

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ		
31:13:1302002		
(номер кадастрового квартала (номера смежных кадастровых кварталов), являющегося (являющихся) территорией, на которой выполняются комплексные кадастровые работы)		
Дата подготовки карты-плана территории 8 июня 2022 г.		
Пояснительная записка		
1. Сведения о заказчике		
Администрация Грайворонского городского округа, ОГРН: 1183123034445, ИНН: 3108008681		
(полное наименование органа местного самоуправления муниципального района или городского округа, органа исполнительной власти города федерального значения Москвы, Санкт-Петербурга или Севастополя, основной государственный регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика)		
Документ об утверждении №б/н от 08.04.2022		
(сведения об утверждении карты-плана территории)		
2. Сведения о кадастровом инженере		
Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Кодулев Юрий Алексеевич		
Страховой номер индивидуального лицевого счета: 163-125-278 41		
Контактный телефон: 8-922-750-76-56		
Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 454080, Челябинская обл., г. Челябинск, Свердловский пр-т, 84Б, оф. 7.5, 7507656@mail.ru		
Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: Ассоциация Саморегулируемая организация "Межрегиональный союз кадастровых инженеров"		
Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 27667		
Сокращённое наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО "Геонд", 454048, Челябинская обл., г. Челябинск, Свердловский пр-кт, 84Б, оф. 7.5		
3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ		
Муниципальный контракт от 09.03.2022 №0126600001522000004/2022		
(наименование и реквизиты государственного или муниципального контракта на выполнение комплексных кадастровых работ)		
4. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории		
№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1	2	3

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
31:13:1302002							
(номер кадастрового квартала (номера смежных кадастровых кварталов), являющегося (являющихся) территорией, на которой выполняются комплексные кадастровые работы)							
1	2				3		
1	Кадастровый план территории				№****_***/****_***** от 02.03.2022		
2	Выписка из каталога координат геодезических пунктов				№1815/652 от 11.05.2022		
3	Выписка из каталога координат геодезических пунктов				№1815/461 от 08.04.2022		
4	Документ об утверждении				№б/н от 08.04.2022		
5	Выписка ИСОГД				№534 от 18.03.2022		
5. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке карты-плана территории Система координат МСК-31							
№ п/п	Название пункта и тип знака геодезической сети	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 12 мая 2022 г.		
			X	Y	наружного знака пункта	центра знака	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Грязное, пир.	3	391187.68	1319704.08	не обнаружен	сохранился	сохранился
2	Козинка, пир.	3	384488.58	1259054.44	не обнаружен	сохранился	сохранился
3	Харитоненко, сигн.	2	410881.40	1256439.10	не обнаружен	сохранился	сохранился
6. Сведения о средствах измерений							
№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений		Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)			
1	2	3		4			
1	Аппаратура геодезическая спутниковая Stonex S9i заводской номер S901351900360RE	Номер: 70967-18. Срок действия: до 02.02.2023 г.		С-АБ/03-02-2022/130072937 от 03.02.2022 г.			
2	Аппаратура геодезическая спутниковая Stonex S9i заводской номер S901351900331RE	Номер: 70967-18. Срок действия: до 02.02.2023 г.		С-АБ/03-02-2022/130072939 от 03.02.2022 г.			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

31:13:1302002

(номер кадастрового квартала (номера смежных кадастровых кварталов), являющегося (являющихся) территорией, на которой выполняются комплексные кадастровые работы)

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

Пояснительная записка

На территории кадастрового квартала 31:13:1302002 ООО «Геоид» в соответствии с муниципальным контрактом по выполнению комплексных кадастровых работ № 0126600001522000004/2022 от 09.03.2022 выполнены комплексные кадастровые работы.

Общая площадь кадастрового квартала – 8,4 га.

По сведениям ЕГРН, на территории кадастрового квартала находятся 39 земельных участков.

При выполнении комплексных кадастровых работ реестровые ошибки в сведениях о местоположениях границ 13 земельных участков были исправлены.

Доказательством данных смещений являются наложения и нестыковки (чересполосица) между смежными земельными участками. В соответствии с земельным законодательством РФ недопустимо появление между земельными участками пересечений (наложений), вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы. И в связи с тем, что при образовании земельных участков не подразумевалось образование пересечений (наложений), вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы между ними, выявленные нестыковки и наложения можно квалифицировать как реестровые ошибки. Площадь земельных участков изменилась на величину не более 10% от сведений из ЕГРН.

Уточнены границы 13 земельных участков. Границы были установлены по жестко закрепленным точкам (т.е. с учетом фактического использования), в соответствии с документами, подтверждающими существование земельных участков в установленных границах, более 15 лет.

Земельные участки относительно которых проведены кадастровые работы расположены в зоне: Ж-1 – «Зона застройки индивидуальными жилыми домами и малоэтажными жилыми домами блокированной застройки». В соответствии с Правилами землепользования и застройки Грайворонского городского округа предельные размеры земельных участков составляют:

- для зоны Ж-1, ВРИ «Для индивидуального жилищного строительства» минимальный размер земельного участка составляет 700 кв.м., максимальный- 50000 кв.м.;

- для зоны Ж-1, ВРИ «Для ведения личного подсобного хозяйства» минимальный размер земельного участка составляет 700 кв.м., максимальный- 50000 кв.м.;

- для зоны Ж-2, ВРИ «Малоэтажная многоквартирная застройка» минимальный размер земельного участка составляет 700 кв.м., максимальный- не подлежит установлению;

- для зоны ОД-1, ВРИ «Историко-культурная деятельность» минимальный размер земельного участка не подлежит установлению, максимальный- 10000 кв.м.;

Установленные предельные максимальные размеры земельных участков (предельная минимальная и максимальная площадь земельного участка) могут не учитываться при уточнении границ ранее учтенных земельных участков.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:1

Зона № —

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н56У	—	—	382314.48	1262995.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н55У	—	—	382343.87	1263017.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н62У	—	—	382340.86	1263021.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н63У	—	—	382343.34	1263024.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н64У	—	—	382337.71	1263030.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н65У	—	—	382336.46	1263033.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
н66У	—	—	382338.45	1263034.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н67У	—	—	382330.37	1263045.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н68У	—	—	382320.89	1263038.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н69У	—	—	382299.71	1263021.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н70У	—	—	382294.73	1263028.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н71У	—	—	382293.12	1263027.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н72У	—	—	382292.80	1263027.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н73У	—	—	382287.54	1263023.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н74У	—	—	382284.73	1263026.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
н75У	—	—	382283.51	1263025.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н76У	—	—	382272.98	1263017.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н77У	—	—	382270.93	1263015.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н61У	—	—	382286.02	1262996.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н60У	—	—	382303.71	1263010.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н56У	—	—	382314.48	1262995.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:1							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н56У	н55У	36.77	—	—			
н55У	н62У	5.01	—	—			
н62У	н63У	3.38	—	—			
н63У	н64У	8.72	—	—			
н64У	н65У	2.58	—	—			
н65У	н66У	2.50	—	—			
н66У	н67У	13.35	—	—			
н67У	н68У	11.90	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках				
н68У	н69У	26.60	—	—
н69У	н70У	8.23	—	—
н70У	н71У	2.00	—	—
н71У	н72У	0.38	—	—
н72У	н73У	6.69	—	—
н73У	н74У	4.30	—	—
н74У	н75У	1.47	—	—
н75У	н76У	13.48	—	—
н76У	н77У	2.53	—	—
н77У	н61У	24.49	—	—
н61У	н60У	22.20	—	—
н60У	н56У	17.86	—	—
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:1				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1	Адрес земельного участка		—	
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Ленина, дом 31	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		—	
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²		1774±14	
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2		ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √1700 = 14	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Р _{кад}), м²		1700	
5	Оценка расхождения Р и Р _{кад} (Р – Р _{кад}), м²		74	
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Р _{мин} и Р _{макс}), м²		—	
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		—	
8	Иные сведения		—	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:8				

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
231	382195.83	1263213.07	—	—	—	0.10	—
230	382210.85	1263225.81	—	—	—	0.10	—
232	382203.52	1263234.29	—	—	—	0.10	—
233	382188.71	1263221.68	—	—	—	0.10	—
231	382195.83	1263213.07	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:8							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
231	230	19.70	—	—			
230	232	11.21	—	—			
232	233	19.45	—	—			
233	231	11.17	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:8							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			—			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			Белгородская область, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Интернациональная, 2-а			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²			219±5			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2			ΔP = 3,5 · M _t · √P _{док} = 3,5 · 0.10 · √219 = 5			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого			219			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
1	2				3		
	государственного реестра недвижимости (Ркад), м²						
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²				0		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:13							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
35	382547.07	1262878.41	—	—	—	0.10	—
36	382539.93	1262887.35	—	—	—	0.10	—
37	382518.50	1262871.08	—	—	—	0.10	—
34	382525.65	1262862.12	—	—	—	0.10	—
35	382547.07	1262878.41	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:13							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
35	36	11.44	—	—			
36	37	26.91	—	—			
37	34	11.46	—	—			
34	35	26.91	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:13							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Адрес земельного участка				—		
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)				обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Генерала Антонова, 1		
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²				308±6		
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2				$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{308} = 6$		
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²				308		
5	Оценка расхождения P и Ркад (P – Ркад), м²				0		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:14							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
125	382372.19	1262915.12	—	—	—	0.10	—
126	382365.39	1262924.14	—	—	—	0.10	—
127	382361.76	1262921.43	—	—	—	0.10	—
128	382359.92	1262923.92	—	—	—	0.10	—
123	382348.34	1262914.74	—	—	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
93	382390.21	1262862.31	—	—	—	0.10	—
96	382401.74	1262872.40	—	—	—	0.10	—
95	382388.40	1262888.83	—	—	—	0.10	—
94	382376.87	1262878.73	—	—	—	0.10	—
93	382390.21	1262862.31	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:16							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
93	96	15.32	—	—			
96	95	21.16	—	—			
95	94	15.33	—	—			
94	93	21.16	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:16							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			—			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Ленина, дом 19			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²			324±6			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2			ΔP = 3,5 · M _t · √P _{док} = 3,5 · 0.10 · √324 = 6			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого			324			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
1	2				3		
	государственного реестра недвижимости (Ркад), м²						
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²				0		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:17							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
82	382411.79	1262835.74	—	—	—	0.10	—
85	382432.30	1262852.73	—	—	—	0.10	—
84	382420.69	1262867.00	—	—	—	0.10	—
83	382400.18	1262850.03	—	—	—	0.10	—
82	382411.79	1262835.74	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:17							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
82	85	26.63	—	—			
85	84	18.40	—	—			
84	83	26.62	—	—			
83	82	18.41	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:17							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Адрес земельного участка				—		
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)				обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Ленина, 17		
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²				490±8		
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2				$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{490} = 8$		
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²				490		
5	Оценка расхождения P и Ркад (P – Ркад), м²				0		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:19							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
54	382442.58	1262797.82	—	—	—	0.10	—
57	382454.92	1262808.10	—	—	—	0.10	—
56	382441.28	1262824.96	—	—	—	0.10	—
55	382428.96	1262814.59	—	—	—	0.10	—
54	382442.58	1262797.82	—	—	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках				
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:19				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
54	57	16.06	—	—
57	56	21.69	—	—
56	55	16.10	—	—
55	54	21.60	—	—
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:19				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1	Адрес земельного участка		—	
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Ленина, дом 13	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		—	
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²		348±7	
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2		$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{348} = 7$	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²		348	
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²		0	
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²		—	
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		—	
8	Иные сведения		—	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:20				

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
43	382489.16	1262835.78	—	—	—	0.10	—
44	382480.23	1262847.15	—	—	—	0.10	—
45	382473.28	1262841.88	—	—	—	0.10	—
46	382471.98	1262843.29	—	—	—	0.10	—
47	382469.19	1262840.99	—	—	—	0.10	—
48	382469.96	1262839.87	—	—	—	0.10	—
49	382456.24	1262829.10	—	—	—	0.10	—
50	382455.64	1262830.01	—	—	—	0.10	—
51	382453.50	1262828.32	—	—	—	0.10	—
52	382454.70	1262826.50	—	—	—	0.10	—
53	382447.45	1262820.60	—	—	—	0.10	—
42	382456.45	1262809.18	—	—	—	0.10	—
43	382489.16	1262835.78	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:20							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
43	44	14.46	—	—			
44	45	8.72	—	—			
45	46	1.92	—	—			
46	47	3.62	—	—			
47	48	1.36	—	—			
48	49	17.44	—	—			
49	50	1.09	—	—			
50	51	2.73	—	—			
51	52	2.18	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
52	53	9.35	—	—			
53	42	14.54	—	—			
42	43	42.16	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:20							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Адрес земельного участка				—		
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)				обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Генерала Антонова, дом 16		
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка				—		
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²				643±9		
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2				$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{643} = 9$		
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²				643		
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²				0		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:21							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
38	382505.10	1262847.54	—	—	—	0.10	—
39	382482.64	1262874.87	—	—	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н5У	—	—	382514.84	1262854.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н6У	—	—	382519.64	1262859.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н7У	—	—	382511.86	1262868.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н8У	—	—	382509.37	1262871.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н9У	—	—	382504.10	1262876.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н10У	—	—	382500.27	1262878.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н11У	—	—	382494.41	1262884.98	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
					(определений)		
39	—	—	382482.64	1262874.87	—	0.10	—
38	—	—	382505.10	1262847.54	—	0.10	—
н12У	—	—	382505.76	1262848.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н5У	—	—	382514.84	1262854.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:22							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н5У	н6У	6.36	—	—			
н6У	н7У	12.23	—	—			
н7У	н8У	3.59	—	—			
н8У	н9У	7.60	—	—			
н9У	н10У	4.14	—	—			
н10У	н11У	8.98	—	—			
н11У	39	15.52	—	—			
39	38	35.37	—	—			
38	н12У	0.90	—	—			
н12У	н5У	11.32	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:22							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			—			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			Белгородская область, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Генерала Антонова, 1а			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²			627±9			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
1	2				3		
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2				$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{600} = 9$		
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²				600		
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²				27		
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²				—		
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке				—		
8	Иные сведения				—		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:32							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M_t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M_t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
89	382404.43	1262858.75	—	—	—	0.10	—
88	382411.69	1262864.15	—	—	—	0.10	—
87	382411.37	1262864.58	—	—	—	0.10	—
86	382413.16	1262865.89	—	—	—	0.10	—
92	382410.97	1262868.83	—	—	—	0.10	—
91	382409.17	1262867.52	—	—	—	0.10	—
90	382401.89	1262862.12	—	—	—	0.10	—
89	382404.43	1262858.75	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:32							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м		Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка		
от т.	до т.						
1	2	3		4	5		
89	88	9.05		—	—		

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
88	87	0.54	—	—			
87	86	2.22	—	—			
86	92	3.67	—	—			
92	91	2.23	—	—			
91	90	9.06	—	—			
90	89	4.22	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:32							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			—			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Ленина, 17			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²			46±2			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2			ΔР = 3,5 · Мt · √Рдок = 3,5 · 0.10 · √46 = 2			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²			46			
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²			0			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²			—			
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке			—			
8	Иные сведения			—			
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:33							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Мt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Мt), м
	Х	У	Х	У			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	382594.92	1262921.19	—	—	—	0.10	—
4	382638.74	1262958.05	—	—	—	0.10	—
3	382629.50	1262969.16	—	—	—	0.10	—
2	382570.72	1262950.43	—	—	—	0.10	—
1	382594.92	1262921.19	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:36							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
1	4	57.26	—	—			
4	3	14.45	—	—			
3	2	61.69	—	—			
2	1	37.96	—	—			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 31:13:1302002:36							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			—			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			обл. Белгородская, р-н Грайворонский, г. Грайворон, ул. Таршикова, 1-а/1			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			—			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²			1500±14			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2			ΔP = 3,5 · M _t · √P _{док} = 3,5 · 0.10 · √1500 = 14			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого			1500			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ		
Сведения об уточняемых земельных участках		
1	2	3
	государственного реестра недвижимости (Ркад), м ²	
5	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м ²	0
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	—
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8	Иные сведения	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

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

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:0000000:58

Зона № —

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
13	382645.19	1262945.71	—	—	—	0.10	—
14	382730.86	1263015.67	—	—	—	0.10	—
15	382808.21	1263080.09	—	—	—	0.10	—
16	382852.75	1263116.91	—	—	—	0.10	—
17	382847.43	1263123.08	—	—	—	0.10	—
18	382811.84	1263093.72	—	—	—	0.10	—
19	382799.47	1263092.21	—	—	—	0.10	—
20	382790.66	1263087.95	—	—	—	0.10	—
21	382722.37	1263026.26	—	—	—	0.10	—
22	382637.96	1262957.02	—	—	—	0.10	—
н1У	—	—	382591.12	1262915.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н4У	—	—	382564.06	1262893.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
25	382555.76	1262902.69	—	—	—	0.10	—
26	382545.32	1262896.71	—	—	—	0.10	—
27	382555.12	1262881.31	—	—	—	0.10	—
28	382521.38	1262855.60	—	—	—	0.10	—
29	382489.49	1262830.48	—	—	—	0.10	—
30	382480.98	1262823.27	—	—	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
31	382471.73	1262820.73	—	—	—	0.10	—
32	382466.24	1262816.38	—	—	—	0.10	—
33	382444.45	1262795.56	—	—	—	0.10	—
7	382449.83	1262789.37	—	—	—	0.10	—
8	382494.87	1262825.16	—	—	—	0.10	—
9	382526.12	1262849.83	—	—	—	0.10	—
10	382550.17	1262868.63	—	—	—	0.10	—
11	382562.96	1262878.30	—	—	—	0.10	—
12	382587.18	1262898.49	—	—	—	0.10	—
13	382645.19	1262945.71	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:0000000:58							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
13	14	110.61	—	—			
14	15	100.66	—	—			
15	16	57.79	—	—			
16	17	8.15	—	—			
17	18	46.14	—	—			
18	19	12.46	—	—			
19	20	9.79	—	—			
20	21	92.03	—	—			
21	22	109.18	—	—			
22	н1У	62.69	—	—			
н1У	н4У	34.52	—	—			
н4У	25	12.07	—	—			
25	26	12.03	—	—			
26	27	18.25	—	—			
27	28	42.42	—	—			
28	29	40.60	—	—			
29	30	11.15	—	—			
30	31	9.59	—	—			
31	32	7.00	—	—			
32	33	30.14	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
33	7	8.20	—	—			
7	8	57.53	—	—			
8	9	39.81	—	—			
9	10	30.53	—	—			
10	11	16.03	—	—			
11	12	31.53	—	—			
12	13	74.80	—	—			
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:0000000:58							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²			12861±40 31:13:1302002:26 – 6138.29±27.65			
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2			ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √12861 = 40 31:13:1302002:26 ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √6242.81 = 27.65			
3	Иные сведения			В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:26 были установлены с пересечением с фактическими границами ЗУ с КН 31:13:0302002:35 и не соответствовали фактическому расположению. Площадь и земельного участка уменьшилась на 105 кв.м., что не превышает 10% от площади указаной в ЕГРН. Устранено пересечение.			
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:2							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (М _т), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М _т), м
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
н106У	—	—	382278.88	1263091.70	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н85У	—	—	382287.24	1263097.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н84У	—	—	382281.89	1263104.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н107У	—	—	382275.87	1263112.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н108У	—	—	382261.98	1263130.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н109У	—	—	382214.54	1263091.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н110У	—	—	382220.75	1263084.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н111У	—	—	382219.49	1263082.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н112У	—	—	382238.09	1263060.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н106У	—	—	382278.88	1263091.70	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ						
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ						
					измерений (определений)	
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:2						
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка		
от т.	до т.					
1	2	3	4	5		
н106У	н85У	10.17	—	—		
н85У	н84У	9.00	—	—		
н84У	н107У	10.04	—	—		
н107У	н108У	22.23	—	—		
н108У	н109У	61.08	—	—		
н109У	н110У	9.74	—	—		
н110У	н111У	1.79	—	—		
н111У	н112У	29.25	—	—		
н112У	н106У	51.48	—	—		
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:2						
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики			
1	2		3			
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²		2480±17			
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2		$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{2388} = 17$			
3	Иные сведения		В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:14:0604002:2 исправляются в связи с тем, что во время уточнения данного ЗУ в МСК-31 было выявлено несоответствие фактическому местоположению границ (Пересечение с контуром ОКса, расположенного на смежном ЗУ). Площадь земельного участка увеличилась на 92 кв.м., что не превышает 10% от площади указанной в ЕГРН. В границах ЗУ расположен ОКС 31:13:1302002:70			
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:3						
Зона № —						

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н39У	—	—	382356.75	1262925.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н44У	—	—	382347.69	1262936.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н45У	—	—	382353.72	1262941.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н46У	—	—	382349.31	1262947.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н47У	—	—	382344.69	1262944.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н48У	—	—	382341.60	1262942.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н49У	—	—	382333.43	1262936.06	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н50У	—	—	382334.82	1262933.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н51У	—	—	382346.98	1262918.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н40У	—	—	382347.27	1262918.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н39У	—	—	382356.75	1262925.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:3							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н39У	н44У	14.87	—	—			
н44У	н45У	7.79	—	—			
н45У	н46У	7.41	—	—			
н46У	н47У	5.60	—	—			
н47У	н48У	3.92	—	—			
н48У	н49У	10.23	—	—			
н49У	н50У	2.54	—	—			
н50У	н51У	19.54	—	—			
н51У	н40У	0.61	—	—			
н40У	н39У	11.78	—	—			
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:3							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
1	2				3		
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²				330±6		
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2				ΔP = 3,5 · M _t · √P _{док} = 3,5 · 0.10 · √330 = 6		
3	Иные сведения				В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:3 ранее были установлены в условной системе координат, сейчас утснавливаются в МСК-31. В границах ЗУ расположен ОКС 31:13:1302002:69.		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:6							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н27У	—	—	382384.91	1262961.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	M _t = √m ₀ ² + m ₁ ²
н26У	—	—	382389.60	1262965.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	M _t = √m ₀ ² + m ₁ ²
н25У	—	—	382401.39	1262962.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	M _t = √m ₀ ² + m ₁ ²
н24У	—	—	382428.08	1262984.51	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	M _t = √m ₀ ² + m ₁ ²

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н52У	—	—	382412.96	1263004.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
153	382366.46	1263032.19	—	—	—	0.10	—
н53У	—	—	382363.87	1263033.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н54У	—	—	382357.00	1263028.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н55У	—	—	382343.87	1263017.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н56У	—	—	382314.48	1262995.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н57У	—	—	382311.56	1262993.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н58У	—	—	382312.61	1262992.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н59У	—	—	382298.09	1262981.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
н49У	—	—	382333.43	1262936.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н36У	—	—	382350.71	1262949.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н35У	—	—	382378.68	1262970.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н27У	—	—	382384.91	1262961.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
165	382414.16	1262995.37	—	—	—	0.10	—
166	382410.91	1262999.80	—	—	—	0.10	—
167	382405.26	1262995.66	—	—	—	0.10	—
168	382408.52	1262991.23	—	—	—	0.10	—
165	382414.16	1262995.37	—	—	—	0.10	—
148	382414.70	1262992.67	—	—	—	0.10	—
149	382413.99	1262993.38	—	—	—	0.10	—
150	382409.70	1262989.12	—	—	—	0.10	—
151	382410.44	1262988.44	—	—	—	0.10	—
148	382414.70	1262992.67	—	—	—	0.10	—
144	382366.83	1263021.04	—	—	—	0.10	—
145	382367.47	1263021.80	—	—	—	0.10	—
146	382364.90	1263023.67	—	—	—	0.10	—
147	382364.30	1263022.87	—	—	—	0.10	—
144	382366.83	1263021.04	—	—	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ				
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:6				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н27У	н26У	5.86	—	—
н26У	н25У	12.03	—	—
н25У	н24У	34.34	—	—
н24У	н52У	25.18	—	—
н52У	153	54.04	—	—
153	н53У	2.75	—	—
н53У	н54У	8.22	—	—
н54У	н55У	16.91	—	—
н55У	н56У	36.77	—	—
н56У	н57У	3.56	—	—
н57У	н58У	1.85	—	—
н58У	н59У	18.02	—	—
н59У	н49У	57.64	—	—
н49У	н36У	21.89	—	—
н36У	н35У	34.71	—	—
н35У	н27У	10.36	—	—
165	166	5.49	—	—
166	167	7.00	—	—
167	168	5.50	—	—
168	165	7.00	—	—
148	149	1.00	—	—
149	150	6.05	—	—
150	151	1.00	—	—
151	148	6.00	—	—
144	145	0.99	—	—
145	146	3.18	—	—
146	147	1.00	—	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
147		144		3.12		—	
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:6							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²				6411±27		
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2				ΔP = 3,5 · Mt · √Pдоп = 3,5 · 0.10 · √5960 = 27		
3	Иные сведения				В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:6 были установлены со смещением (границы пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:65) и не соответствовали фактическому расположению. Границы закреплены искусственным сооружением - забором. Площадь и конфигурация земельного участка увеличилась на 450 кв.м., что не превышает 10% от площади указаной в ЕГРН. Устранено пересечение с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКСы с КН 31:13:1302002:55, 31:13:1302002:54, 31:13:1302002:52, 31:13:1302002:53, 31:13:1302002:51, 31:13:1302002:56, 31:13:1302002:147. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Производственная деятельность", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-100 кв.м., max-не установлен.		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:7							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н78У	—	—	382389.65	1263025.98	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	Mt = √m0² + m1²

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н79У	—	—	382402.75	1263026.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н80У	—	—	382341.69	1263094.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н81У	—	—	382322.28	1263117.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н82У	—	—	382313.75	1263117.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н83У	—	—	382288.83	1263109.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н84У	—	—	382281.89	1263104.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н85У	—	—	382287.24	1263097.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н86У	—	—	382278.87	1263091.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н87У	—	—	382292.10	1263071.94	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

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

					измерений (определений)		
н88У	—	—	382292.91	1263072.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н89У	—	—	382296.43	1263067.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н90У	—	—	382299.28	1263069.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н91У	—	—	382302.12	1263066.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н92У	—	—	382276.23	1263047.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н93У	—	—	382280.08	1263041.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н94У	—	—	382261.55	1263028.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н77У	—	—	382270.93	1263015.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
н76У	—	—	382272.98	1263017.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н75У	—	—	382283.51	1263025.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н74У	—	—	382284.73	1263026.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н73У	—	—	382287.54	1263023.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н72У	—	—	382292.80	1263027.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н71У	—	—	382293.12	1263027.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н70У	—	—	382294.73	1263028.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н69У	—	—	382299.71	1263021.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н67У	—	—	382330.37	1263045.27	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н66У	—	—	382338.45	1263034.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н65У	—	—	382336.46	1263033.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н64У	—	—	382337.71	1263030.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н63У	—	—	382343.34	1263024.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н62У	—	—	382340.86	1263021.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н55У	—	—	382343.87	1263017.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н54У	—	—	382357.00	1263028.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н53У	—	—	382363.87	1263033.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н95У	—	—	382369.02	1263037.78	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					измерений (определений)		
н78У	—	—	382389.65	1263025.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:7							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н78У	н79У	13.12	—	—			
н79У	н80У	91.50	—	—			
н80У	н81У	29.75	—	—			
н81У	н82У	8.54	—	—			
н82У	н83У	26.18	—	—			
н83У	н84У	8.62	—	—			
н84У	н85У	9.00	—	—			
н85У	н86У	10.18	—	—			
н86У	н87У	23.78	—	—			
н87У	н88У	0.94	—	—			
н88У	н89У	6.08	—	—			
н89У	н90У	3.58	—	—			
н90У	н91У	3.94	—	—			
н91У	н92У	32.51	—	—			
н92У	н93У	6.50	—	—			
н93У	н94У	23.13	—	—			
н94У	н77У	15.39	—	—			
н77У	н76У	2.53	—	—			
н76У	н75У	13.48	—	—			
н75У	н74У	1.47	—	—			
н74У	н73У	4.30	—	—			
н73У	н72У	6.69	—	—			
н72У	н71У	0.38	—	—			
н71У	н70У	2.00	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ				
н70У	н69У	8.23	—	—
н69У	н67У	38.51	—	—
н67У	н66У	13.35	—	—
н66У	н65У	2.50	—	—
н65У	н64У	2.58	—	—
н64У	н63У	8.72	—	—
н63У	н62У	3.38	—	—
н62У	н55У	5.01	—	—
н55У	н54У	16.91	—	—
н54У	н53У	8.22	—	—
н53У	н95У	6.96	—	—
н95У	н78У	23.77	—	—
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:7				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²		6721±28	
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2		ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √6478 = 28	
3	Иные сведения		В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:14:0604002:7 исправляются в связи с тем, что во время уточнения данного ЗУ в МСК-31 было выявлено несоответствие фактическому местоположению границ. Площадь земельного участка увеличилась на 243 кв.м., что не превышает 10% от площади указаной в ЕГРН. В границах ЗУ расположены ОКСы 31:13:1302002:191, 31:13:1302002:192, 31:13:1302002:193, 31:13:1302002:194, 31:13:1302002:195, 31:13:1302002:196, 31:13:1302002:197, 31:13:1302002:198. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Производственная деятельность", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-100 кв.м., max-не установлен.	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:9				
Зона № —				

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н113У	—	—	382197.24	1263201.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н114У	—	—	382184.22	1263218.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н115У	—	—	382140.03	1263184.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н116У	—	—	382153.56	1263167.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н113У	—	—	382197.24	1263201.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:9							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н113У	н114У	21.50	—	—			
н114У	н115У	55.81	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
н115У		н116У		21.49		—	
н116У		н113У		55.16		—	
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:9							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²				1193±12		
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2				ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √1192 = 12		
3	Иные сведения				В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:9 ранее были установлены в условной системе координат, сейчас утснавливаются в МСК-31. В границах ЗУ расположен ОКС 31:13:1302002:40		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:11							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (М _т), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М _т), м
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
н96У	—	—	382261.10	1263037.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н97У	—	—	382268.85	1263043.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н98У	—	—	382266.79	1263046.61	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					(определений)		
н99У	—	—	382265.07	1263045.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н100У	—	—	382260.22	1263051.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н101У	—	—	382261.91	1263053.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н102У	—	—	382257.85	1263058.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н103У	—	—	382245.20	1263048.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н104У	—	—	382254.88	1263036.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н105У	—	—	382259.64	1263039.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н96У	—	—	382261.10	1263037.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ				
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:11				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н96У	н97У	9.86	—	—
н97У	н98У	3.40	—	—
н98У	н99У	2.17	—	—
н99У	н100У	8.04	—	—
н100У	н101У	2.19	—	—
н101У	н102У	6.73	—	—
н102У	н103У	16.16	—	—
н103У	н104У	15.62	—	—
н104У	н105У	5.99	—	—
н105У	н96У	2.45	—	—
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:11				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²		258±6	
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2		ΔP = 3,5 · Mт · √Pдок = 3,5 · 0.10 · √258 = 6	
3	Иные сведения		В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:12 были установлены со смещением (границы пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:173) и не соответствовали фактическому расположению. Границы закреплены искусственным сооружением - забором. Площадь и земельного участка не изменилась. Устранено пересечение с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКС 31:13:1302002:173. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Историко-культурная деятельность", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-не установлен., max-10000 кв.м.	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:12				
Зона № —				

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н58У	—	—	382312.61	1262992.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н57У	—	—	382311.56	1262993.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н56У	—	—	382314.48	1262995.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н60У	—	—	382303.71	1263010.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н61У	—	—	382286.02	1262996.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н59У	—	—	382298.09	1262981.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н58У	—	—	382312.61	1262992.27	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ						
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ						
					(определений)	
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:12						
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка		
от т.	до т.					
1	2	3	4	5		
н58У	н57У	1.85	—	—		
н57У	н56У	3.56	—	—		
н56У	н60У	17.86	—	—		
н60У	н61У	22.20	—	—		
н61У	н59У	19.30	—	—		
н59У	н58У	18.02	—	—		
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:12						
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики			
1	2		3			
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²		420±7			
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2		$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0.10 \cdot \sqrt{420} = 7$			
3	Иные сведения		В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ с КН 31:13:1302002:12 были установлены с пересечением (границы пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:65) и не соответствовали фактическому расположению. Границы закреплены искусственным сооружением - забором. Площадь и земельного участка не изменилась. Устранено пересечение с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКС 31:13:1302002:65. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Деловое управление", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-не установлен., max-10000 кв.м.			
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:31						
Зона № —						

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
76	—	—	382464.10	1262911.95	—	0.10	—
75	—	—	382497.14	1262942.96	—	0.10	—
н21У	—	—	382494.88	1262945.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н22У	—	—	382491.13	1262949.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н23У	—	—	382439.68	1262993.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н24У	—	—	382428.08	1262984.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н25У	—	—	382401.39	1262962.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н26У	—	—	382389.60	1262965.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

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

н27У	—	—	382384.91	1262961.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
122	—	—	382402.26	1262938.58	—	0.10	—
н28У	—	—	382405.10	1262934.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н29У	—	—	382395.06	1262926.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н30У	—	—	382422.03	1262894.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н31У	—	—	382420.77	1262893.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н32У	—	—	382428.01	1262884.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н33У	—	—	382436.79	1262891.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н34У	—	—	382439.02	1262888.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
78	—	—	382440.57	1262889.87	—	0.10	—
77	—	—	382445.13	1262894.15	—	0.10	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
76	—	—	382464.10	1262911.95	—	0.10	—
117	—	—	382451.81	1262914.28	—	0.10	—
114	—	—	382455.94	1262917.04	—	0.10	—
115	—	—	382455.41	1262917.89	—	0.10	—
116	—	—	382451.23	1262915.10	—	0.10	—
117	—	—	382451.81	1262914.28	—	0.10	—
118	—	—	382483.04	1262932.44	—	0.10	—
119	—	—	382483.04	1262933.44	—	0.10	—
120	—	—	382482.04	1262933.44	—	0.10	—
121	—	—	382482.04	1262932.44	—	0.10	—
118	—	—	382483.04	1262932.44	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:31							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
76	75	45.31	—	—			
75	н21У	3.36	—	—			
н21У	н22У	5.80	—	—			
н22У	н23У	67.72	—	—			
н23У	н24У	14.93	—	—			
н24У	н25У	34.34	—	—			
н25У	н26У	12.03	—	—			
н26У	н27У	5.86	—	—			
н27У	122	28.96	—	—			
122	н28У	4.73	—	—			
н28У	н29У	13.17	—	—			
н29У	н30У	41.68	—	—			
н30У	н31У	1.77	—	—			
н31У	н32У	11.52	—	—			
н32У	н33У	11.07	—	—			
н33У	н34У	3.51	—	—			
н34У	78	2.20	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ				
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ				
78	77	6.25	—	—
77	76	26.01	—	—
117	114	4.97	—	—
114	115	1.00	—	—
115	116	5.03	—	—
116	117	1.00	—	—
118	119	1.00	—	—
119	120	1.00	—	—
120	121	1.00	—	—
121	118	1.00	—	—
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:31				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м²		6372±29	
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м2		ΔP = 3,5 · M _t · √P _{док} = 3,5 · 0.10 · √6661 = 29	
3	Иные сведения		В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:14:0604002:31 исправляются в связи с тем, что во время уточнения данного ЗУ в МСК-31 было выявленно пересечение границ с уже уточненным в МКС-31 ЗУ с КН 31:13:1302002:15. Площадь земельного участка уменьшилась на 289 кв.м., что не превышает 10% от площади указаной в ЕГРН. Устранено пересечение границ ЗУ со смежным ЗУ. В границах ЗУ расположены ОКСы с КН 31:13:1302002:43, 31:13:1302002:57, 31:13:1302002:58, 31:13:1302002:59, 31:13:1302002:60, 31:13:1302002:61, 31:13:1302002:62, 31:13:1302002:63, 31:13:1302002:64, 31:13:1302002:148. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Производственная деятельность", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-100 кв.м., max-не установлен.	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:35				
Зона № —				

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	—	—	382591.12	1262915.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н2У	—	—	382567.87	1262950.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н3У	—	—	382539.08	1262932.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н4У	—	—	382564.06	1262893.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н1У	—	—	382591.12	1262915.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:35							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
н1У	н2У	41.97	—	—			
н2У	н3У	33.76	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
н3У		н4У		46.09	—	—	
н4У		н1У		34.52	—	—	
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:35							
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка				Значение характеристики		
1	2				3		
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²				1500±14		
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2				ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √1500 = 14		
3	Иные сведения				В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:13:1302002:35 исправляются в связи с тем, что пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:113. Площадь земельного участка не изменилась. Устранено пересечение границ ЗУ с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКС с КН 31:13:1302002:113. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Для ведения личного подсобного хозяйства", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-700 кв.м., max-50000 кв.м.		
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:37							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (М _т), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (М _т), м
	Х	У	Х	У			
1	2	3	4	5	6	7	8
н20У	—	—	382480.87	1262912.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н19У	—	—	382480.52	1262912.57	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					измерений (определений)		
н18У	—	—	382483.11	1262915.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н17У	—	—	382486.28	1262912.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н16У	—	—	382489.15	1262916.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н15У	—	—	382491.65	1262914.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н14У	—	—	382495.11	1262918.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н13У	—	—	382488.04	1262924.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
67	382501.01	1262936.79	—	—	—	0.10	—
75	382497.14	1262942.96	—	—	—	0.10	—
76	382464.10	1262911.95	—	—	—	0.10	—
77	382445.13	1262894.15	—	—	—	0.10	—
78	382440.57	1262889.87	—	—	—	0.10	—
79	382443.71	1262886.22	—	—	—	0.10	—
60	382447.92	1262881.41	—	—	—	0.10	—
н20У	—	—	382480.87	1262912.26	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ						
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ						
					измерений (определений)	
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:37						
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка		
от т.	до т.					
1	2	3	4	5		
н20У	н19У	0.47	—	—		
н19У	н18У	3.96	—	—		
н18У	н17У	4.17	—	—		
н17У	н16У	4.42	—	—		
н16У	н15У	3.27	—	—		
н15У	н14У	5.30	—	—		
н14У	н13У	9.34	—	—		
н13У	67	18.05	—	—		
67	75	7.28	—	—		
75	76	45.31	—	—		
76	77	26.01	—	—		
77	78	6.25	—	—		
78	79	4.81	—	—		
79	60	6.39	—	—		
60	н20У	45.14	—	—		
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:37						
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики		
1	2			3		
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²			834±10		
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2			ΔР = 3,5 · М _т · √Р _{док} = 3,5 · 0.10 · √836 = 10		
3	Иные сведения			В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:13:1302002:37 исправляются в связи с тем, что пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:150. Площадь земельного участка уменьшилась на 2 кв.м., что не превышает 10% от площади указаной в ЕГРН. Устранено		

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

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

1	2	3
		пересечение границ ЗУ с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКС с КН 31:13:1302002:150. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Для ведения личного подсобного хозяйства", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-700 кв.м., max-50000 кв.м.

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:38

Зона № —

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
74	382455.28	1262872.98	—	—	—	0.10	—
73	382480.78	1262896.60	—	—	—	0.10	—
72	382484.70	1262899.57	—	—	—	0.10	—
71	382488.47	1262903.54	—	—	—	0.10	—
70	382497.79	1262915.57	—	—	—	0.10	—
69	382509.14	1262925.68	—	—	—	0.10	—
68	382505.85	1262929.07	—	—	—	0.10	—
67	382501.01	1262936.79	—	—	—	0.10	—
н13У	—	—	382488.04	1262924.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н14У	—	—	382495.11	1262918.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н15У	—	—	382491.65	1262914.10	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
					измерений (определений)		
н16У	—	—	382489.15	1262916.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н17У	—	—	382486.28	1262912.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н18У	—	—	382483.11	1262915.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н19У	—	—	382480.52	1262912.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н20У	—	—	382480.87	1262912.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
60	382447.92	1262881.41	—	—	—	0.10	—
59	382450.35	1262878.63	—	—	—	0.10	—
58	382454.63	1262873.75	—	—	—	0.10	—
74	382455.28	1262872.98	—	—	—	0.10	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:38							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка			
от т.	до т.						
1	2	3	4	5			
74	73	34.76	—	—			
73	72	4.92	—	—			
72	71	5.47	—	—			
71	70	15.22	—	—			

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ					
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ					
70	69	15.20	—	—	
69	68	4.72	—	—	
68	67	9.11	—	—	
67	н13У	18.05	—	—	
н13У	н14У	9.34	—	—	
н14У	н15У	5.30	—	—	
н15У	н16У	3.27	—	—	
н16У	н17У	4.42	—	—	
н17У	н18У	4.17	—	—	
н18У	н19У	3.96	—	—	
н19У	н20У	0.47	—	—	
н20У	60	45.14	—	—	
60	59	3.69	—	—	
59	58	6.49	—	—	
58	74	1.01	—	—	
3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:38					
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка			Значение характеристики	
1	2			3	
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м²			838±10	
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔР), м2			ΔР = 3,5 · Мt · √Рдок = 3,5 · 0.10 · √836 = 10	
3	Иные сведения			В отношении ЗУ исправлена реестровая ошибка в части местоположения границ. Границы ЗУ 31:13:1302002:38 исправляются в связи с тем, что пересекали контур уточняемого ОКСа с КН 31:13:1302002:140. Площадь земельного участка увеличилась на 2 кв.м., что не превышает 10% от площади указанной в ЕГРН. Устранено пересечение границ ЗУ с ОКСом. В границах ЗУ расположен ОКС с КН 31:13:1302002:140. Предельные размеры для ЗУ с видом разрешённого использования "Для ведения личного подсобного хозяйства", в соответствии с действующим ПЗЗ, min-700 кв.м., max-50000 кв.м.	
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:143					

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
Зона № —							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M _t), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M _t), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н29У	—	—	382395.06	1262926.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н28У	—	—	382405.10	1262934.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
122	382402.26	1262938.58	—	—	—	0.10	—
н27У	—	—	382384.91	1262961.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н35У	—	—	382378.68	1262970.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н36У	—	—	382350.71	1262949.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н37У	—	—	382363.22	1262933.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ							
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ							
н38У	—	—	382355.38	1262926.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н39У	—	—	382356.75	1262925.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н40У	—	—	382347.27	1262918.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н41У	—	—	382346.31	1262917.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
123	382348.34	1262914.74	—	—	—	0.10	—
128	382359.92	1262923.92	—	—	—	0.10	—
н42У	—	—	382361.77	1262921.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
126	382365.39	1262924.14	—	—	—	0.10	—
125	382372.19	1262915.12	—	—	—	0.10	—
124	382357.70	1262903.12	—	—	—	0.10	—
133	382358.31	1262902.26	—	—	—	0.10	—
н43У	—	—	382391.86	1262929.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$
н29У	—	—	382395.06	1262926.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}$

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

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

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:143

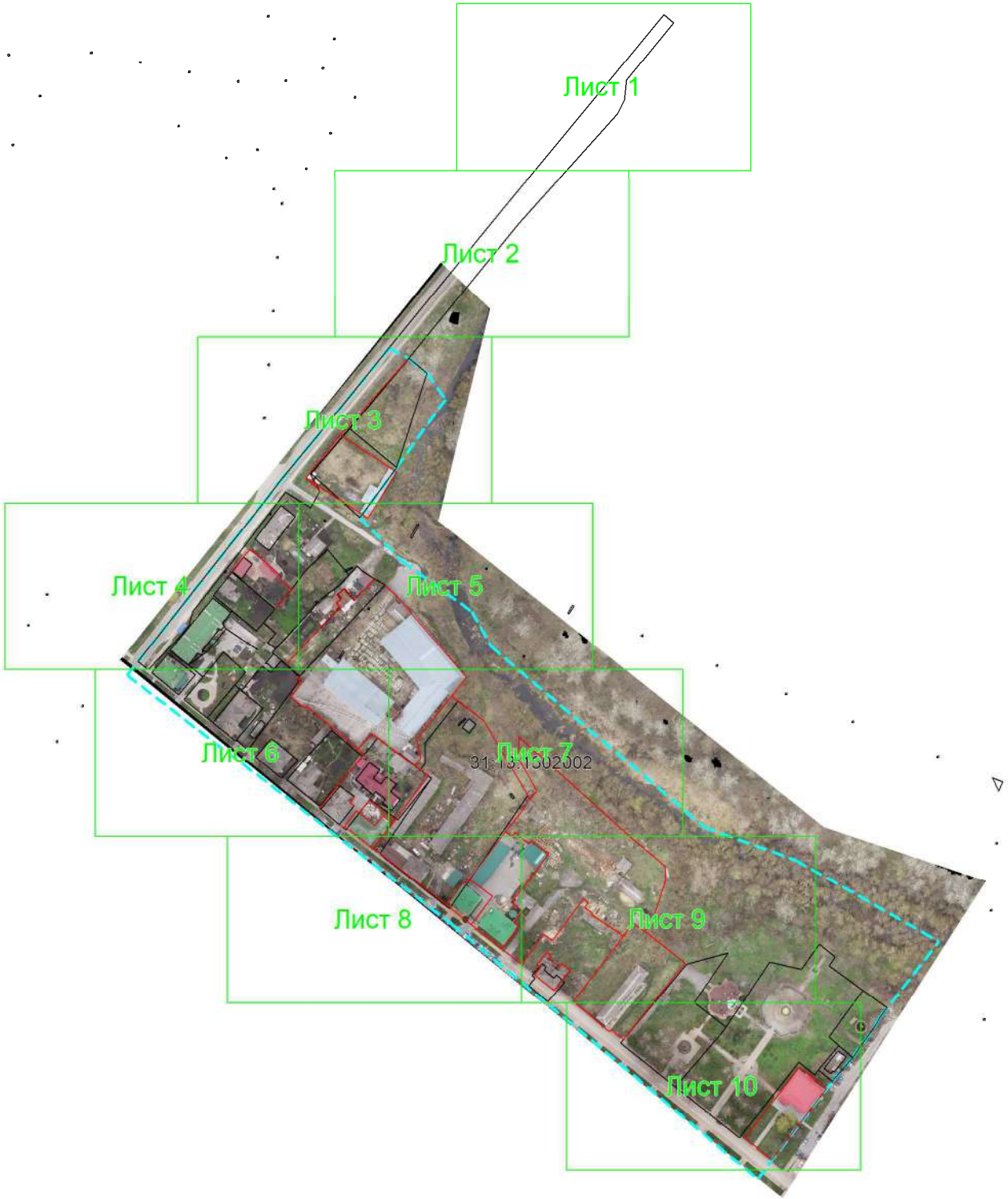
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н29У	н28У	13.17	—	—
н28У	122	4.73	—	—
122	н27У	28.96	—	—
н27У	н35У	10.36	—	—
н35У	н36У	34.71	—	—
н36У	н37У	20.63	—	—
н37У	н38У	9.99	—	—
н38У	н39У	2.25	—	—
н39У	н40У	11.78	—	—
н40У	н41У	1.23	—	—
н41У	123	3.30	—	—
123	128	14.78	—	—
128	н42У	3.09	—	—
н42У	126	4.52	—	—
126	125	11.30	—	—
125	124	18.81	—	—
124	133	1.05	—	—
133	н43У	43.53	—	—
н43У	н29У	4.91	—	—

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 31:13:1302002:143

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1641±14
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{1641} = 14$
3	Иные сведения	—

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Основной лист



Масштаб 1: 3768

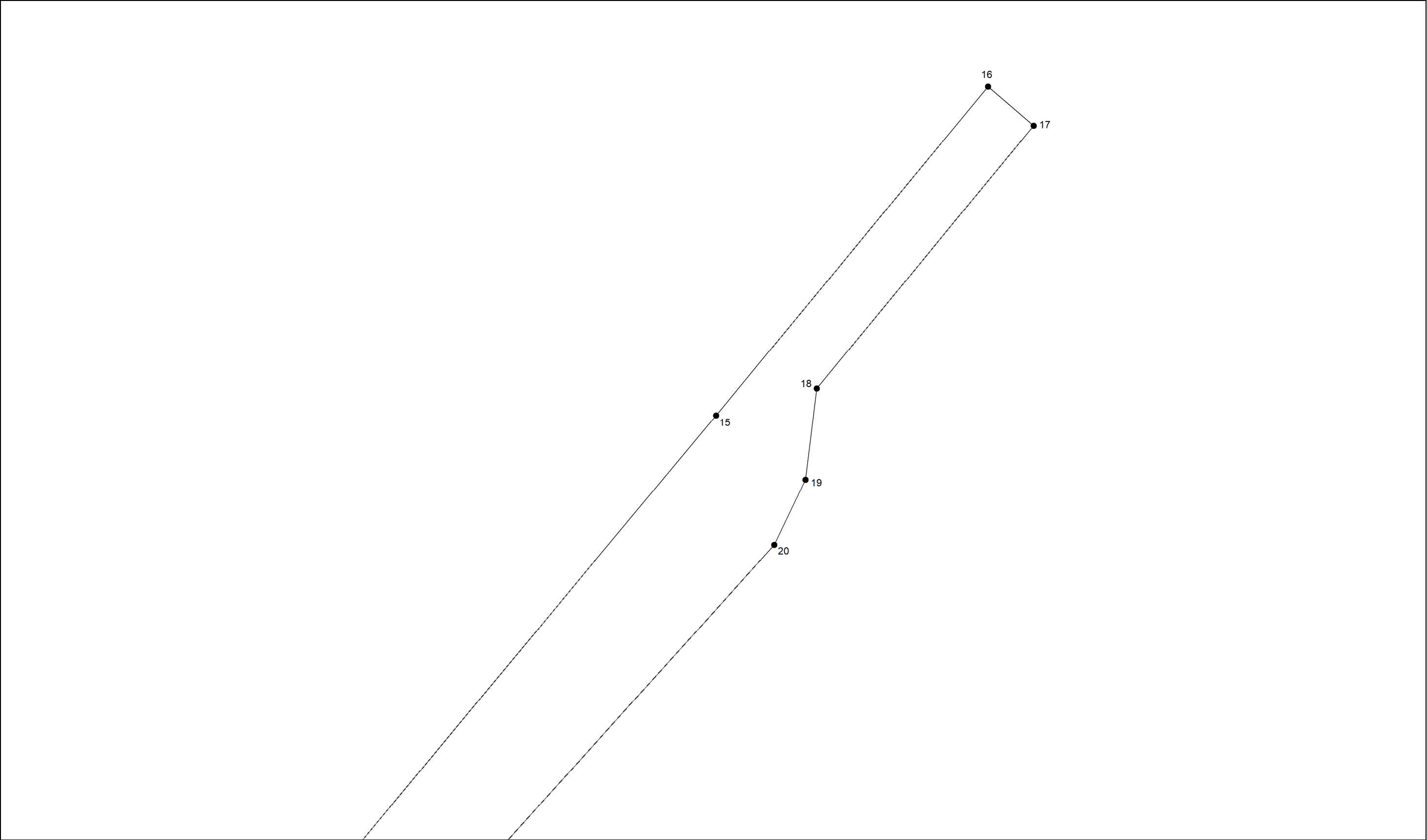
Условные обозначения:

-  – область выносного листа,
- 23** – номер выносного листа.

Остальные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Выносной лист №1



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Выносной лист №2

14

21



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

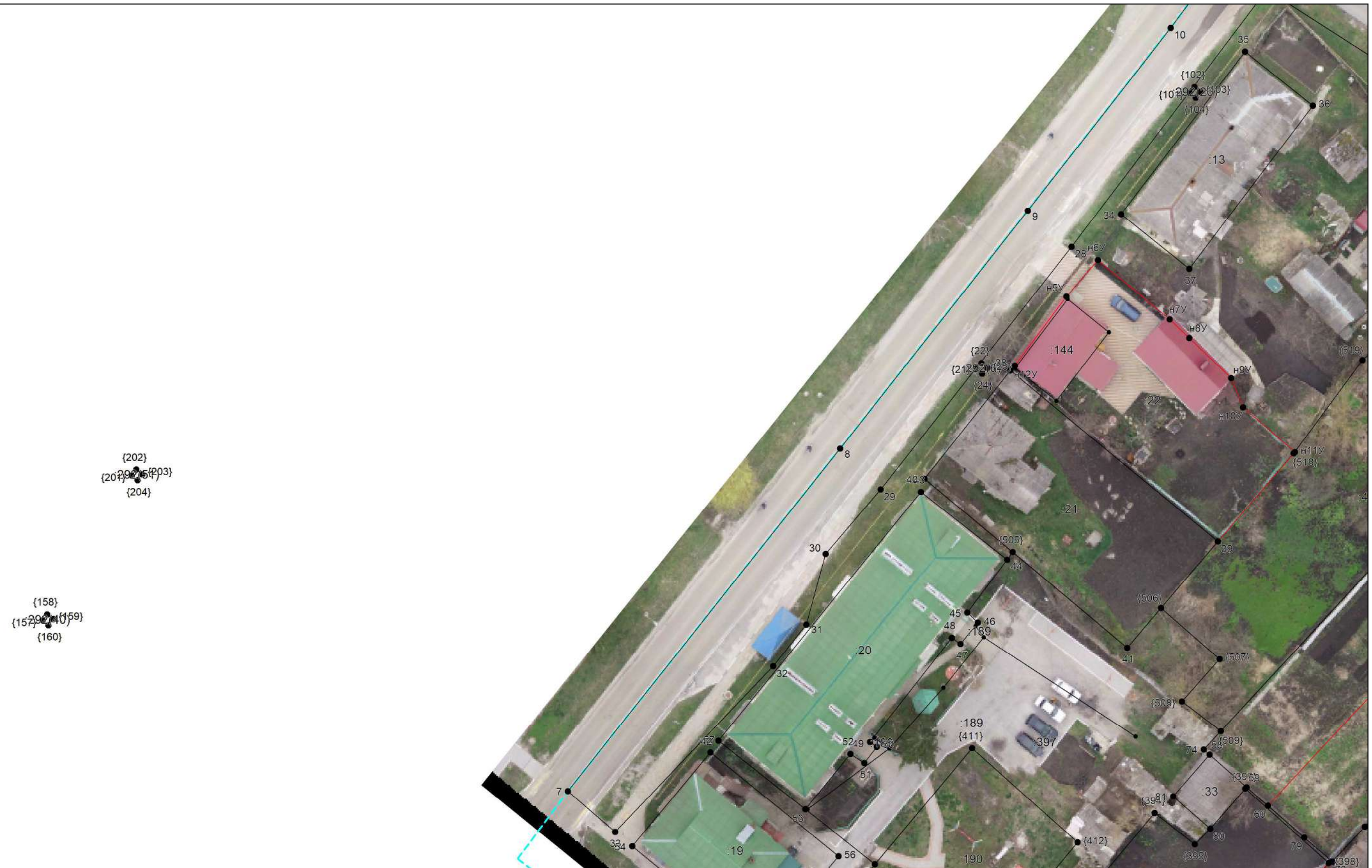
Выносной лист №3



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист №4



Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист №5



Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Выносной лист №6



63}

Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Выносной лист №7



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

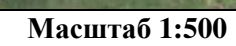
Выносной лист №8



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист №9



Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема границ земельных участков

Выносной лист №10



Масштаб 1:500

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Схема границ земельных участков

Условные обозначения:

- | | |
|---|---|
|  | – существующая часть границы земельного участка, |
|  | – вновь образованная или уточненная часть границы земельного участка, |
|  | – характерная точка границы земельного участка, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, |
|  | – характерная точка контура здания, |

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ
Схема геодезических построений

Харитоненко 

Козинка 

Грязное 

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Схема геодезических построений

Условные обозначения:

	– существующая часть границы земельного участка,
	– характерная точка границы земельного участка,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– пункт государственной геодезической сети,
	– направления геодезических построений при создании съемочного обоснования,
	контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, размеры которого не могут быть переданы в масштабе графической части

	– вновь образованная или уточненная часть границы земельного участка,
	– характерная точка контура здания,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,
	– пункт опорной межевой сети,
	– направления геодезических построений при определении координат характерных точек границ земельного участка,
	контур сооружения, объекта незавершенного строительства, представляющий собой окружность, размеры которой не могут быть переданы в масштабе графической части