КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: 410000, Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое64:11:160403
(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы: Договор на выполнение комплексных кадастровых работ №9/Ю от 19.03.2025, выдан Администрация Духовницкого муниципального района Саратовской области

3. Дата подготовки карты-плана территории: 03.06.2025

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

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

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: АДМИНИСТРАЦИЯ ДУХОВНИЦКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

основной государственный регистрационный номер: 1026401405832

идентификационный номер налогоплательщика: 6411003009

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

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

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

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

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

5. Сведения об исполнителе комплексных кадастровых работ:

Полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование и адрес юридического лица, с которым заключен государственный или муниципальный контракт либо договор подряда на выполнение комплексных кадастровых работ: –

Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): Королева Людмила Андреевнаи основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): –

Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: 04609947383

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 1692, 22.03.2024

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: СРО Союз "Кадастровые инженеры"

Контактный телефон: +79272236010

Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 410069, Саратовская обл, г Саратов, ул Черниговская, д. 223, lyudochka.koroleva.63@mail.ru

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

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	Кадастровый план территории	07.05.2025	КУВИ-001/2025-101775454	Кадастровый план территории	–
2	Иной документ, содержащий описание объекта	10.04.2025	170-9188/2025-В	Выписка о пунктах государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети	–
3	Иной документ, содержащий описание объекта	10.12.2024	б/н	Поверка	–
4	Иной документ, содержащий описание объекта	08.04.2025	171-9197/2025-В	О предоставлении сведений ЕЭКО	–
5	Документы, устанавливающие предельные минимальные и максимальные размеры,	30.11.2023	3/21	Правила землепользования и застройки Духовницкого муниципального образования Духовницкого муниципального района Саратовской области	https://fgistp.economy.gov.ru/lk/#/document-show/330651

	соответствующие виду разрешенного использования земельного участка				

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. 1. Мной, кадастровым инженером Королевой Людмилой Андреевной (номер регистрации в государственном реестре лиц 28484, СНИЛС 046-099-473-83, контактный телефон +79272236010, эл.почта lyudochka.koroleva.63@mail.ru; включен в реестр членов СРО Союз "Кадастровые инженеры"; регистрационный номер СРО 1692 от 22.03.2024.) проведены комплексные кадастровые работы на территории кадастрового квартала 64:11:160403 (410000, Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое).
2. 2. В результате выполнения комплексных кадастровых работ проведено исправление реестровых ошибок в местоположении 6-ти земельных участков, уточнение местоположения 1-го земельного участка и 7-ми объектов капитального строительства.
3. 3. В процессе выполнения работ были использованы сведения ЕГРН в виде кадастрового плана территории №КУВИ-001/2025-101775454 от 07.05.2025, выписки об основных характеристиках объектов недвижимости и земельных участков, а также межевые дела на земельные участки и описания земельных участков.
4. Геодезические работы проводились методом спутниковых геодезических измерений (определений).
5. Для соблюдения требований точности определения местоположения земельных участков по состоянию на 03.06.2025 были использованы пункты N3931202 –Духовницкое, N3931405– Курганный, N3931305 –Дорожный. Сведения о пунктах указаны в «Выписка о пунктах государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети, государственной гравиметрической сети и геодезических сетей специального назначения» №170-9188/2025-В от 10.04.2025г.
6. При проведении комплексных кадастровых работ использовалась местная система координат: МСК-64, зона картографической проекции: 3.
7. 4. Предельные (минимальные и максимальные) размеры земельных участков установлены в Правилах землепользования и застройки Духовницкого муниципального образования Духовницкого муниципального района Саратовской области № 3/21 от 30.11.2023г по Совет Духовницкого муниципального образования Духовницкого муниципального района Саратовской области. Ссылка: https://fgistp.economy.gov.ru/lk/#/document-show/330651.
8. Согласно Правилам землепользования и застройки для видов разрешенного использования «Для индивидуального жилищного строительства», «Для ведения личного подсобного хозяйства», установлены предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: размеры земельных участков не подлежат установлению; минимальная площадь земельных участков – 500 м²; максимальная площадь земельных участков – 2500 м².
9. Предельные размеры земельных участков в данной территориальной зоне для соответствующего вида разрешенного использования составляет 500-2500 кв.м. Согласно пункту 5 части 2 статьи 42.6 и части 4 статьи 42.8 Закона №221-ФЗ площадь уточняемых

земельных участков увеличилась не более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством.

10. 5. Площади уточняемых земельных участков устанавливалась с учетом норм действующего законодательства. Уточнение местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ осуществляется по правилам, предусмотренным частью 1.1 статьи 43 Федерального закона от 13 июля 2015 года N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости" (ред. от 14.02.2024), в том числе с использованием документов, указанных в части 3 статьи 42.6 Федерального закона от 24.07.2007 N 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" (ред. от 24.07.2023). Местоположение границ уточняемых земельных участков определялось с учетом существования границ на местности пятнадцать и более лет, закрепленных с использованием объектов искусственного происхождения, позволяющих определить местоположение границ земельных участков. Границы уточняемых земельных участков проходят по заборам, ограждениям, стенам зданий, конструктивным элементам.

11. 6. Согласно п.78 Приказа №П/0337 от 04.08.2021 года «Об установлении формы карты-плана территории, формы акта согласования местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ и требований к их подготовке» обозначение характерных точек контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на «Схеме» не приводится.

12. 7. При проведении комплексных кадастровых работ выявлено, что границы земельных участков 64:11:160403:11, 64:11:160403:10 при исправлении реестровых ошибок пересекают территориальную зону «Жилая зона» с номером 64:11-7.504 и территориальную зону «Общественно-деловая зона» с номером 64:11-7.502. Из этого следует, что территориальные зоны 64:11-7.504, 64:11-7.502 внесены в ЕГРН с ошибкой, и требуют внесения изменений в правила землепользования и застройки и сведения ЕГРН.

13. 8. В результате выполнения комплексных кадастровых работ произведено уточнение местоположения границ 1-го земельного участка: 64:11:160403:11.

14. Земельные участки 64:11:160403:1, 64:11:160403:2, 64:11:160403:3, 64:11:160403:4, 64:11:160403:5, 64:11:160403:13, 64:11:160403:15 не были идентифицированы на местности, и как следствие исключены из карт-плана.

15. 9. В результате выполнения комплексных кадастровых работ уточнено местоположение 7-ми объектов капитального строительства (далее - ОКС) с кадастровыми номерами: 64:11:160501:835, 64:11:160501:837, 64:11:160501:840, 64:11:160501:841, 64:11:160501:844, 64:11:160501:829, 64:11:160501:831.

16. Объекты 64:11:160501:835, 64:11:160501:837, 64:11:160501:840, 64:11:160501:841, 64:11:160501:844, 64:11:160501:829, 64:11:160501:831 фактически расположены в квартале 64:11:160403, и как следствие включены в карт-плана.

17.

18. 10. В результате выполнения комплексных кадастровых работ произведено исправление 6-ти реестровых ошибок в местоположении земельных участков: 64:11:160403:6, 64:11:160403:7, 64:11:160403:8, 64:11:160403:9, 64:11:160403:10, 64:11:160403:12.

19. Координаты земельных участков 64:11:160403:6, 64:11:160403:7, 64:11:160403:8, 64:11:160403:9, 64:11:160403:10, 64:11:160403:12 приведенные в ЕГРН, не соответствуют фактическому местоположению границ земельных участков на местности. В настоящем карта-плане местоположения границ уточняемых земельных участков приводится в соответствие с фактическим местоположением на местности. Конфигурации земельных участков были незначительно изменены.

20. У земельного участка 64:11:160403:10 прибавили площадь, чтобы граница участка шла по

забору. Площадь земельного участка после исправления реестровой ошибки стала равна 438 кв.м.

21. После исправления реестровых ошибок в местоположении границ земельных участков 64:11:160403:6, 64:11:160403:7, 64:11:160403:8, 64:11:160403:9, 64:11:160403:10, 64:11:160403:12, их местоположение приводится в соответствие с фактическим.

22.

Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений

1. Сведения о пунктах геодезической сети:

№п/п	Вид геодезической сети	Название пункта геодезической сети и тип знака	Система координат пункта геодезической сети	Координаты пункта, м		Дата обследования 03.06.2025		
						Сведения о состоянии		
				X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Астрономо-геодезическая сеть	Духовницкое, Пирамида	МСК-64, зона 3	602812.32	3245306.22	утрачен	сохранился	сохранился
2	Геодезическая сеть сгущения	Курганный, Пирамида	МСК-64, зона 3	600151.41	3249965.17	утрачен	сохранился	сохранился
3	Геодезическая сеть сгущения	Дорожный, Пирамида	МСК-64, зона 3	602438.27	3253591.21	утрачен	сохранился	сохранился

2. Сведения об использованных средствах измерений:

№п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M4 GNSS	RG13678786	С-ГСХ/10-12-2024/394656145 до 09.12.2025

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:11

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	–	–	60367 1.06	32431 66.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н2У	–	–	60365 2.15	32431 61.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н3У	–	–	60365 0.96	32431 60.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н4У	–	–	60364 2.34	32431 96.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

н5У	–	–	603661.99	3243201.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н1У	–	–	603671.06	3243166.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
–	–	–	–	–	–	–	–
н6У	–	–	603658.22	3243172.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н7У	–	–	603658.15	3243172.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н8У	–	–	603657.96	3243172.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
н9У	–	–	603658.03	3243172.20	Метод спутниковых геодезических	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

					измерений (определений)		
н6У	–	–	603658.22	3243172.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:11

Обозначение части границ		**Горизонтальное проложение (S), м**	**Описание прохождения части границ**	**Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)**
от т.	**до т.**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**
н1У	н2У	19.57	–	Согласовано
н2У	н3У	1.22	–	Согласовано
н3У	н4У	36.81	–	Согласовано
н4У	н5У	20.15	–	Согласовано
н5У	н1У	36.07	–	Согласовано
–	–	–	–	–
н6У	н7У	0.20	–	Согласовано
н7У	н8У	0.20	–	Согласовано
н8У	н9У	0.20	–	Согласовано
н9У	н6У	0.20	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:11

№ п/п	**Наименование характеристики земельного участка**	**Значение характеристики**
1	**2**	**3**
1.	Адрес земельного участка	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица

		Плодопитомник, дом 10
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	746 кв.м ± 5.62 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{746} * \sqrt{((1 + 1.40^2)/(2 * 1.40))} = 5.62$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), м^2	746
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ ($Р - Р_{кад}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), м^2	500 2500
7.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	64:11:160501:829
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:11		
1.	–	
Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления		

реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:6

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	60370 4.49	32430 54.48	60370 1.51	32430 62.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
2	60369 7.64	32430 77.59	60369 4.67	32430 85.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
3	60369 5.32	32430 76.97	60369 2.34	32430 84.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
4	60369 4.94	32430 78.43	60369 1.96	32430 86.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–
5	60369 2.38	32430 77.75	60368 9.40	32430 85.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$	–

7	60368 2.41	32430 74.79	60367 3.20	32430 80.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
8	60367 6.18	32430 72.94	60366 8.26	32430 79.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
9	60367 5.89	32430 72.86	60367 0.11	32430 73.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
10	60367 1.24	32430 71.65	60366 7.86	32430 72.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
11	60367 3.09	32430 65.27	60367 3.18	32430 54.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
12	60367 0.84	32430 64.62	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
13	60367 6.16	32430 46.27	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
1	60370 4.49	32430 54.48	60370 1.51	32430 62.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:6

Обозначение части	Горизонтальное	Описание	Сведения о согласовании

границ		проложение (S), м	прохождения части границ	местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1	2	24.10	–	Согласовано
2	3	2.41	–	Согласовано
3	4	1.51	–	Согласовано
4	5	2.65	–	Согласовано
5	7	16.90	–	Согласовано
7	8	5.11	–	Согласовано
8	9	6.64	–	Согласовано
9	10	2.34	–	Согласовано
10	11	19.11	–	Согласовано
11	1	29.50	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:6

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 2
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	736 кв.м ± 5.43 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{736} * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))} = 5.43$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям	736

	Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), м^2	
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ (Р - $Р_{кад}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), м^2	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:835
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:6

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:7

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные)	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			

						значения Mt, м	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
13	60369 2.38	32430 77.74	60368 9.40	32430 85.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
14	60369 4.94	32430 78.42	60369 1.96	32430 86.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
15	60369 5.32	32430 76.96	60369 2.34	32430 84.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
16	60369 7.65	32430 77.58	60369 4.67	32430 85.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
17	60369 7.48	32430 78.25	60369 4.50	32430 86.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
18	60369 9.67	32430 78.94	60369 6.69	32430 86.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
19	60370 2.79	32430 78.88	60369 9.81	32430 86.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
20	60371 3.02	32430 81.68	60371 0.04	32430 89.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

21	60370 9.09	32430 95.95	60370 6.11	32431 03.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
22	60369 4.83	32430 91.76	60369 1.85	32430 99.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
23	60369 4.43	32430 93.27	60369 1.45	32431 01.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
24	60369 2.97	32430 92.89	60368 9.99	32431 00.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
25	60369 2.56	32430 94.42	60368 9.58	32431 02.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
26	60368 6.73	32430 93.04	60368 8.48	32431 02.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
27	60368 6.92	32430 92.21	60368 3.75	32431 01.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
28	60368 0.87	32430 90.65	60368 3.94	32431 00.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
29	60368 0.21	32430 93.22	60367 7.89	32430 98.65	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

					(определений)		
30	60366 7.11	32430 90.38	60367 7.23	32431 01.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
31	60366 9.49	32430 81.48	60366 4.13	32430 98.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
32	60367 3.45	32430 82.55	60366 6.51	32430 89.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
33	60367 6.18	32430 72.93	60367 0.47	32430 90.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н10У	–	–	60367 3.20	32430 80.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
13	60369 2.38	32430 77.74	60368 9.40	32430 85.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
34	60367 8.19	32430 87.10	60367 8.19	32430 87.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
35	60367 8.14	32430 87.29	60367 8.14	32430 87.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
36	60367	32430	60367	32430	Метод	Mt=√(0.07²+0.07²)=	–

	7.95	87.25	7.95	87.25	спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	
37	60367 7.99	32430 87.06	60367 7.99	32430 87.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
34	60367 8.19	32430 87.10	60367 8.19	32430 87.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:7

Обозначение части границ		**Горизонтальное проложение (S), м**	**Описание прохождения части границ**	**Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)**
от т.	**до т.**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**
13	14	2.65	–	Согласовано
14	15	1.51	–	Согласовано
15	16	2.41	–	Согласовано
16	17	0.69	–	Согласовано
17	18	2.30	–	Согласовано
18	19	3.12	–	Согласовано
19	20	10.61	–	Согласовано
20	21	14.80	–	Согласовано
21	22	14.86	–	Согласовано
22	23	1.56	–	Согласовано
23	24	1.51	–	Согласовано
24	25	1.58	–	Согласовано
25	26	1.13	–	Согласовано
26	27	4.86	–	Согласовано

27	28	0.85	–	Согласовано
28	29	6.25	–	Согласовано
29	30	2.65	–	Согласовано
30	31	13.40	–	Согласовано
31	32	9.21	–	Согласовано
32	33	4.10	–	Согласовано
33	н10У	10.00	–	Согласовано
н10У	13	16.90	–	Согласовано
–	–	–	–	–
34	35	0.20	–	Согласовано
35	36	0.19	–	Согласовано
36	37	0.19	–	Согласовано
37	34	0.20	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:7

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 4
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), $м^2$	646 кв.м ± 5.68 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), $м^2$	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{646} * \sqrt{((1 + 1.99^2)/(2 * 1.99))} = 5.68$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям	646

	Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), м^2	
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ (Р - $Р_{кад}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), м^2	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:837
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:7

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:8

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные)	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			

						значения Mt, м	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
38	60366 7.51	32431 13.13	60366 2.47	32431 20.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
39	60367 8.15	32431 16.02	60366 3.12	32431 20.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
40	60368 9.76	32431 19.57	60366 4.64	32431 20.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
41	60369 3.73	32431 20.62	60366 4.53	32431 21.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
42	60369 5.21	32431 15.01	60366 9.68	32431 22.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
43	60369 5.54	32431 13.76	60367 4.63	32431 23.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
44	60369 7.18	32431 14.19	60368 6.78	32431 27.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
45	60369 7.43	32431 13.24	60368 8.89	32431 28.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

46	60370 0.25	32431 14.08	60369 0.94	32431 20.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
47	60370 1.33	32431 14.11	60369 2.21	32431 20.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
48	60372 2.89	32431 19.81	60369 2.27	32431 20.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
49	60372 7.76	32431 01.45	60369 5.55	32431 21.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
50	60369 4.83	32430 91.76	60369 6.36	32431 20.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
51	60369 4.43	32430 93.28	60371 7.92	32431 26.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
52	60369 2.97	32430 92.89	60372 2.79	32431 08.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
53	60369 0.19	32431 03.24	60370 6.11	32431 03.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
54	60368 1.99	32431 01.58	60369 1.85	32430 99.76	Метод спутниковых геодезических измерений	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

					(определений)		
55	60368 0.65	32431 06.65	60369 1.45	32431 01.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
56	60367 7.36	32431 05.78	60368 9.99	32431 00.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
57	60367 6.81	32431 07.85	60368 9.58	32431 02.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
58	60366 9.42	32431 05.91	60368 8.48	32431 02.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н11У	–	–	60368 5.63	32431 09.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н12У	–	–	60367 7.87	32431 06.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н13У	–	–	60367 5.68	32431 13.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н14У	–	–	60367 2.39	32431 12.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н15У	–	–	60367 1.82	32431 14.69	Метод спутниковых геодезических	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

					измерений (определений)		
н16У	–	–	60366 4.45	32431 12.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
38	60366 7.51	32431 13.13	60366 2.47	32431 20.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:8

Обозначение части границ		**Горизонтальное проложение (S), м**	**Описание прохождения части границ**	**Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)**
от т.	**до т.**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**
38	39	0.67	–	Согласовано
39	40	1.58	–	Согласовано
40	41	0.41	–	Согласовано
41	42	5.34	–	Согласовано
42	43	5.13	–	Согласовано
43	44	12.70	–	Согласовано
44	45	2.18	–	Согласовано
45	46	7.81	–	Согласовано
46	47	1.32	–	Согласовано
47	48	0.24	–	Согласовано
48	49	3.39	–	Согласовано
49	50	1.08	–	Согласовано
50	51	22.30	–	Согласовано
51	52	18.99	–	Согласовано
52	53	17.21	–	Согласовано

53	54	14.86	–	Согласовано
54	55	1.56	–	Согласовано
55	56	1.51	–	Согласовано
56	57	1.58	–	Согласовано
57	58	1.13	–	Согласовано
58	н11У	7.66	–	Согласовано
н11У	н12У	8.09	–	Согласовано
н12У	н13У	6.76	–	Согласовано
н13У	н14У	3.40	–	Согласовано
н14У	н15У	2.25	–	Согласовано
н15У	н16У	7.65	–	Согласовано
н16У	38	7.75	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:8

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 6/1
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	982 кв.м ± 7.14 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{982} * \sqrt{((1 + 2.13^2)/(2 * 2.13))} = 7.14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости	982

	($Р_{кад}$), м^2	
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ (Р - $Р_{кад}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), м^2	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:840
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:8

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:9

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			

1	2	3	4	5	6	7	8
59	60372 0.96	32431 33.00	60371 7.98	32431 40.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
60	60371 7.98	32431 44.12	60371 5.00	32431 52.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
61	60369 7.36	32431 38.22	60369 4.38	32431 46.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
62	60369 3.66	32431 37.20	60369 0.68	32431 45.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
63	60369 0.68	32431 36.38	60368 7.70	32431 44.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
64	60368 9.34	32431 35.99	60368 6.36	32431 43.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
65	60368 7.79	32431 35.58	60368 4.81	32431 43.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
66	60368 4.82	32431 34.78	60368 1.84	32431 42.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
67	60368 0.74	32431 33.69	60367 7.76	32431 41.68	Метод спутниковых геодезических	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

					измерений (определений)		
68	60367 6.59	32431 32.59	60367 3.61	32431 40.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
69	60367 3.87	32431 31.86	60367 0.89	32431 39.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
70	60367 4.71	32431 28.69	60367 1.73	32431 36.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
71	60366 0.60	32431 24.96	60365 7.62	32431 32.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
72	60366 4.25	32431 11.80	60366 1.27	32431 19.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
73	60366 7.62	32431 12.74	60366 2.47	32431 20.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
74	60366 7.51	32431 13.13	60366 3.12	32431 20.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
75	60367 7.61	32431 15.88	60366 4.64	32431 20.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
76	60367 8.15	32431 16.02	60366 4.53	32431 21.12	Метод спутниковых	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

					геодезических измерений (определений)		
77	60368 9.76	32431 19.57	60366 9.68	32431 22.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
78	60369 3.87	32431 20.65	60367 4.63	32431 23.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
79	60370 4.97	32431 23.14	60368 6.78	32431 27.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
80	60370 3.66	32431 28.13	60368 8.89	32431 28.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н17У	–	–	60370 1.99	32431 31.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
н18У	–	–	60370 0.68	32431 36.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
59	60372 0.96	32431 33.00	60371 7.98	32431 40.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
81	60367 1.78	32431 14.42	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

82	60367 1.74	32431 14.61	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
83	60367 1.54	32431 14.57	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
84	60367 1.58	32431 14.37	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
81	60367 1.78	32431 14.42	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:9

Обозначение части границ		**Горизонтальное проложение (S), м**	**Описание прохождения части границ**	**Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)**
от т.	**до т.**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**
59	60	11.51	–	Согласовано
60	61	21.45	–	Согласовано
61	62	3.84	–	Согласовано
62	63	3.09	–	Согласовано
63	64	1.40	–	Согласовано
64	65	1.60	–	Согласовано
65	66	3.08	–	Согласовано
66	67	4.22	–	Согласовано
67	68	4.29	–	Согласовано
68	69	2.82	–	Согласовано

69	70	3.28	–	Согласовано
70	71	14.59	–	Согласовано
71	72	13.66	–	Согласовано
72	73	1.25	–	Согласовано
73	74	0.67	–	Согласовано
74	75	1.58	–	Согласовано
75	76	0.41	–	Согласовано
76	77	5.34	–	Согласовано
77	78	5.13	–	Согласовано
78	79	12.70	–	Согласовано
79	80	2.18	–	Согласовано
80	н17У	13.45	–	Согласовано
н17У	н18У	5.16	–	Согласовано
н18У	59	17.97	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:9

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 6/2
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	850 кв.м ± 6.39 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{850} * \sqrt{((1 + 1.87^2)/(2 * 1.87))} = 6.39$

4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), м^2	850
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ (Р - $Р_{кад}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), м^2	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:841
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:9

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:10

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			

						(вычисленные) значения Mt, м	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
85	60367 7.22	32431 67.14	60367 6.68	32431 44.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
86	60367 3.80	32431 76.11	60367 4.57	32431 53.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
87	60366 9.34	32431 85.84	60367 1.06	32431 66.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
88	60365 1.31	32431 78.14	60365 2.15	32431 61.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
89	60365 3.93	32431 71.25	60365 4.21	32431 51.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
90	60365 8.26	32431 59.92	60365 6.89	32431 40.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
91	60366 7.41	32431 63.40	60366 6.44	32431 42.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–
92	60367 3.30	32431 65.66	60367 2.59	32431 43.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$ 0.10	–

85	60367 7.22	32431 67.14	60367 6.68	32431 44.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
93	60365 8.22	32431 72.27	60366 4.98	32431 43.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
94	60365 8.15	32431 72.46	60366 4.94	32431 43.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
95	60365 7.96	32431 72.39	60366 4.74	32431 43.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
96	60365 8.03	32431 72.20	60366 4.79	32431 43.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
93	60365 8.22	32431 72.27	60366 4.98	32431 43.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:10

Обозначение части границ		**Горизонтальное проложение (S), м**	**Описание прохождения части границ**	**Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)**
от т.	**до т.**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**
85	86	9.59	–	Согласовано
86	87	12.62	–	Согласовано
87	88	19.57	–	Согласовано

88	89	9.29	–	Согласовано
89	90	12.13	–	Согласовано
90	91	9.79	–	Согласовано
91	92	6.31	–	Согласовано
92	85	4.19	–	Согласовано
–	–	–	–	–
93	94	0.20	–	Согласовано
94	95	0.21	–	Согласовано
95	96	0.20	–	Согласовано
96	93	0.19	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:10

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 8
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	438 кв.м ± 4.19 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{438} * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))} = 4.19$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), м^2	400
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ ($Р - Р_{кад}$), м^2	38 кв.м

6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), $м^2$	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:844
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:10

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:12

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
97	60367	32432	60366	32432	Метод	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=$	–

	2.08	15.41	4.15	32.37	спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	
98	603666.90	324323 2.12	603658.97	324324 9.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
99	603638.03	324322 2.93	603630.10	324323 9.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
100	603640.76	324321 4.35	603632.83	324323 1.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
101	603638.20	324321 3.54	603630.27	324323 0.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
102	603643.78	324319 6.01	603635.85	324321 2.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
103	603659.79	324320 1.10	603652.07	324321 8.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
104	603657.37	324320 8.73	603649.44	324322 5.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–
97	603672.08	324321 5.41	603664.15	324323 2.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)= 0.10	–

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:12

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
97	98	17.49	–	Согласовано
98	99	30.30	–	Согласовано
99	100	9.00	–	Согласовано
100	101	2.69	–	Согласовано
101	102	18.40	–	Согласовано
102	103	17.03	–	Согласовано
103	104	7.99	–	Согласовано
104	97	16.16	–	Согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 64:11:160403:12

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	–
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, земельный участок 12
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади (Р ± ΔР), м^2	734 кв.м ± 5.42 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔР), м^2	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{734} * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))} = 5.42$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям	734

	Единого государственного реестра недвижимости ($Р_{кад}$), $м^2$	
5.	Оценка расхождения Р и $Р_{кад}$ (Р - $Р_{кад}$), $м^2$	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($Р_{мин}$ и $Р_{макс}$), $м^2$	500 2500
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	64:11:160501:831
8.	Вид (виды) разрешенного использования	Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок)
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	–
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	–
10.	Иные сведения	–

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 64:11:160403:12

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

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

точек контура	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н1О	–	–	–	603673.22	3243080.42	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10
н2О	–	–	–	603674.30	3243076.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10
н3О	–	–	–	603680.71	3243078.37	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10
н4О	–	–	–	603679.80	3243082.12	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10
н1О	–	–	–	603673.22	3243080.42	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:835

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:6
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 2
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:835

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н5О	–	–	–	603679.55	3243093.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н6О	–	–	–	603671.08	3243090.87	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н7О	–	–	–	603669.73	3243095.86	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н8О	–	–	–	603678.17	3243098.31	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н5О	–	–	–	603679.55	3243093.28	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0.10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:837

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:7
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 4
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:837

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	**Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости**			**Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ**			**Метод определения координат**	**Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м**
	Координаты, м		**Радиус, м**	**Координаты, м**		**Радиус, м**		
	X	**Y**	**R**	**X**	**Y**	**R**		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
н9О	–	–	–	6036 63.12	3243 120.3 1	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н10О	–	–	–	6036 64.89	3243 113.1 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н11О	–	–	–	6036 71.38	3243 114.9 1	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

н12О	–	–	–	6036 69.68	3243 122.5 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н13О	–	–	–	6036 64.53	3243 121.1 2	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н14О	–	–	–	6036 64.64	3243 120.7 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н9О	–	–	–	6036 63.12	3243 120.3 1	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:840

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:8
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок

		Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 6/1
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:840

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

н12О	–	–	–	6036 69.68	3243 122.5 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н15О	–	–	–	6036 67.71	3243 131.3 8	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н16О	–	–	–	6036 60.79	3243 129.7 2	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н9О	–	–	–	6036 63.12	3243 120.3 1	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н14О	–	–	–	6036 64.64	3243 120.7 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н13О	–	–	–	6036 64.53	3243 121.1 2	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н12О	–	–	–	6036 69.68	3243 122.5 3	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:841								

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:9
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 6/2
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:841

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н17О	–	–	–	6036 66.27	3243 144.0 0	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н18О	–	–	–	6036 57.50	3243 141.7 5	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н19О	–	–	–	6036 54.88	3243 152.6 0	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н20О	–	–	–	6036 63.67	3243 154.9 4	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

н17О	–	–	–	6036 66.27	3243 144.0 0	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:844

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:10
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 8
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:844

1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	**Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости**			**Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ**			**Метод определения координат**	**Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м**
	Координаты, м		**Радиус, м**	**Координаты, м**		**Радиус, м**		
	X	**Y**	**R**	**X**	**Y**	**R**		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
н21О	–	–	–	603656.27	3243170.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н22О	–	–	–	603653.06	3243182.23	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23О	–	–	–	603647.05	3243180.67	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н24О	–	–	–	6036 50.25	3243 169.2 3	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н21О	–	–	–	6036 56.27	3243 170.8 9	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:829

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:11
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 10
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	–
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером

64:11:160501:829	
1.	–

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

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером –

Система координат МСК-64, зона 3 **Зона №** 3

Обозначение характерных точек контура	**Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости**			**Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ**			**Метод определения координат**	**Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м**
	Координаты, м		**Радиус, м**	**Координаты, м**		**Радиус, м**		
	X	**Y**	**R**	**X**	**Y**	**R**		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
н25О	–	–	–	603638.26	3243215.35	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н26О	–	–	–	603645.26	3243217.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

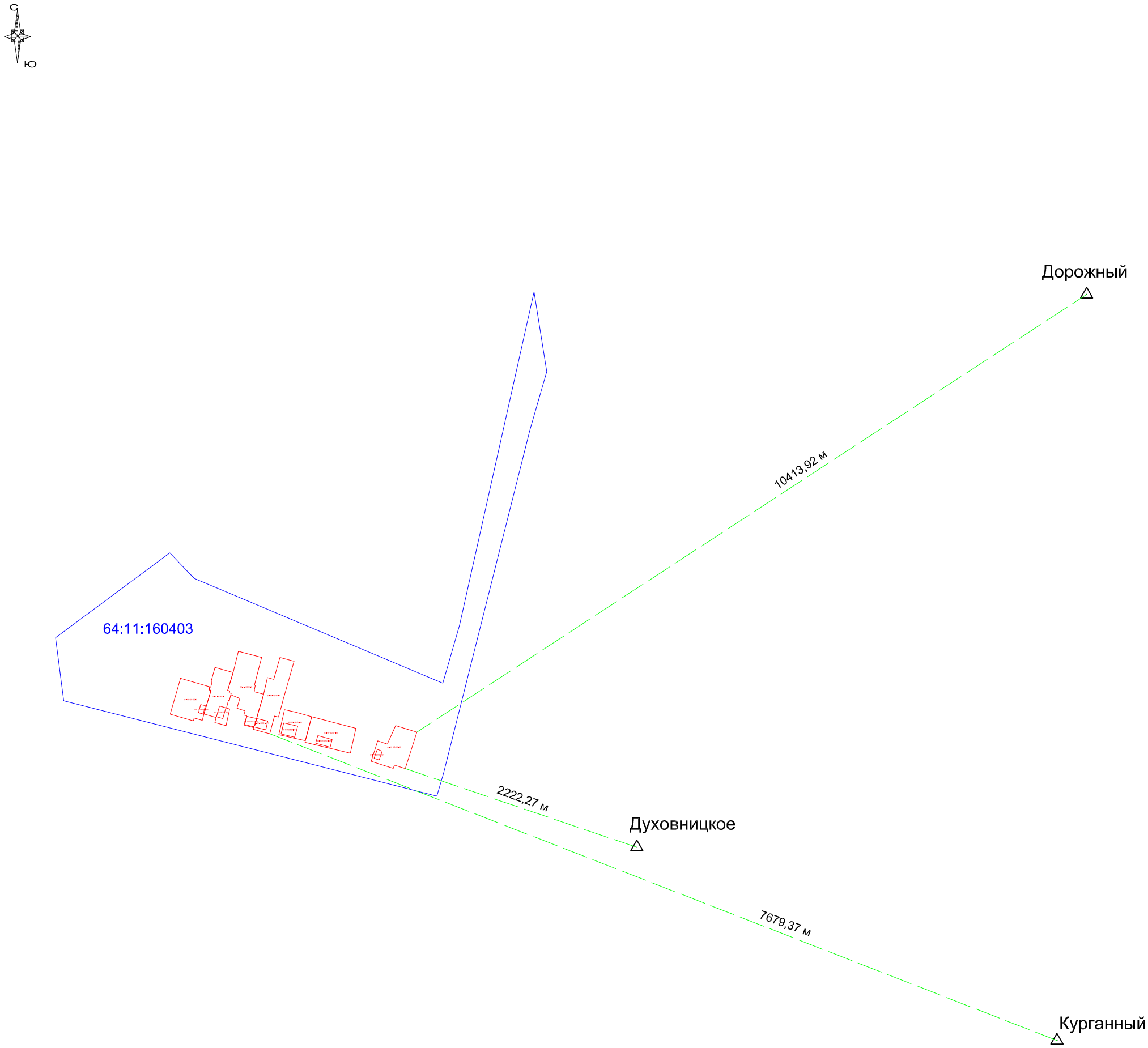
н27О	–	–	–	6036 43.92	3243 221.7 2	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н28О	–	–	–	6036 36.91	3243 219.2 5	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10
н25О	–	–	–	6036 38.26	3243 215.3 5	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	Mt=√(0.07²+0.07²)=0. 10

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:831

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	**2**	**3**
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403:12
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	64:11:160403
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Саратовская область, район Духовницкий, рабочий поселок Духовницкое, улица Плодопитомник, дом 12
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной	–

	адресной системой виде	
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	–
6.	Иные сведения	–
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 64:11:160501:831		
1.	–	

Схема геодезических построений



Условные обозначения:

- уточненная часть границы земельного участка, здания, сооружения;
- существующая часть границы земельного участка, здания, сооружения;
- направление геодезичеких построений при определении координат характерных точек границ земельного участка;

64:11:160403 - обозначение объекта кадастровых работ;

△ - пункт опорной межевой сети;

Схема границ земельных участков

Условные обозначения:

———— - уточненные границы контура земельного участка, здания, сооружения;

———— - существующая граница земельного участка, здания, сооружения;

— — — - часть границы земельного участка, сведения о которой недостаточны для определения ее местоположения на местности

———— - граница кадастрового квартала;

64:11:160403 - обозначение кадастрового квартала;

:194 - обозначение земельного участка, здания, сооружения;

н10У - обозначение характерной точки границы земельного участка;

○ - - обозначение характерной точки границы земельного участка, сведения о которой недостаточны для определения ее местоположения на местности;