

1.	–
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:26**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ		Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	Координаты, м	Радиус, м	Координаты, м	Радиус, м		

	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н67О	–	–	–	41977 1.18	12521 32.00	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н68О	–	–	–	41977 3.19	12521 40.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н69О	–	–	–	41977 7.84	12521 39.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н70О	–	–	–	41977 8.88	12521 43.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н71О	–	–	–	41977 5.92	12521 44.10	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72О	–	–	–	41976 6.68	12521 46.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73О	–	–	–	41976 3.67	12521 33.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н67О	–	–	–	41977 1.18	12521 32.00	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:26**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:17
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Засосенская ул, 33 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

### 3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:26

1.	–
----	---

#### Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке

#### 1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:25

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ	Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек
---------------------------------------	--	--	-----------------------------	---

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		(M <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н740	–	–	–	41977 2.70	12521 02.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н750	–	–	–	41978 1.64	12520 99.01	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н760	–	–	–	41978 6.23	12521 09.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н770	–	–	–	41978 5.08	12521 10.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н780	–	–	–	41978 6.02	12521 12.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н790	–	–	–	41978 2.22	12521 13.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н800	–	–	–	41978 1.27	12521 11.72	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определен	
н81О	–	–	–	41977 5.67	12521 14.18	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н82О	–	–	–	41977 4.19	12521 10.78	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83О	–	–	–	41977 5.80	12521 10.07	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н74О	–	–	–	41977 2.70	12521 02.97	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определен	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

## 2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:25

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115:16
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6260115
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл., Елец г, Засосенская ул, 31 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

## 3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:25

1.

–

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

**1. Сведения о характерных точках контура Здание**

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

с кадастровым номером 48:19:6260115:23

Система координат МСК-48, зона 1

**Зона № 1**

Обозначение характерных точек контура	Содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м	
	координаты, м		радиус, м		координаты, м				радиус, м
	X	Y	R	X	Y	R			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	419681.92	125209.439	–	419681.92	125209.439	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
2	419689.53	125209.811	–	419689.53	125209.811	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
3	419692.52	125209.939	–	419692.52	125209.939	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
4	419692.17	125210.022	–	419692.17	125210.022	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	
5	419700.11	125210.360	–	419700.11	125210.360	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	

							(определений)	
6	419698 .06	125210 8.39	–	41969 8.93	12521 07.32	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
7	419690 .38	125210 4.93	–	41969 1.04	12521 04.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
8	419691 .00	125210 3.48	–	41969 1.57	12521 02.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
9	419687 .81	125210 2.12	–	41968 8.30	12521 01.73	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
10	419683 .66	125211 1.77	–	41968 4.77	12521 11.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	419676 .63	125210 8.42	–	41967 7.54	12521 08.73	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
1	419681 .92	125209 4.39	–	41968 1.92	12520 94.39	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:23**

1.–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:23**

1. –

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

**1. Сведения о характерных точках контура Здание**

\_\_\_\_\_ вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект

незавершенного строительства)

с кадастровым номером 48:19:6260115:46

Система координат МСК-48, зона 1

**Зона № 1**

Обозначение характерных точек контура	Содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	координаты, м		радиус, м	координаты, м		радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	419806 .02	125215 3.81	–	41980 6.91	12521 55.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	419807 .90	125216 1.94	–	41980 8.79	12521 63.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	419802 .94	125216 3.09	–	41980 3.83	12521 64.90	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	419802 .73	125216 4.51	–	41980 3.62	12521 66.32	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
5	419800 .24	125216 5.08	–	41980 1.13	12521 66.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
6	419799 .43	125216 3.91	–	41980 0.32	12521 65.72	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

7	419793 .68	125216 5.24	–	41979 4.57	12521 67.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
8	419791 .80	125215 7.11	–	41979 2.69	12521 58.92	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
9	419797 .54	125215 5.77	–	41979 8.43	12521 57.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
10	419797 .75	125215 4.36	–	41979 8.64	12521 56.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	419800 .24	125215 3.78	–	41980 1.13	12521 55.59	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
12	419801 .05	125215 4.96	–	41980 1.94	12521 56.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
1	419806 .02	125215 3.81	–	41980 6.91	12521 55.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:46**

1.–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:46**

1. –

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

**1. Сведения о характерных точках контура Здание**

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

с кадастровым номером 48:19:6260115:36

Система координат МСК-48, зона 1

**Зона № 1**

Обозначение характерных точек контура	Содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости		Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек ( $M_t$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения $M_t$ , м
	координаты, м		радиус, м	координаты, м		радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	419810 .67	125214 4.30	–	41981 1.56	12521 44.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	419806 .85	125213 2.23	–	41980 7.74	12521 31.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	419812 .46	125213 0.45	–	41981 3.35	12521 30.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	419815 .24	125213 9.23	–	41981 6.13	12521 38.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
5	419818 .04	125213 8.34	–	41981 8.93	12521 38.06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
6	419819 .08	125214 1.64	–	41981 9.97	12521 41.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
1	419810 .67	125214 4.30	–	41981 1.56	12521 44.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

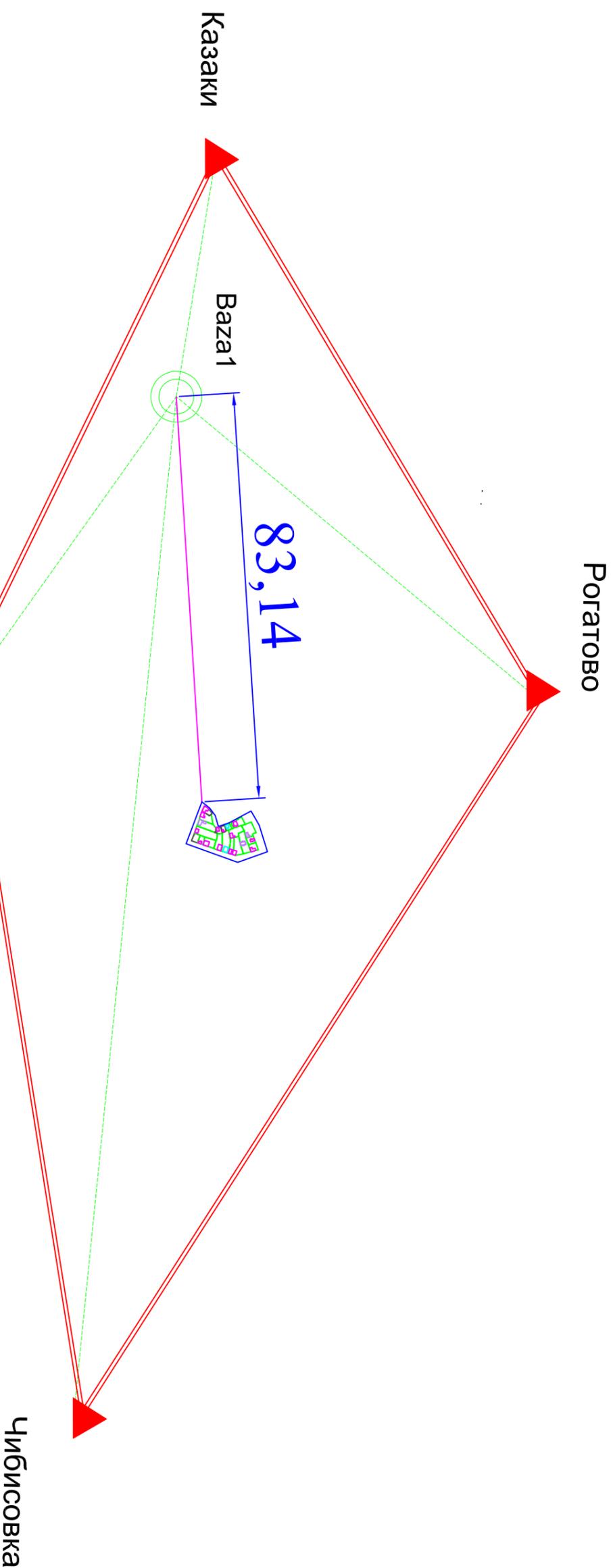
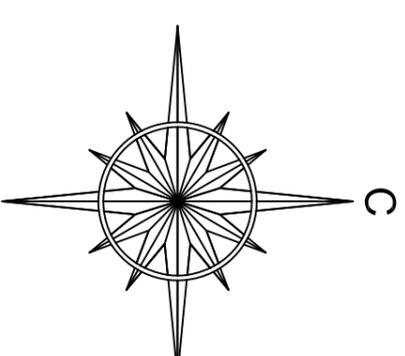
**2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:36**

1.–

**3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6260115:36**

1. –

# Схема геодезических построений



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И ЗНАКИ

- обозначение точки съёмочного обоснования (базовые станции)
- местоположение которых определено с помощью спутникового оборудования
- направление на пункты ГТС
- направление на съёмочные точки
- расстояние от точки съёмочного обоснования до объекта работ
- Пункт государственной геодезической сети
- исправно
- твердое направление между двумя опорно-межевыми знаками
- Обозначение земельного участка

# Схема границ земельных участков



- Условные обозначения:
- границы земельных участков в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы в связи с уточнением местоположения границ и площади
  - границы земельных участков, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
  - граница кадастрового деления
  - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
  - границы муниципальных образований и (или) границы населенных пунктов
  - :38 - Кадастровый номер объекта недвижимости
  - 40:20:100103 - Номер кадастрового квартала
  - н1У ● - обозначение характерной точки границы земельных участков
  - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
  - граница зоны с особыми условиями использования территории
  - граница территориальных зон
  - границы земельных участков в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы в связи с исправлением реестровой ошибки в сведениях о местоположении их границ
  - контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
  - границы земельных участков, в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы в связи с исправлением реестровых ошибок в сведениях об описании их местоположения
  - невывяженные объекты недвижимости
  - элементы информационной адресной системы

Масштаб 1:1000  
Система координат: МСК-48, зона 1