

## КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

### Пояснительная записка

#### 1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: Липецкая обл., Елец г 48:19:6010142

(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 №0846600002223000102 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): Плетнева Екатерина Николаевна 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: 13870228969

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: 8-953-517-25-08

Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160002, Вологодская обл, г Вологда, ул Петина, д. 25, кв. 56, catrin-p@rambler.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	Кадастровый план территории	30.08.2023	КУВИ-001/2023-197653845	Кадастровый план территории	=
2	Материалы картографо-геодезического фонда	28.07.2023	170-24528/2023-В	Цифровой ортофотоплан масштаба в формате ГИС «Панорма»	=
3	Материалы картографо-геодезического фонда	28.07.2023	170-24813/2023-В	Выписка о пунктах государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети в электронном виде	=
4	Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)	22.03.2019	б/н	Правила землепользования и застройки городского округа "Город Елец" Липецкой области	=
5	Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)	18.05.2021	б/н	Нормативы градостроительного проектирования городского округа Елец Городские округа Липецкой области	=

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

- 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.
- В соответствии с картой градостроительного зонирования городского округа "Город Елец" Липецкой области, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 48:19:6010142, расположены в территориальной зоне Ж1 (Зона индивидуального жилищного строительства).
- В территориальной зоне Ж-1 установлены предельные размеры земельных участков (минимальный/максимальный размеры):
- 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.);
- Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1): 300 кв. м./10000 кв. м.;
- Блокированная жилая застройка (2.3): 300 кв. м./1000 кв. м.
- 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.

#### 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
					Сведения о состоянии

				X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	–	Казачи, пирамида	–	421343.42	1238965.31	утрачен	сохранился	сохранился
2	–	Чибисовка, пирамида	–	418876.46	1265128.74	утрачен	сохранился	сохранился
3	–	Елец, репер	–	416052.39	1249804.68	сохранился	сохранился	сохранился
4	–	Рогатово, пирамида	–	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	–	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/16-02-2023/224482248 от 16.02.2023
2	Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС	–	Свидетельство о поверке № С-ГСХ/04-05-2023/243781585 от 04.05.2023

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:14**

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n1У	–	–	415629.89	1250031.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
n2У	–	–	415643.59	1250024.25	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н3У	–	–	415651.06	1250039.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н4У	–	–	415657.67	1250053.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н5У	–	–	415666.98	1250073.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н6У	–	–	415653.58	1250079.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н7У	–	–	415648.52	1250069.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н1У	–	–	415629.89	1250031.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:14**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н1У	н2У	15.28	–	–
н2У	н3У	16.78	–	–
н3У	н4У	15.76	–	–
н4У	н5У	21.93	–	–
н5У	н6У	14.86	–	–
н6У	н7У	11.89	–	–
н7У	н1У	42.41	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:14**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 11
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в	–

	структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой в виде	
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	823 кв.м $\pm$ 5.97 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{823 * \sqrt{(1 + 1.50^2)/(2 * 1.50)}} = 5.97$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	809
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	14 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Вид (виды) разрешенного использования	–
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

#### 4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером:

48:19:6010142:14

1.	<p>Согласно пункту 1 статьи 43 ФЗ-218 от 13.07.2015г "О государственной регистрации недвижимости" (далее – Закон о регистрации) кадастровый учет в связи с изменением описания местоположения границ земельного участка и (или) его площади, за исключением случаев образования земельного участка при выделе из земельного участка или разделе земельного участка, при которых преобразуемый земельный участок сохраняется в измененных границах, осуществляется при условии, если такие изменения связаны с уточнением описания местоположения границ земельного участка, о котором сведения, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, не соответствуют установленным Законом о регистрации требованиям к описанию местоположения границ земельных участков.</p> <p>Таким образом, уточнение земельного участка проводится, если границы земельного участка не установлены, либо установлены, но с точностью ниже нормативной.</p> <p>В результате выполнения комплексных кадастровых работ уточнено местоположение границ и площади 4 земельных участков.</p>
----	---

#### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:16

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), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ			

	X	Y	X	Y		(вычисленные) значения Mt, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
н5У	–	–	415666.9 8	1250073. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н8У	–	–	415672.4 7	1250084. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н9У	–	–	415676.0 0	1250092. 70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н10У	–	–	415674.3 7	1250093. 43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н11У	–	–	415680.1 3	1250107. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н12У	–	–	415675.6 4	1250120. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н13У	–	–	415673.3 6	1250121. 43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н14У	–	–	415669.4 9	1250123. 15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н15У	–	–	415649.6 8	1250081. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н6У	–	–	415653.5 8	1250079. 87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н5У	–	–	415666.9 8	1250073. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:16				
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
н5У	н8У	12.58	–	–
н8У	н9У	8.69	–	–
н9У	н10У	1.79	–	–
н10У	н11У	14.86	–	–
н11У	н12У	13.95	–	–
н12У	н13У	2.53	–	–
н13У	н14У	4.24	–	–
н14У	н15У	45.74	–	–
н15У	н6У	4.41	–	–
н6У	н5У	14.86	–	–

  

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:16		
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 82 а д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	775 кв.м $\pm$ 5.90 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{775 * \sqrt{((1 + 1.63^2)/(2 * 1.63))}} = 5.90$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	713
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	62 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Вид (виды) разрешенного использования	–
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером:**

48:19:6010142:16

1.	–
----	---

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:12**

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н16У	–	–	415598.59	1250046.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н17У	–	–	415610.75	1250040.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н18У	–	–	415611.08	1250041.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н19У	–	–	415617.52	1250055.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н20У	–	–	415620.04	1250058.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н21У	–	–	415621.45	1250062.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–



н22У	–	–	415634.9 7	1250088. 15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н23У	–	–	415623.1 4	1250093. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н24У	–	–	415607.7 4	1250063. 85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н25У	–	–	415603.6 0	1250056. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н16У	–	–	415598.5 9	1250046. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:12**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н16У	н17У	13.68	–	–
н17У	н18У	0.77	–	–
н18У	н19У	15.44	–	–
н19У	н20У	4.51	–	–
н20У	н21У	3.62	–	–
н21У	н22У	29.15	–	–
н22У	н23У	13.07	–	–
н23У	н24У	33.60	–	–
н24У	н25У	8.81	–	–
н25У	н16У	10.55	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:12**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 7
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной	–

	системой виде	
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	693 кв.м $\pm$ 5.45 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{693} * \sqrt{((1 + 1.46^2)/(2 * 1.46))} = 5.45$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	717
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	24 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Вид (виды) разрешенного использования	–
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером:**

48:19:6010142:12

1.	–
----	---

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:15**

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n26У	–	–	415550.14	1250072.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

н27У	–	–	415557.8 0	1250088. 51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н28У	–	–	415545.3 7	1250094. 94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н29У	–	–	415521.5 7	1250108. 86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н30У	–	–	415509.9 9	1250090. 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н31У	–	–	415521.3 3	1250083. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н32У	–	–	415539.8 5	1250073. 52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н33У	–	–	415541.7 1	1250076. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н26У	–	–	415550.1 4	1250072. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:15**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н26У	н27У	17.64	–	–
н27У	н28У	13.99	–	–
н28У	н29У	27.57	–	–
н29У	н30У	21.74	–	–
н30У	н31У	13.36	–	–
н31У	н32У	20.99	–	–
н32У	н33У	3.91	–	–

н33У	н26У	9,48	–	–	
<b>3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:15</b>					
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики земельного участка</b>		<b>Значение характеристики</b>		
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>		
1.	Адрес земельного участка		Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 1"А"		
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде		–		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–		
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		893 кв.м ± 6.09 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{893} * \sqrt{((1 + 1.32^2)/(2 * 1.32))} = 6.09$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		870		
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		23 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–		
7.	Вид (виды) разрешенного использования		–		
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка		–		
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–		
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ		–		
10.	Иные сведения		–		
<b>4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:15</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 48:19:6010142:6</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	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости	определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			

	X	Y	X	Y		формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
н34У	–	–	415604.12	1250127.7 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н35У	–	–	415617.15	1250155.0 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н36У	–	–	415625.03	1250171.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н37У	–	–	415626.42	1250174.0 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н38У	–	–	415632.93	1250170.5 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н39У	–	–	415638.37	1250167.8 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н40У	–	–	415642.12	1250165.9 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н41У	–	–	415641.97	1250165.5 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н42У	–	–	415643.24	1250164.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н43У	–	–	415642.84	1250163.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н44У	–	–	415634.96	1250147.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н45У	–	–	415622.47	1250119.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н46У	–	–	415616.98	1250122.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

н34У	–	–	415604.12	1250127.7 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=?(0.07?+0.07?)=0.10$	–
------	---	---	-----------	----------------	---	--------------------------	---

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:6**

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
н34У	н35У	30.32	–	–
н35У	н36У	17.89	–	–
н36У	н37У	3.22	–	–
н37У	н38У	7.37	–	–
н38У	н39У	6.08	–	–
н39У	н40У	4.22	–	–
н40У	н41У	0.43	–	–
н41У	н42У	1.45	–	–
н42У	н43У	0.96	–	–
н43У	н44У	18.60	–	–
н44У	н45У	29.96	–	–
н45У	н46У	5.94	–	–
н46У	н34У	13.99	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:6**

№ 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	–
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>	990 кв.м ± 6.46 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{990 * \sqrt{(1 + 1.38^2)/(2 * 1.38)}} = 6.46$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:6**

1.	<p>В ходе выполнения работ было выявлено несоответствие фактического местоположения границ 12 земельных участков сведениям Единого государственного реестра недвижимости, а именно:</p> <p>-фактические границы земельных участков смещены от границ, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, в связи с тем, что при межевании данных участков геодезические работы производились с привязкой к опорным межевым знакам (пункты ОМС), при этом конфигурация участков практически не изменилась (изменения незначительны). Конфигурация земельных участков установлена в соответствии со сведениями, содержащимися в документах межевания, сведениями Единого государственного реестра недвижимости с и с учетом фактического использования.</p> <p>Обращаем ваше внимание, что геодезические работы, при проведении комплексных кадастровых работ, осуществлялись с привязкой к пунктам государственной геодезической сети.</p> <p>Данные несоответствия квалифицируются в качестве реестровой ошибки в сведениях Единого государственного реестра недвижимости, которая допущена лицом, ранее осуществлявшим кадастровые работы в отношении земельного участка. Карта-планом территории предусмотрено исправление реестровых ошибок в местоположении границ и площади данных земельных участков.</p>
----	---

**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 48:19:6010142:7**

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
н47У	–	–	415654.21	1250157.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н48У	–	–	415651.51	1250159.1 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н49У	–	–	415643.65	1250163.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н43У	–	–	415642.84	1250163.9	Метод спутниковых	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

				9	геодезических измерений (определений)		
н44У	–	–	415634.96	1250147.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н45У	–	–	415622.47	1250119.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н46У	–	–	415616.98	1250122.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н34У	–	–	415604.12	1250127.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н50У	–	–	415595.14	1250108.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н51У	–	–	415611.38	1250099.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н52У	–	–	415622.95	1250094.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н53У	–	–	415643.33	1250136.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н54У	–	–	415643.98	1250136.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н55У	–	–	415645.67	1250140.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н47У	–	–	415654.21	1250157.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:7**

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
н47У	н48У	2.98	–	–
н48У	н49У	9.05	–	–



н49У	н43У	0.89	–	–
н43У	н44У	18.60	–	–
н44У	н45У	29.96	–	–
н45У	н46У	5.94	–	–
н46У	н34У	13.99	–	–
н34У	н50У	20.92	–	–
н50У	н51У	18.49	–	–
н51У	н52У	12.82	–	–
н52У	н53У	46.57	–	–
н53У	н54У	0.68	–	–
н54У	н55У	5.06	–	–
н55У	н47У	19.00	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:7

№ 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	–
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>	1286 кв.м ± 7.22 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1286} * \sqrt{((1 + 1.18^2)/(2 * 1.18))} = 7.22$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:19:6010142:7</u>							
1.	–						
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:19:6010142:11</u>							
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
н56У	–	–	415587.10	1250053.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н51У	–	–	415611.38	1250099.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н52У	–	–	415622.95	1250094.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н57У	–	–	415623.25	1250094.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н23У	–	–	415623.14	1250093.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н24У	–	–	415607.74	1250063.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н25У	–	–	415603.60	1250056.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н58У	–	–	415598.81	1250047.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н59У	–	–	415596.15	1250048.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–

н60У	–	–	415587.73	1250052.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н56У	–	–	415587.10	1250053.3 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:11**

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
н56У	н51У	52.56	–	–
н51У	н52У	12.82	–	–
н52У	н57У	0.39	–	–
н57У	н23У	0.50	–	–
н23У	н24У	33.60	–	–
н24У	н25У	8.81	–	–
н25У	н58У	10.10	–	–
н58У	н59У	2.91	–	–
н59У	н60У	9.57	–	–
н60У	н56У	0.77	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:11**

№ 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	–
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>	708 кв.м ± 5.51 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{708 * \sqrt{(1 + 1.46^2)/(2 * 1.46)}} = 5.51$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:11**

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 48:19:6010142:10**

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
н61У	–	–	415593.71	1250109.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н50У	–	–	415595.14	1250108.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н51У	–	–	415611.38	1250099.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н56У	–	–	415587.10	1250053.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н62У	–	–	415582.94	1250055.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н63У	–	–	415573.20	1250060.73	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н64У	–	–	415569.71	1250062.7 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н65У	–	–	415576.07	1250076.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н66У	–	–	415576.81	1250076.3 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н67У	–	–	415582.55	1250087.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н61У	–	–	415593.71	1250109.1 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:10**

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
н61У	н50У	1.46	–	–
н50У	н51У	18.49	–	–
н51У	н56У	52.56	–	–
н56У	н62У	4.68	–	–
н62У	н63У	11.06	–	–
н63У	н64У	4.05	–	–
н64У	н65У	15.30	–	–
н65У	н66У	0.83	–	–
н66У	н67У	12.92	–	–
н67У	н61У	23.95	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:10**

№ 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	–
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>	1053 кв.м $\pm$ 6.63 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1053} * \sqrt{((1 + 1.34^2)/(2 * 1.34))} = 6.63$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: [48:19:6010142:10](#)**

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 [48:19:6010142:2](#)**

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
н68У	–	–	415655.37	1250128.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н69У	–	–	415635.50	1250088.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н70У	–	–	415649.23	1250080.74	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н15У	–	–	415649.68	1250081.9 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н14У	–	–	415669.49	1250123.1 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н13У	–	–	415673.36	1250121.4 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н12У	–	–	415675.64	1250120.3 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н71У	–	–	415678.24	1250145.7 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н72У	–	–	415667.13	1250152.2 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н68У	–	–	415655.37	1250128.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:2**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н68У	н69У	45.36	–	–
н69У	н70У	15.54	–	–
н70У	н15У	1.26	–	–
н15У	н14У	45.74	–	–
н14У	н13У	4.24	–	–
н13У	н12У	2.53	–	–
н12У	н71У	25.49	–	–
н71У	н72У	12.90	–	–
н72У	н68У	26.24	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:2**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
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>	1141 кв.м ± 7.19 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1141} * \sqrt{(1 + 1.67^2)/(2 * 1.67)} = 7.19$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:2**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:3**

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
n23У	–	–	415623.14	1250093.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–



н57У	–	–	415623.25	1250094.2 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н52У	–	–	415622.95	1250094.4 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н53У	–	–	415643.33	1250136.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н54У	–	–	415643.98	1250136.1 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н55У	–	–	415645.67	1250140.8 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н47У	–	–	415654.21	1250157.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н73У	–	–	415655.41	1250157.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н74У	–	–	415661.85	1250154.0 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н75У	–	–	415662.40	1250154.6 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н72У	–	–	415667.13	1250152.2 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н68У	–	–	415655.37	1250128.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н69У	–	–	415635.50	1250088.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н22У	–	–	415634.97	1250088.1 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н23У	–	–	415623.14	1250093.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:3

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
н23У	н57У	0.50	–	–
н57У	н52У	0.39	–	–
н52У	н53У	46.57	–	–
н53У	н54У	0.68	–	–
н54У	н55У	5.06	–	–
н55У	н47У	19.00	–	–
н47У	н73У	1.32	–	–
н73У	н74У	7.22	–	–
н74У	н75У	0.83	–	–
н75У	н72У	5.31	–	–
н72У	н68У	26.24	–	–
н68У	н69У	45.36	–	–
н69У	н22У	0.55	–	–
н22У	н23У	13.07	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:3

№ 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	–
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>	1005 кв.м ± 6.67 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1005} * \sqrt{((1 + 1.58^2)/(2 * 1.58))} = 6.67$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:3**

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 48:19:6010142:13**

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
н69У	–	–	415635.50	1250088.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н22У	–	–	415634.97	1250088.1 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н21У	–	–	415621.45	1250062.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н20У	–	–	415620.04	1250058.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н19У	–	–	415617.52	1250055.2 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н18У	–	–	415611.08	1250041.2 2	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н76У	–	–	415611.81	1250039.6 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н77У	–	–	415619.01	1250036.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н78У	–	–	415622.18	1250034.8 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н79У	–	–	415626.28	1250032.6 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н1У	–	–	415629.89	1250031.0 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н7У	–	–	415648.52	1250069.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н80У	–	–	415644.79	1250070.6 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н70У	–	–	415649.23	1250080.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н69У	–	–	415635.50	1250088.0 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:13**

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
н69У	н22У	0.55	–	–
н22У	н21У	29.15	–	–
н21У	н20У	3.62	–	–
н20У	н19У	4.51	–	–
н19У	н18У	15.44	–	–
н18У	н76У	1.76	–	–
н76У	н77У	7.96	–	–
н77У	н78У	3.48	–	–

н78У	н79У	4.65	–	–
н79У	н1У	3.94	–	–
н1У	н7У	42.41	–	–
н7У	н80У	4.04	–	–
н80У	н70У	11.02	–	–
н70У	н69У	15.54	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:13

№ 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	–
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>	1086 кв.м ± 6.86 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1086 * \sqrt{(1 + 1.50^2)/(2 * 1.50)}} = 6.86$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

### 4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:13

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 48:19:6010142:9

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 (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
н81У	–	–	415575.84	1250118.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н61У	–	–	415593.71	1250109.1 0	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н67У	–	–	415582.55	1250087.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н66У	–	–	415576.81	1250076.3 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н65У	–	–	415576.07	1250076.7 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н64У	–	–	415569.71	1250062.7 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н82У	–	–	415568.64	1250063.3 2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н83У	–	–	415557.17	1250069.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н84У	–	–	415551.22	1250071.9 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н85У	–	–	415558.16	1250087.1 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н86У	–	–	415569.22	1250106.5 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н87У	–	–	415572.50	1250112.0 3	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н81У	–	–	415575.84	1250118.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:9**

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
н81У	н61У	20.04	–	–
н61У	н67У	23.95	–	–
н67У	н66У	12.92	–	–
н66У	н65У	0.83	–	–
н65У	н64У	15.30	–	–
н64У	н82У	1.19	–	–
н82У	н83У	12.88	–	–
н83У	н84У	6.54	–	–
н84У	н85У	16.74	–	–
н85У	н86У	22.33	–	–
н86У	н87У	6.40	–	–
н87У	н81У	7.00	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:9**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
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>	1079 кв.м ± 6.68 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1079 * \sqrt{(1 + 1.30^2)/(2 * 1.30)}} = 6.68$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:9**

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 48:19:6010142:5**

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
н36У	–	–	415625.03	1250171.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н88У	–	–	415624.24	1250171.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н89У	–	–	415618.03	1250174.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н90У	–	–	415615.19	1250176.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н91У	–	–	415606.60	1250160.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н92У	–	–	415599.75	1250149.35	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–



					(определений)		
н93У	–	–	415595.23	1250143.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н94У	–	–	415584.41	1250127.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н95У	–	–	415581.75	1250128.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н81У	–	–	415575.84	1250118.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н61У	–	–	415593.71	1250109.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н50У	–	–	415595.14	1250108.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н34У	–	–	415604.12	1250127.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н35У	–	–	415617.15	1250155.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–
н36У	–	–	415625.03	1250171.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07+0.07)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:5**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н36У	н88У	0.96	–	–
н88У	н89У	6.89	–	–
н89У	н90У	3.16	–	–
н90У	н91У	17.69	–	–
н91У	н92У	13.18	–	–
н92У	н93У	7.58	–	–
н93У	н94У	19.45	–	–
н94У	н95У	3.12	–	–

н95У	н81У	12.10	–	–
н81У	н61У	20.04	–	–
н61У	н50У	1.46	–	–
н50У	н34У	20.92	–	–
н34У	н35У	30.32	–	–
н35У	н36У	17.89	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:5

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
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>	1035 кв.м ± 6.59 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1035 * \sqrt{(1 + 1.37^2)/(2 * 1.37)}} = 6.59$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

### 4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:5

1.	–
----	---

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

#### 1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:1

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
н93У	–	–	415595.23	1250143.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н94У	–	–	415584.41	1250127.1 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н95У	–	–	415581.75	1250128.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н96У	–	–	415578.32	1250130.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н97У	–	–	415548.63	1250145.8 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н98У	–	–	415534.59	1250153.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н99У	–	–	415535.34	1250155.4 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н100У	–	–	415542.00	1250165.8 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н101У	–	–	415542.09	1250165.7 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н102У	–	–	415545.68	1250171.2 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н103У	–	–	415563.66	1250161.1 8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н104У	–	–	415588.32	1250147.1 9	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н93У	–	–	415595.23	1250143.2 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:1**

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
н93У	н94У	19.45	–	–
н94У	н95У	3.12	–	–
н95У	н96У	3.84	–	–
н96У	н97У	33.46	–	–
н97У	н98У	16.21	–	–
н98У	н99У	1.63	–	–
н99У	н100У	12.34	–	–
н100У	н101У	0.11	–	–
н101У	н102У	6.53	–	–
н102У	н103У	20.60	–	–
н103У	н104У	28.35	–	–
н104У	н93У	7.94	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:1**

№ 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	–
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>	1145 кв.м ± 6.93 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1145 * \sqrt{(1 + 1.37^2)/(2 * 1.37)}} = 6.93$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:1**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:4**

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
н95У	–	–	415581.75	1250128.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н81У	–	–	415575.84	1250118.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н105У	–	–	415572.48	1250111.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н86У	–	–	415569.22	1250106.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н106У	–	–	415556.30	1250113.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н107У	–	–	415551.65	1250115.89	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–

					(определений)		
н108У	–	–	415549.45	1250117.4 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н109У	–	–	415535.64	1250124.5 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н110У	–	–	415532.81	1250125.6 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н111У	–	–	415518.57	1250133.6 1	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н112У	–	–	415526.85	1250142.5 3	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н113У	–	–	415532.00	1250151.0 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н98У	–	–	415534.59	1250153.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н97У	–	–	415548.63	1250145.8 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н96У	–	–	415578.32	1250130.4 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н95У	–	–	415581.75	1250128.7 4	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:4**

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
н95У	н81У	12.10	–	–
н81У	н105У	7.04	–	–
н105У	н86У	6.35	–	–
н86У	н106У	14.77	–	–
н106У	н107У	5.14	–	–

н107У	н108У	2.70	–	–
н108У	н109У	15.52	–	–
н109У	н110У	3.03	–	–
н110У	н111У	16.32	–	–
н111У	н112У	12.17	–	–
н112У	н113У	9.95	–	–
н113У	н98У	3.93	–	–
н98У	н97У	16.21	–	–
н97У	н96У	33.46	–	–
н96У	н95У	3.84	–	–

### 3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:4

№ 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	–
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>	1390 кв.м ± 7.61 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1390} * \sqrt{((1 + 1.33^2)/(2 * 1.33))} = 7.61$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

### 4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:4

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 48:19:6010142:8**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней 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
н90У	–	–	415615.19	1250176.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н91У	–	–	415606.60	1250160.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н92У	–	–	415599.75	1250149.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н93У	–	–	415595.23	1250143.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н104У	–	–	415588.32	1250147.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н103У	–	–	415563.66	1250161.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н102У	–	–	415545.68	1250171.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н114У	–	–	415546.33	1250172.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н115У	–	–	415556.33	1250187.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–
н116У	–	–	415562.27	1250196.71	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$	–



					(определений)		
н117У	–	–	415567.70	1250204.9 9	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н118У	–	–	415568.51	1250206.2 5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н119У	–	–	415617.35	1250180.8 6	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–
н90У	–	–	415615.19	1250176.0 7	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$	–

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:8**

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
н90У	н91У	17.69	–	–
н91У	н92У	13.18	–	–
н92У	н93У	7.58	–	–
н93У	н104У	7.94	–	–
н104У	н103У	28.35	–	–
н103У	н102У	20.60	–	–
н102У	н114У	1.19	–	–
н114У	н115У	18.38	–	–
н115У	н116У	10.83	–	–
н116У	н117У	9.90	–	–
н117У	н118У	1.50	–	–
н118У	н119У	55.05	–	–
н119У	н90У	5.25	–	–

**3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:19:6010142:8**

№ 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	–

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>	2414 кв.м $\pm$ 9.87 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2414} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 9.87$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
5.	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	–
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	–
8.	Вид (виды) разрешенного использования	–
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

**4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:19:6010142:8**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:25**

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 ( $M_c$ ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные)
---------------------------------------	--	--	-----------------------------	--

	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		значения Мt, м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
n1O	-	-	-	415640. 23	1250025 .99	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n2O	-	-	-	415644. 38	1250034 .35	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n3O	-	-	-	415636. 32	1250038 .41	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n4O	-	-	-	415632. 01	1250030 .07	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n1O	-	-	-	415640. 23	1250025 .99	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:25**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 11 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с	-

	федеральной информационной адресной системой в виде	
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

### 3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:25

1.	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>В результате проведения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение местоположения на земельных участках 16 объектов капитального строительства.</p>
----	--

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

### 1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:27

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 ( $M_c$ ), 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
н50	–	–	–	415619.08	1250036.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н60	-	-	-	415624. 71	1250048 .60	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н70	-	-	-	415617. 65	1250051 .82	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н80	-	-	-	415612. 00	1250039 .69	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н50	-	-	-	415619. 08	1250036 .28	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:27**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 9 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 48:19:6010142:27**

1.	-
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:23**

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	-	-	-	415596. 15	1250048 .36	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н100	-	-	-	415601. 83	1250058 .86	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н110	-	-	-	415593. 30	1250063 .40	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н120	-	-	-	415587. 66	1250052 .95	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н90	-	-	-	415596. 15	1250048 .36	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:23**

№ 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	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 5 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 48:19:6010142:23**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:32**

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 <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
n130	–	–	–	415582.94	1250055.50	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

n14O	-	-	-	415587. 13	1250063 .30	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n15O	-	-	-	415577. 13	1250068 .65	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n16O	-	-	-	415573. 20	1250060 .73	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
n13O	-	-	-	415582. 94	1250055 .50	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:32**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 3 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 48:19:6010142:32**

1.	-
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:22**

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 ( $M_t$ ), 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
н170	-	-	-	415568. 15	1250063 .57	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н180	-	-	-	415571. 78	1250070 .56	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н190	-	-	-	415560. 46	1250076 .56	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н200	-	-	-	415556. 78	1250069 .37	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$
н170	-	-	-	415568. 15	1250063 .57	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\sqrt{2})=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:22**

№ 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	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 1 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 48:19:6010142:22**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:33**

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 <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
n210	–	–	–	415541.19	1250077.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н220	–	–	–	415545. 79	1250086 .00	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н230	–	–	–	415536. 46	1250091 .18	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н240	–	–	–	415531. 90	1250082 .55	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н210	–	–	–	415541. 19	1250077 .48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

## 2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:33

№ 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	–
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Совхозный пер, 1А 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 48:19:6010142:33

1.	–
----	---

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

#### 1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:29

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
н250	–	–	–	415511.61	1250103.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н260	–	–	–	415524.97	1250124.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н270	–	–	–	415514.49	1250131.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н280	–	–	–	415511.68	1250126.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н290	–	–	–	415514.87	1250124.66	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н300	–	–	–	415504.25	1250107.83	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н250	–	–	–	415511.61	1250103.21	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:29

№ 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	–
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Речная 2-я ул, 54 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 48:19:6010142:29**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:26**

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
н310	-	-	-	415540. 24	1250146 .41	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н320	-	-	-	415532. 54	1250151 .16	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н330	-	-	-	415527. 39	1250142 .76	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н340	-	-	-	415539. 97	1250134 .62	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н350	-	-	-	415541. 84	1250137 .63	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н360	-	-	-	415536. 89	1250141 .01	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н370	-	-	-	415540. 22	1250146 .42	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н310	-	-	-	415540. 24	1250146 .41	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:26**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, 2-Речная ул, 52 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 48:19:6010142:26**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:28**

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 <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м	
	Координаты, м		Координаты, м		Радиус, м			
	X	Y	X	Y	R			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н380	–	–	–	415551.14	1250160.60	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н390	–	–	–	415542.46	1250166.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н400	–	–	–	415535.79	1250155.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н410	–	–	–	415549.43	1250146.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

							(определений)	
н420	-	-	-	415552. 45	1250151 .60	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н430	-	-	-	415547. 50	1250154 .95	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н380	-	-	-	415551. 14	1250160 .60	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:28**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Речная 2-я ул, 50 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 48:19:6010142:28**

1.	-
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:17**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

<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 (<math>M_t</math>), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные)</b>
--	---	---	------------------------------------	--



	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		значения Мt, м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н44О	–	–	–	415617. 62	1250158 .71	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н45О	–	–	–	415624. 10	1250171 .76	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н46О	–	–	–	415617. 89	1250174 .75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н47О	–	–	–	415611. 57	1250161 .62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н44О	–	–	–	415617. 62	1250158 .71	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:17**

№ 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	–
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 72 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 48:19:6010142:17**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:21**

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 <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н48О	–	–	–	415546.22	1250171.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49О	–	–	–	415560.41	1250162.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н50О	–	–	–	415564.58	1250170.06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51О	–	–	–	415556.	1250174	–	Метод спутниковых	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

				75	.68		геодезических измерений (определений)	
н520	-	-	-	415562.84	1250184.05	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н530	-	-	-	415568.95	1250193.42	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н540	-	-	-	415562.66	1250197.31	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н480	-	-	-	415546.22	1250171.48	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:21**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Речная 2-я ул, 48 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 48:19:6010142:21**

1.	-
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:20**

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
н550	–	–	–	415632.49	1250156.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н560	–	–	–	415638.37	1250167.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н570	–	–	–	415632.92	1250170.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н580	–	–	–	415631.41	1250167.72	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н590	–	–	–	415627.48	1250169.80	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н600	–	–	–	415622.96	1250160.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$
н550	–	–	–	415632.49	1250156.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t=(0.07\text{?}+0.07\text{?})=0.10$

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:20

№ 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		–			
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства		48:19:6010142			
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 74 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>48:19:6010142:20</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>48:19:6010142:18</u></b>						
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>			Зона № <u>1</u>			
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
н61О	-	-	-	415651. 51	1250159 .12	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н62О	-	-	-	415643. 31	1250163 .27	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н63О	-	-	-	415638. 71	1250154 .04	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н64О	-	-	-	415643. 88	1250151 .46	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н65О	-	-	-	415642. 97	1250149 .63	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н66О	-	-	-	415645. 96	1250148 .14	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н61О	-	-	-	415651. 51	1250159 .12	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:18**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 76 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 48:19:6010142:18**

1.

-

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:19

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
н67О	-	-	-	415655. 36	1250157 .34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н68О	-	-	-	415650. 33	1250146 .33	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н69О	-	-	-	415660. 10	1250141 .44	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н70О	-	-	-	415661. 77	1250144 .80	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н71О	-	-	-	415658. 17	1250146 .78	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н720	-	-	-	415661. 85	1250154 .06	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н670	-	-	-	415655. 36	1250157 .34	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:19**

№ 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	-
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 78 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 48:19:6010142:19**

1.	-
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:30**

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)
---------------------------------------	--	--	-----------------------------	--



	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		значения Мт, м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н73О	–	–	–	415671. 81	1250133 .34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н74О	–	–	–	415675. 79	1250141 .41	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н75О	–	–	–	415673. 16	1250142 .87	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н76О	–	–	–	415674. 44	1250145 .31	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н77О	–	–	–	415666. 67	1250149 .16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н78О	–	–	–	415661. 56	1250138 .59	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н73О	–	–	–	415671. 81	1250133 .34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:30**

№ 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	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 80 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 48:19:6010142:30**

1.	–
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:31**

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 <sub>t</sub> ), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M <sub>t</sub> , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н79О	–	–	–	415669. 25	1250085 .46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н80О	–	–	–	415672. 82	1250094 .47	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н81О	–	–	–	415663. 94	1250097 .94	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н82О	–	–	–	415660. 39	1250088 .96	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$
н79О	–	–	–	415669. 25	1250085 .46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=(0.07?+0.07?)=0.10$

**2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:19:6010142:31**

№ 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	–
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:19:6010142
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая обл, Елец г, Левобережная ул, 82 А 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 48:19:6010142:31**

1.	–
----	---

