

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: — 48:05:0510211

(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" №7-24 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): Ульянкина Елена Александровна 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: 03353894056

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 26405, —

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: <u>Ассоциация "Гильдия кадастровых инженеров"</u>					
Контактный телефон: <u>89205024206</u>					
Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: <u>399150, Липецкая область,Добровский район, с.Замартынье ул.Новая 29, k.i.dobroe@mail.ru</u>					
6. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории:					
№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	<u>Кадастровый план территории</u>	<u>20.03.2024</u>	<u>111111</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>30.03.2018</u>	<u>76</u>	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</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" №7-24 от 19.02.2024, заключенного с Администрацией Добровского муниципального округа в отношении кадастровых кварталов расположенных с. Волчье Добровского района Липецкой области . 2. На территории сельского поселения Волченский сельсовет Липецкой области установлены Правила землепользования и застройки. 3. В соответствии с картой градостроительного зонирования установлено, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 48:05:0510211, расположены в территориальной зоне Ж1 (Зона застройки индивидуальными жилыми домами)					

4. В территориальной зоне Ж-1 установлены предельные размеры земельных участков (минимальный/максимальный размеры): 5. - Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1): 600 кв. м./3000 кв. м. 6. - Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) (2.2): 1000 кв. м./5000 кв. м.; 7. - Блокированная жилая застройка (2.3): 200 кв. м./2000 кв. м.								
Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений								
1. Сведения о пунктах геодезической сети:								
№ п/п	Вид геодезич еской сети	Название пункта геодезичес кой сети и тип знака	Система координат пункта геодезичес кой сети	Координаты пункта, м		Дата обследования 15.05.2024		
				Х	У	Сведения о состоянии		
		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	—		—		—			
Сведения об уточняемых земельных участках								
1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:05:0510211:4</u> Система координат <u>МСК-48, зона 1</u> Зона № <u> </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 результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	—	—	46543 1.60	13272 02.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н2У	—	—	46543 0.82	13272 43.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н3У	—	—	46535 2.14	13272 59.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н4У	—	—	46534 5.61	13272 26.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

н5У	—	—	46534 8.90	13272 10.63	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н6У	—	—	46542 8.06	13271 89.70	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н1У	—	—	46543 1.60	13272 02.69	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:4

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
н1У	н2У	40.77	—	—
н2У	н3У	80.36	—	—
н3У	н4У	34.10	—	—
н4У	н5У	16.03	—	—
н5У	н6У	81.88	—	—
н6У	н1У	13.46	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:4

№	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
---	--	-------------------------

п/п		
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 2 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	4300 кв.м $\pm$ 13.26 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4300} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 13.26$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4300
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	48:05:0510211:9
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>48:05:0510211:4</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>48:05:0510211:1</u>							
Система координат <u>МСК-48, зона1</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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н39У	—	—	46538 7.04	13274 46.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н40У	—	—	46538 0.54	13273 98.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н41У	—	—	46544 6.37	13273 87.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н42У	—	—	46544 9.30	13274 32.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н39У	—	—	46538	13274	Метод спутниковых	—	—

			7.04	46.12	геодезических измерений (определений)		
--	--	--	------	-------	---------------------------------------	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:1

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
н39У	н40У	48.02	—	—
н40У	н41У	66.70	—	—
н41У	н42У	44.38	—	—
н42У	н39У	63.82	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:1

№ 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, Волчье с, Ленинская ул, 8 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	3000 кв.м $\pm$ 11.03 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3000} * \sqrt{((1 + 1.18^2)/(2 * 1.18))} = 11.03$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3000
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	48:05:0510211:10
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: 48:05:0510211:1

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 48:05:0510211:2

Система координат МСК-48

Зона № —

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
н43У	—	—	46545 2.38	13273 53.65	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н44У	—	—	46537 2.89	13273 70.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н45У	—	—	46536 0.70	13273 05.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н46У	—	—	46543 4.07	13272 91.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н43У	—	—	46545 2.38	13273 53.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:2

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
н43У	н44У	81.17	—	—
н44У	н45У	65.34	—	—
н45У	н46У	74.83	—	—
н46У	н43У	65.09	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:2

№ 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	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 6 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м²	5078 кв.м ± 14.33 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5078} * \sqrt{((1 + 1.16^2)/(2 * 1.16))} = 14.33$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²	5078
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0510211:7
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>48:05:0510211:2</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>48:05:0510211:3</u>		

Система координат <u>МСК-48, зона1</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 государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н45У	—	—	46536 0.70	13273 05.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н3У	—	—	46535 2.14	13272 59.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н2У	—	—	46543 0.82	13272 43.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н46У	—	—	46543 4.07	13272 91.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н45У	—	—	46536 0.70	13273 05.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:3							

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
н45У	н3У	46.91	—	—
н3У	н2У	80.36	—	—
н2У	н46У	47.85	—	—
н46У	н45У	74.83	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:3

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 4 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	3660 кв.м $\pm$ 12.32 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3660} * \sqrt{((1 + 1.31^2)/(2 * 1.31))} = 12.32$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3660
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	48:05:0510211:8

	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: 48:05:0510211:3

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 48:05:0510211:11

Система координат МСК-48, зона1

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
н43У	—	—	46545 2.38	13273 53.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н47У	—	—	46545	13273	Метод	—	—

			5.79	74.04	спутниковых геодезических измерений (определений)		
н48У	—	—	46539 0.50	13273 85.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н49У	—	—	46537 6.89	13273 88.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н44У	—	—	46537 2.89	13273 70.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н43У	—	—	46545 2.38	13273 53.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:11

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
н43У	н47У	20.67	—	—
н47У	н48У	66.34	—	—
н48У	н49У	13.83	—	—
н49У	н44У	18.60	—	—
н44У	н43У	81.17	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:11

№ 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, Волчье с, Ленинская ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м²	1583 кв.м ± 9.44 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1583} * \sqrt{((1 + 2.40^2)/(2 * 2.40))} = 9.44$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²	1583
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²	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: 48:05:0510211:11		
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 48:05:0510211:5

Система координат МСК-48, зона1

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
н50У	—	—	46534 8.76	13272 07.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н51У	—	—	46534 2.76	13271 90.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н52У	—	—	46542 6.65	13271 67.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н53У	—	—	46543 0.82	13271 84.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н50У	—	—	46534 8.76	13272 07.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

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

<u>48:05:0510211:5</u>				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н50У	н51У	17.95	—	—
н51У	н52У	87.03	—	—
н52У	н53У	18.11	—	—
н53У	н50У	85.08	—	—
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>48:05:0510211:5</u>				
№ п/п	Наименование характеристики		Значение характеристики	
1	2		3	
1.	Адрес земельного участка		—	
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде		Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Центральная ул	
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		—	
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²		1549 кв.м ± 9.07 кв.м	
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1549} * \sqrt{((1 + 2.20^2)/(2 * 2.20))} = 9.07$	
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²		1549	
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: 48:05:0510211:5

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 48:05:0510211:6

Система координат МСК-48, зона1

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
н54У	—	—	46542 2.48	13271 49.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

н52У	—	—	46542 6.65	13271 67.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н51У	—	—	46534 2.76	13271 90.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н55У	—	—	46533 7.08	13271 72.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н54У	—	—	46542 2.48	13271 49.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:6

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
н54У	н52У	18.44	—	—
н52У	н51У	87.03	—	—
н51У	н55У	18.62	—	—
н55У	н54У	88.55	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0510211:6

№ 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	Липецкая область, Добровский р-

	соответствии с федеральной информационной адресной системой в виде	н, Волчье с, Ленинская ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м²	1625 кв.м ± 9.26 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1625} * \sqrt{((1 + 2.18^2)/(2 * 2.18))} = 9.26$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²	1625
5.	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р - Р _{кад}), м²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²	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>48:05:0510211:6</u>		
1.	—	
Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке		
1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0510211:10</u>		
Система координат <u>МСК-48, зона 1</u>		Зона № <u> </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 (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н11О	—	—	—	4653 93.83	1327 429.4 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н12О	—	—	—	4653 87.93	1327 430.5 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н13О	—	—	—	4653 90.32	1327 443.7 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н14О	—	—	—	4653 96.22	1327 442.6 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

н11О	—	—	—	4653 93.83	1327 429.4 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
------	---	---	---	---------------	--------------------	---	--	---

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:10

№ 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	48:05:0510211:1
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0510211
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 8 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 48:05:0510211:10

1.	—
----	---

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:9

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

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
н150	—	—	—	4653 56.65	1327 225.4 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н160	—	—	—	4653 59.68	1327 239.0 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н170	—	—	—	4653 50.73	1327 241.0 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

н180	—	—	—	4653 49.48	1327 235.4 2	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н190	—	—	—	4653 51.94	1327 234.8 7	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н200	—	—	—	4653 50.16	1327 226.9 0	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н150	—	—	—	4653 56.65	1327 225.4 5	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:9

№ 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	48:05:0510211:4
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0510211
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 2 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 48:05:0510211:9

1.	—
----	---

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:8

Система координат МСК-48, зона 1

Зона № —

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
н21О	—	—	—	4653 69.53	1327 279.8 7	—	Метод спутниковых геодезически	—

							х измерений (определений)	
н22О	—	—	—	4653 63.23	1327 280.1 6	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н23О	—	—	—	4653 63.56	1327 287.4 2	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н24О	—	—	—	4653 61.29	1327 287.5 2	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н25О	—	—	—	4653 61.50	1327 291.9 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н26О	—	—	—	4653 70.11	1327 291.5 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н27О	—	—	—	4653 70.07	1327 291.5 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н21О	—	—	—	4653 69.53	1327 279.8 7	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:8

№ 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	48:05:0510211:3
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0510211
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 4 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 48:05:0510211:8

1. —

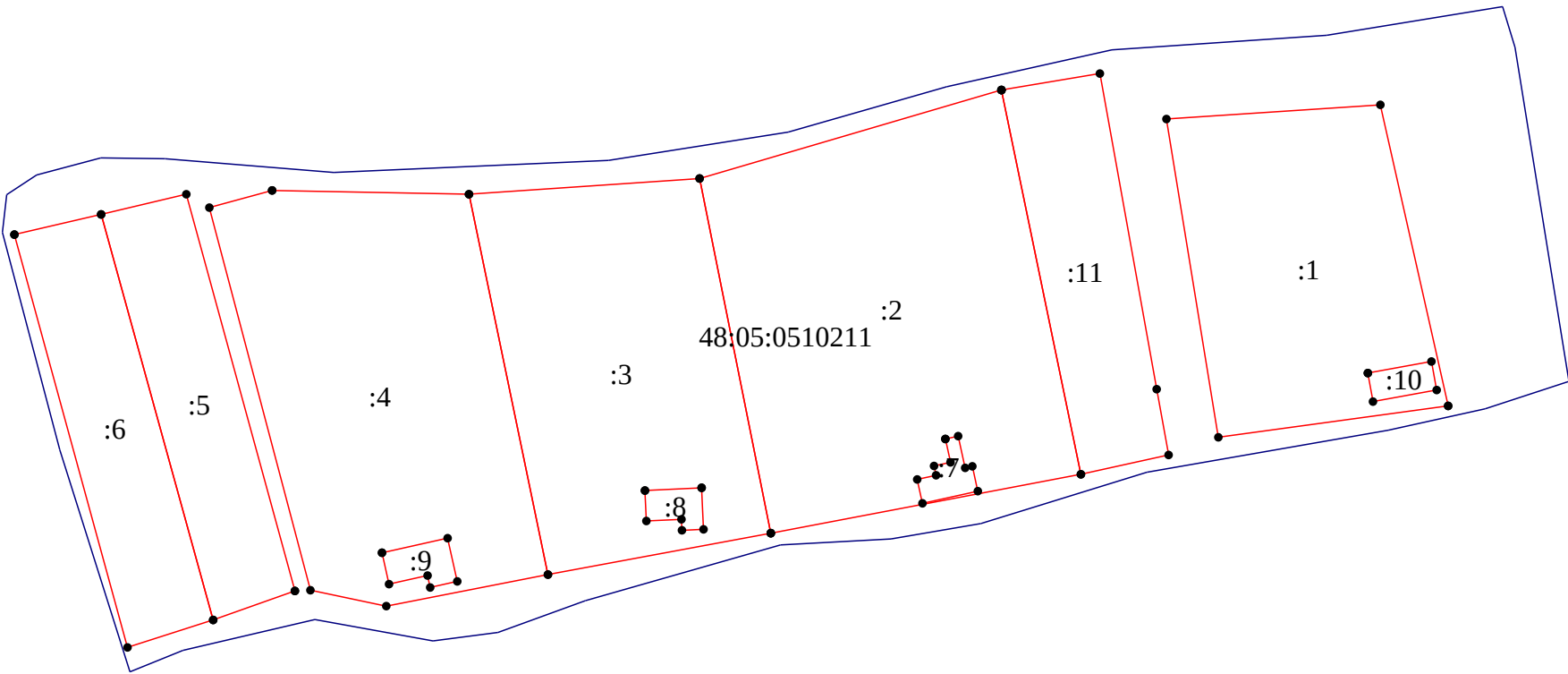
Описание местоположения зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства на земельном участке**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0510211:7**Система координат МСК-48, зона 1Зона №

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
н28О	—	—	—	4653 80.20	1327 342.0 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н29О	—	—	—	4653 80.78	1327 344.7 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н30О	—	—	—	4653 74.21	1327 346.1 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н31О	—	—	—	4653 74.54	1327 347.6 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

н32О	—	—	—	4653 69.39	1327 348.7 7	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н33О	—	—	—	4653 66.87	1327 337.3 0	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н34О	—	—	—	4653 71.82	1327 336.2 1	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н35О	—	—	—	4653 72.68	1327 340.1 3	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н36О	—	—	—	4653 74.61	1327 339.7 1	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н37О	—	—	—	4653 75.09	1327 341.8 7	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н38О	—	—	—	4653 75.36	1327 343.1 2	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н28О	—	—	—	4653 80.20	1327 342.0 6	—	Метод спутниковых геодезически	—

							х измерений (определений)	
2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0510211:7</u>								
№ 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						48:05:0510211:2	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства						48:05:0510211	
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства						Липецкая область, Добровский р-н, Волчье с, Ленинская ул, 6 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>48:05:0510211:7</u>								
1.	—							

Схема границ земельных участков



Масштаб 1:1400

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 съемочного обоснования		окружность диаметром 1,0 мм с точкой внутри
10	Направления геодезических построений при создании съемочного 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