

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: – 48:05:0620217

(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: договор на выполнение комплексных кадастровых работ в отношении кадастровых кварталов в муниципальном образовании "Добровский муниципальный округ Липецкой области Российской Федерации" №11-24 от 19.02.2024, выдан Администрация Добровского муниципального округа

3. Дата подготовки карты-плана территории: 13.05.2024

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

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

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: АДМИНИСТРАЦИЯ ДОБРОВСКОГО ОКРУГА, ИНН: 4805001607, ОГРН: 1024800769586

основной государственный регистрационный номер: 1024800769586

идентификационный номер налогоплательщика: 4805001607

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): Ульянкин Андрей Викторович 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: 15448227876

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 34691, –

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: СРО "Балтийское объединение кадастровых инженеров", номер в реестре № 2606, дата включения в А СРО "БОКИ" 21.12.2021г.

Контактный телефон: 8(915)550-3529

Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: Липецкая обл., Добровский р-н., с.Замартынье, ул. Новая, д.29, k.i.dobroe@mail.ru

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

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	<u>Кадастровый план территории</u>	<u>20.03.2024</u>	<u>КУВИ-001/2024-80108345</u>	<u>Кадастровый план территории</u>	=
2	<u>Картографические материалы</u>	<u>18.09.2018</u>	<u>169</u>	<u>выписка из каталогов координат</u>	=
3	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>09.11.2022</u>	<u>42615464030103202211091</u>	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	=
4	<u>Решения, уведомления, расписки</u>	<u>21.03.2024</u>	<u>б/н</u>	<u>Ответ на запрос</u>	=

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. Комплексные кадастровые работы выполнены на основании договора на выполнение комплексных кадастровых работ в отношении кадастровых кварталов в муниципальном образовании "Добровский муниципальный округ Липецкой области Российской Федерации" №11-24 от 19.02.2024, заключенного с Администрацией Добровского муниципального округа в отношении кадастровых кварталов расположенных с. Ратчино Добровского района Липецкой области .

На территории сельского поселения Панинский сельсовет Липецкой области установлены

Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования установлено, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 48:05:0620117 расположены в территориальной зоне Ж1 (Зона застройки индивидуальными жилыми домами)

В территориальной зоне Ж-1 установлены предельные размеры земельных участков (минимальный/максимальный размеры):

- Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1): 300 кв. м./5000 кв. м.
- Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) (2.2): 500 кв. м./5000 кв. м.;
- Блокированная жилая застройка (2.3): 200 кв. м./1500 кв. м.

Утвержденные проекты планировки и межевания, а так же утвержденные схемы расположения ЗУ на КПТ на территории кадастрового квартала 48:05:0620117 отсутствуют

В Состав карты плана территории не включены объекты недвижимости с кадастровыми номерами:

1. З/У с К№ 48:05:0620217:8, расположенный по адресу Ратчино с, Орджоникидзе ул, 9, фактически является дубликатом
2. З/У с К№ 48:05:0620217:8, расположенный по адресу Ратчино с, Орджоникидзе ул, 1, фактически является является двухконтурным, 1 контур 5883 кв м, 2 контур 2100 кв м

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 15.05.2024		
						Сведения о состоянии		
				Х	У	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	—	ГГС№377 Новоселье, ГГС№377, Новоселье	—	453473.0 2	1328727. 47	утрачен	сохрани лся	сохранилс я
2	—	ГГС№395 Густый, пирамида	—	460933.1 4	1328189. 13	утрачен	сохрани лся	сохранилс я
3	—	ГГС№343 Филатовка, ГГС №343, Филатовка	—	437661.8 5	1333467. 91	утрачен	сохрани лся	сохранилс я

2. Сведения об использованных средствах измерений:

№ п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура спутниковая геодезическая PrinCe X91	924939	С-ГСХ/14-02-2024/317262836

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:15

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
н134У	—	—	46582 8.18	13472 43.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н135У	—	—	46589 1.62	13473 28.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н136У	—	—	46590 1.95	13473 21.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н137У	—	—	46592 2.65	13473 05.95	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н138У	—	—	46588 9.14	13472 63.62	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н139У	—	—	46587 8.14	13472 49.64	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н140У	—	—	46587 5.27	13472 44.39	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н141У	—	—	46586 6.24	13472 33.71	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н142У	—	—	46585 6.23	13472 20.40	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

н134У	—	—	46582 8.18	13472 43.96	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
-------	---	---	---------------	----------------	---	---	---

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:15

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н134У	н135У	105.94	—	—
н135У	н136У	12.70	—	—
н136У	н137У	25.84	—	—
н137У	н138У	53.99	—	—
н138У	н139У	17.79	—	—
н139У	н140У	5.98	—	—
н140У	н141У	13.99	—	—
н141У	н142У	16.65	—	—
н142У	н134У	36.63	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:15

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 19 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—

1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4001 кв.м $\pm$ 12.71 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4001} * \sqrt{((1 + 1.15^2)/(2 * 1.15))} = 12.71$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: <u>48:05:0620217:15</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:16

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 (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
н143У	—	—	46599 5.84	13470 70.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н144У	—	—	46618 8.87	13471 98.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н145У	—	—	46620 2.73	13471 69.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н146У	—	—	46619 3.11	13471 62.80	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н147У	—	—	46608 4.72	13470 84.48	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н148У	—	—	46603 6.29	13470 47.25	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н149У	—	—	46603 3.51	13470 44.65	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н150У	—	—	46602 6.71	13470 40.31	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н151У	—	—	46602 2.02	13470 37.23	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

н152У	—	—	46601 1.55	13470 50.43	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н143У	—	—	46599 5.84	13470 70.19	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:16

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
н143У	н144У	231.56	—	—
н144У	н145У	31.67	—	—
н145У	н146У	11.79	—	—
н146У	н147У	133.73	—	—
н147У	н148У	61.09	—	—
н148У	н149У	3.81	—	—
н149У	н150У	8.07	—	—
н150У	н151У	5.61	—	—
н151У	н152У	16.85	—	—
н152У	н143У	25.24	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:16

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

1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	8246 кв.м $\pm$ 18.46 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{8246} * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))} = 18.46$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	8245
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: <u>48:05:0620217:16</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:3

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н153У	—	—	46574 3.84	13472 93.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н154У	—	—	46585 2.37	13474 56.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
29	—	—	46586 3.17	13474 51.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
30	—	—	46583 5.50	13474 12.10	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
31	—	—	46578 1.48	13473 31.62	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
32	—	—	46576 7.17	13473 04.28	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
33	—	—	46576 5.93	13473 00.43	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
34	—	—	46576 2.24	13472 91.02	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
35	—	—	46575 7.91	13472 82.92	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

н153У	—	—	46574 3.84	13472 93.13	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
-------	---	---	---------------	----------------	---	---	---

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:3

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
н153У	н154У	196.33	—	—
н154У	29	12.14	—	—
29	30	47.89	—	—
30	31	96.93	—	—
31	32	30.86	—	—
32	33	4.04	—	—
33	34	10.11	—	—
34	35	9.18	—	—
35	н153У	17.38	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:3

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении	—

	земельного участка	
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2251 кв.м $\pm$ 9.83 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2251} * \sqrt{((1 + 1.46^2)/(2 * 1.46))} = 9.83$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2251
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: <u>48:05:0620217:3</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:4

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н155У	—	—	46619 4.26	13469 72.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н156У	—	—	46617 9.65	13469 94.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н157У	—	—	46616 1.29	13470 18.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н158У	—	—	46615 6.50	13470 25.81	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н159У	—	—	46618 7.91	13470 49.96	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н160У	—	—	46622 8.66	13469 91.41	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н161У	—	—	46621 1.72	13469 79.13	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н155У	—	—	46619 4.26	13469 72.01	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:4

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

н155У	н156У	26.62	—	—
н156У	н157У	30.66	—	—
н157У	н158У	8.47	—	—
н158У	н159У	39.62	—	—
н159У	н160У	71.33	—	—
н160У	н161У	20.92	—	—
н161У	н155У	18.86	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:4

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Горького ул
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2728 кв.м $\pm$ 10.46 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2728} * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))} = 10.46$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2728
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: <u>48:05:0620217:4</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:6

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н162У	—	—	46606 6.76	13469 92.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н163У	—	—	46604 6.93	13470 10.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н164У	—	—	46605 3.57	13470 15.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н165У	—	—	46605 7.88	13470 19.82	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н166У	—	—	46610 2.21	13470 57.99	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н167У	—	—	46618 6.53	13471 27.69	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н168У	—	—	46620 2.00	13471 02.57	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н169У	—	—	46619 3.79	13470 96.26	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н170У	—	—	46615 4.69	13470 65.25	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

н171У	—	—	46610 7.37	13470 26.45	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н172У	—	—	46608 2.93	13470 08.22	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н173У	—	—	46607 4.52	13470 00.59	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н162У	—	—	46606 6.76	13469 92.06	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:6

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
н162У	н163У	26.79	—	—
н163У	н164У	8.84	—	—
н164У	н165У	5.82	—	—
н165У	н166У	58.50	—	—

н166У	н167У	109.40	—	—
н167У	н168У	29.50	—	—
н168У	н169У	10.35	—	—
н169У	н170У	49.90	—	—
н170У	н171У	61.19	—	—
н171У	н172У	30.49	—	—
н172У	н173У	11.36	—	—
н173У	н162У	11.53	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:6

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 3 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4901 кв.м $\pm$ 14.06 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4901} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 14.06$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4900
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000

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	48:05:0620217:139
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>48:05:0620217:6</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:9

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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н174У	—	—	46599 1.28	13470 74.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
17	—	—	46597 4.29	13470 97.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
18	—	—	46598 0.20	13471 01.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
19	—	—	46604 5.03	13471 47.44	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
7	—	—	46617 6.69	13472 26.59	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н175У	—	—	46618 8.71	13472 01.57	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н176У	—	—	46605 0.45	13471 14.15	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н177У	—	—	46602 1.02	13470 95.54	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н174У	—	—	46599 1.28	13470 74.88	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером

48:05:0620217:9				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н174У	17	27.93	—	—
17	18	7.29	—	—
18	19	79.57	—	—
19	7	153.62	—	—
7	н175У	27.76	—	—
н175У	н176У	163.58	—	—
н176У	н177У	34.82	—	—
н177У	н174У	36.21	—	—
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:9				
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики		
1	2	3		
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул		
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—		
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	6939 кв.м $\pm$ 17.15 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{6939} * \sqrt{((1 + 1.41^2)/(2 * 1.41))} = 17.15$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости	6938		

	$(P_{\text{кад}}), \text{ м}^2$	
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	1000 5000
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: <u>48:05:0620217:9</u>		
1.	—	

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:1

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н178У	—	—	46589 8.92	13471 88.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н179У	—	—	46594 4.46	13472 23.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н180У	—	—	46604 9.39	13472 90.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
6	—	—	46607 7.71	13472 71.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
7	—	—	46593 6.09	13471 81.33	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
8	—	—	46591 9.98	13471 73.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
9	—	—	46591 4.43	13471 70.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н178У	—	—	46589 8.92	13471 88.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:1

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
н178У	н179У	57.76	—	—
н179У	н180У	124.30	—	—
н180У	6	34.06	—	—
6	7	167.85	—	—
7	8	18.05	—	—
8	9	6.33	—	—
9	н178У	23.78	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:1

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—

1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5656 кв.м $\pm$ 15.64 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5656} * \sqrt{((1 + 1.49^2)/(2 * 1.49))} = 15.64$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	5655
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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>48:05:0620217:1</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 48:05:0620217:10

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
7	46617 6.69	13472 26.59	46617 6.69	13472 26.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н181У	46616 1.34	13472 45.58	46616 1.34	13472 45.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
20	46611 5.73	13472 19.77	46611 5.73	13472 19.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
27	46598 7.90	13471 47.37	46598 7.90	13471 47.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
26	46596 3.24	13471 37.29	46596 3.24	13471 37.29	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
25	46595 8.29	13471 34.41	46595 8.29	13471 34.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
24	46594 8.78	13471 27.46	46594 8.78	13471 27.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н182У	46596 7.09	13471 04.23	46596 7.09	13471 04.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н183У	46596 8.44	13471 05.29	46596 8.44	13471 05.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н184У	46597 1.68	13471 00.69	46597 1.68	13471 00.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
17	46597 4.29	13470 97.05	46597 4.29	13470 97.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
18	46598 0.20	13471 01.31	46598 0.20	13471 01.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
19	46604 5.03	13471 47.44	46604 5.03	13471 47.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
7	46617 6.69	13472 26.59	46617 6.69	13472 26.59	Метод спутниковых	—	—

					геодезических измерений (определений)		
--	--	--	--	--	---	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:10

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
7	н181У	24.42	—	—
н181У	20	52.41	—	—
20	27	146.91	—	—
27	26	26.64	—	—
26	25	5.73	—	—
25	24	11.78	—	—
24	н182У	29.58	—	—
н182У	н183У	1.72	—	—
н183У	н184У	5.63	—	—
н184У	17	4.48	—	—
17	18	7.29	—	—
18	19	79.57	—	—
19	7	153.62	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:10

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 9 д

1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	7003 кв.м $\pm$ 17.49 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{7003} * \sqrt{((1 + 1.53^2)/(2 * 1.53))} = 17.49$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	7003
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: 48:05:0620217:10		
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 48:05:0620217:11

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
20	46611 5.73	13472 19.77	46611 5.73	13472 19.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
3	46609 5.93	13472 42.44	46609 5.93	13472 42.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
2	46595 6.42	13471 61.00	46595 6.42	13471 61.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	46593 3.15	13471 46.83	46593 3.15	13471 46.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
24	46594 8.78	13471 27.46	46594 8.78	13471 27.46	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
25	46595 8.29	13471 34.41	46595 8.29	13471 34.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
26	46596 3.24	13471 37.29	46596 3.24	13471 37.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
27	46598 7.90	13471 47.37	46598 7.90	13471 47.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
20	46611 5.73	13472 19.77	46611 5.73	13472 19.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:11

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
20	3	30.10	—	—
3	2	161.54	—	—
2	1	27.24	—	—
1	24	24.89	—	—
24	25	11.78	—	—
25	26	5.73	—	—
26	27	26.64	—	—
27	20	146.91	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером

48:05:0620217:11		
№ 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	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 11 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5263 кв.м $\pm$ 15.28 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5263} * \sqrt{((1 + 1.59^2)/(2 * 1.59))} = 15.28$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	5263
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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: 48:05:0620217:11		

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 48:05:0620217:12

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	46593 3.15	13471 46.83	46593 3.15	13471 46.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
2	46595 6.42	13471 61.00	46595 6.42	13471 61.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
3	46609 5.93	13472 42.44	46609 5.93	13472 42.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н185У	46611 7.24	13472 54.67	46611 7.24	13472 54.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н186У	46609 8.26	13472 84.01	46609 8.26	13472 84.01	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
6	46607 7.71	13472 71.42	46607 7.71	13472 71.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
7	46593 6.09	13471 81.33	46593 6.09	13471 81.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
8	46591 9.98	13471 73.19	46591 9.98	13471 73.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
9	46591 4.43	13471 70.15	46591 4.43	13471 70.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	46593 3.15	13471 46.83	46593 3.15	13471 46.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:12

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
1	2	27.24	—	—
2	3	161.54	—	—
3	н185У	24.57	—	—
н185У	н186У	34.94	—	—
н186У	6	24.10	—	—

6	7	167.85	—	—
7	8	18.05	—	—
8	9	6.33	—	—
9	1	29.90	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:12

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 12 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	6700 кв.м $\pm$ 17.00 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{6700} * \sqrt{((1 + 1.48^2)/(2 * 1.48))} = 17.00$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	6700
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
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>48:05:0620217:12</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 48:05:0620217:18

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н187У	46590 5.34	13474 21.14	46590 5.34	13474 21.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
29	46586 3.17	13474 51.19	46586 3.17	13474 51.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
30	46583 5.50	13474 12.10	46583 5.50	13474 12.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
31	46578 1.48	13473 31.62	46578 1.48	13473 31.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
32	46576 7.17	13473 04.28	46576 7.17	13473 04.28	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
33	46576 5.93	13473 00.43	46576 5.93	13473 00.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
34	46576 2.24	13472 91.02	46576 2.24	13472 91.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
35	46575 7.91	13472 82.92	46575 7.91	13472 82.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н188У	46576 6.44	13472 75.32	46576 6.44	13472 75.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н189У	46577 1.66	13472 70.89	46577 1.66	13472 70.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н190У	46578 0.54	13472 63.44	46578 0.54	13472 63.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н191У	46578 6.16	13472 59.27	46578 6.16	13472 59.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н192У	46579 6.19	13472 61.01	46579 6.19	13472 61.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н193У	46581 3.55	13472 84.36	46581 3.55	13472 84.36	Метод спутниковых	—	—

					геодезических измерений (определений)		
н194У	46582 7.93	13473 06.14	46582 7.93	13473 06.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н187У	46590 5.34	13474 21.14	46590 5.34	13474 21.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:18

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н187У	29	51.78	—	—
29	30	47.89	—	—
30	31	96.93	—	—
31	32	30.86	—	—
32	33	4.04	—	—
33	34	10.11	—	—
34	35	9.18	—	—
35	н188У	11.42	—	—
н188У	н189У	6.85	—	—
н189У	н190У	11.59	—	—
н190У	н191У	7.00	—	—
н191У	н192У	10.18	—	—
н192У	н193У	29.10	—	—
н193У	н194У	26.10	—	—

н194У	н187У	138.63	—	—
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:18				
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики		
1	2	3		
1.	Адрес земельного участка	—		
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 12 д		
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—		
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	10297 кв.м $\pm$ 20.64 кв.м		
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{10297} * \sqrt{((1 + 1.30^2)/(2 * 1.30))} = 20.64$		
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	10297		
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м		
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000		
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:
48:05:0620217:18

1.

—

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:19

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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н195У	46611 0.85	13469 62.18	46611 0.85	13469 62.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н196У	46611 3.29	13469 68.64	46611 3.29	13469 68.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н197У	46610 6.58	13469 71.18	46610 6.58	13469 71.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н198У	46610 4.14	13469 64.72	46610 4.14	13469 64.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н195У	46611 0.85	13469 62.18	46611 0.85	13469 62.18	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:19							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н195У	н196У	6.91	—	—			
н196У	н197У	7.17	—	—			
н197У	н198У	6.91	—	—			
н198У	н195У	7.17	—	—			
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620217:19							
№ п/п	Наименование характеристики			Значение характеристики			
1	2			3			
1.	Адрес земельного участка			—			
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде			Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул			
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м ²			50 кв.м ± 1.41 кв.м			
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м ²			ΔР = 2 * 0.10 * √50 * √((1 + 1.02²)/(2 * 1.02)) = 1.41			
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м ²			50			
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м ²			0 кв.м			

6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	1000 5000
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>48:05:0620217:19</u>		
1.	—	

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620217:139**

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
н47О	—	—	—	4660 66.86	1346 999.3 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н48О	—	—	—	4660 71.42	1347 003.9 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н49О	—	—	—	4660 63.98	1347 011.3 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н500	—	—	—	4660 59.20	1347 006.5 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н510	—	—	—	4660 60.73	1347 005.0 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н520	—	—	—	4660 59.46	1347 003.7 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н530	—	—	—	4660 61.31	1347 001.9 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н540	—	—	—	4660 61.33	1347 001.9 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н540	—	—	—	4660 61.33	1347 001.9 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н540	—	—	—	4660 61.33	1347 001.9 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н550	—	—	—	4660	1347	—	Метод	—

				62.82	003.4 0		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н47О	—	—	—	4660 66.86	1346 999.3 6	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:139

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:6
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 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 48:05:0620217:139

1.	—
----	---

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:20

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
н56О	—	—	—	4658 60.90	1347 237.4 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н57О	—	—	—	4658 64.84	1347 244.1 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н58О	—	—	—	4658 58.87	1347 247.6 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н59О	—	—	—	4658 60.00	1347 249.5 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н60О	—	—	—	4658 53.93	1347 253.1 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4658 53.34	1347 252.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4658 53.34	1347 252.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4658 53.34	1347 252.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4658 53.34	1347 252.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4658 53.34	1347 252.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н62О	—	—	—	4658	1347	—	Метод	—

				48.87	244.6 2		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н56О	—	—	—	4658 60.90	1347 237.4 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:20

№ 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	48:05:0620217:15
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 19 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 48:05:0620217:20

1.	—
----	---

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:21

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_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
н63О	—	—	—	4658 24.05	1347 250.0 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н64О	—	—	—	4658 27.96	1347 254.3 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н65О	—	—	—	4658 16.61	1347 264.6 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н66О	—	—	—	4658 12.69	1347 260.3 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н63О	—	—	—	4658 24.05	1347 250.0 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:21

№ 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	48:05:0620217:2
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 21 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:21

1.

—

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:22

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
н75О	—	—	—	4659 76.50	1347 113.7 7	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н76О	—	—	—	4659 69.29	1347 126.2 5	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н77О	—	—	—	4659 63.22	1347 122.7 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений	—

							(определений)	
н78О	—	—	—	4659 70.62	1347 110.2 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н79О	—	—	—	4659 72.24	1347 110.9 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н80О	—	—	—	4659 73.59	1347 109.9 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н81О	—	—	—	4659 75.11	1347 110.8 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н82О	—	—	—	4659 74.95	1347 112.7 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н75О	—	—	—	4659 76.50	1347 113.7 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:22

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:10
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 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 <u>48:05:0620217:22</u>		
1.	—	

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620217:23**

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
н830	—	—	—	4658 84.31	1347 214.2 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н840	—	—	—	4658 88.06	1347 218.3 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н850	—	—	—	4658 84.86	1347 221.2 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н86О	—	—	—	4658 85.28	1347 221.7 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н87О	—	—	—	4658 75.11	1347 230.9 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н88О	—	—	—	4658 69.63	1347 224.8 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н89О	—	—	—	4658 74.63	1347 220.3 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4658 75.51	1347 221.3 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4658 75.51	1347 221.3 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4658 75.51	1347 221.3 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н91О	—	—	—	4658	1347	—	Метод	—

				75.94	221.7 9		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н83О	—	—	—	4658 84.31	1347 214.2 1	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:23

№ 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	48:05:0620217:14
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 17 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 48:05:0620217:23

1.	—
----	---

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

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620217:24**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н92О	—	—	—	4659 51.64	1347 139.3 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н93О	—	—	—	4659 55.78	1347 142.4 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н94О	—	—	—	4659 50.76	1347 149.1 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н950	—	—	—	4659 52.13	1347 150.1 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н960	—	—	—	4659 48.05	1347 155.5 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н970	—	—	—	4659 40.36	1347 149.6 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н980	—	—	—	4659 42.21	1347 147.2 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н990	—	—	—	4659 40.26	1347 145.7 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1000	—	—	—	4659 42.09	1347 143.3 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1010	—	—	—	4659 45.82	1347 146.1 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1010	—	—	—	4659	1347	—	Метод	—

				45.82	146.1 9		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н101О	—	—	—	4659 45.82	1347 146.1 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н101О	—	—	—	4659 45.82	1347 146.1 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н101О	—	—	—	4659 45.82	1347 146.1 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н102О	—	—	—	4659 46.22	1347 146.5 0	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н92О	—	—	—	4659 51.64	1347 139.3 4	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:24

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта	—

	незавершенного строительства	
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:11
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 11 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 <u>48:05:0620217:24</u>		
1.	—	

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:25

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_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
н103О	—	—	—	4659 36.68	1347 159.0 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н104О	—	—	—	4659 31.82	1347 166.6 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н105О	—	—	—	4659 31.96	1347 166.6 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н105О	—	—	—	4659 31.96	1347 166.6 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н106О	—	—	—	4659 30.03	1347 165.4 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н107О	—	—	—	4659 26.91	1347 170.3 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н108О	—	—	—	4659 35.81	1347 176.0 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н109О	—	—	—	4659 38.84	1347 171.2 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н110О	—	—	—	4659 36.74	1347 169.9 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н111О	—	—	—	4659 41.69	1347 162.2 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н103О	—	—	—	4659	1347	—	Метод	—

				36.68	159.0 0		спутниковых геодезическ их измерений (определений)	
--	--	--	--	-------	------------	--	---	--

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:25

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:12
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 13 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:25

1.	—
----	---

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:26

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
н112О	—	—	—	4660 46.23	1347 035.1 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н113О	—	—	—	4660 41.66	1347 030.8 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н114О	—	—	—	4660 36.87	1347 036.0 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н1150	—	—	—	4660 36.18	1347 035.3 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1160	—	—	—	4660 35.26	1347 036.3 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1170	—	—	—	4660 35.89	1347 036.9 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1180	—	—	—	4660 33.07	1347 039.9 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1190	—	—	—	4660 37.70	1347 044.3 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1120	—	—	—	4660 46.23	1347 035.1 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:26

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3

1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:7
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 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 <u>48:05:0620217:26</u>		
1.	—	

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:27

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_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
н1200	—	—	—	4657 89.07	1347 278.6 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1210	—	—	—	4657 84.74	1347 282.3 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1220	—	—	—	4657 83.08	1347 280.4 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н123О	—	—	—	4657 78.85	1347 284.1 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н124О	—	—	—	4657 85.09	1347 291.3 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н125О	—	—	—	4657 85.19	1347 291.2 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н126О	—	—	—	4657 93.65	1347 283.9 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н120О	—	—	—	4657 89.07	1347 278.6 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:27

№ 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	48:05:0620217:18

	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	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 23 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:27		
1.	—	

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620217:28

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_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
н127О	—	—	—	4659 13.59	1347 182.7 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н128О	—	—	—	4659 18.77	1347 187.9 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н129О	—	—	—	4659 12.72	1347 194.0 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

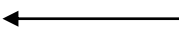
48:05:0620217:28

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217:17
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620217
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Орджоникидзе ул, 15 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0620217:28</u>		
1.	—	

Схема границ земельных участков



Масштаб 1:2200

Условные обозначения:			
№ п/п	Название условного знака	Изображение	Описание изображения
1	2	3	4
1	Границы земельного участка		для изображения применяются условные знаки №2, №3
2	Часть границы земельного участка: а) существующая часть границы		сплошная линия черного цвета толщиной 0,2 мм
	б) вновь образованная или уточненная часть границы		сплошная линия красного цвета толщиной 0,2 мм (допускается линия черного цвета, выделенная маркером красного цвета, шириной до 3,0 мм)
3	Характерная точка границы земельного участка		круг черного цвета диаметром 1,5 мм
4	Контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, размеры которого могут быть переданы в масштабе графической части		для изображения применяются условные знаки №6, №7
5	Контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, размеры которого не могут быть переданы в масштабе графической части		квадрат черного цвета с длиной стороны 3,0 мм
	Контур сооружения, объекта незавершенного строительства, представляющий собой окружность, размеры которой не могут быть переданы в масштабе графической части		круг черного цвета диаметром 3,0 мм
6	Часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства: а) образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		сплошная линия черного цвета, толщиной 0,2 мм
	б) образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		сплошная линия красного цвета толщиной 0,2 мм (допускается линия черного цвета, выделенная маркером красного цвета, шириной до 3,0 мм)
	в) образованного проекцией существующего надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия черного цвета толщиной 0,2 мм с длиной штриха 2,0 мм, с интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	г) образованного проекцией вновь образованного надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия красного цвета толщиной 0,2 мм с длиной штриха 2,0 мм, с интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	д) образованного проекцией существующего подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия черного цвета толщиной 0,2 мм, длиной штриха 2,0 мм, интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	е) образованного проекцией вновь образованного подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия красного цвета толщиной 0,2 мм, длиной штриха 2,0 мм, интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
7	Характерная точка контура здания		круг черного цвета диаметром 1,0 мм
8	Пункт геодезической основы: а) пункт государственной геодезической сети		равносторонний треугольник со стороной 3,0 мм с точкой внутри
	б) пункт геодезической сети специального назначения, созданной в соответствии с законодательством о геодезии и картографии		квадрат со стороной 2,0 мм с точкой внутри
9	Точка съёмочного обоснования		окружность диаметром 1,0 мм с точкой внутри
10	Направления геодезических построений при создании съёмочного обоснования		сплошная линия черного цвета толщиной 0,5 мм
11	Направления геодезических построений при определении координат характерных точек границ земельного участка		сплошная линия черного цвета со стрелкой толщиной 0,2 мм