

# КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

30:03:050104

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

Дата подготовки карты-плана территории 13.08.2019 г.

## Пояснительная записка

### 1. Сведения о заказчике

УПРАВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ, ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ И СТРОИТЕЛЬСТВА АДМИНИСТРАЦИИ МО "ЕНОТАЕВСКИЙ РАЙОН", ИНН: 3024000911, ОГРН: 1113024000550

(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)

—

(сведения об утверждении карты-плана территории)

### 2. Сведения о кадастровом инженерере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Гайсенова Александра Андреевна

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 15476384193

Контактный телефон: 8 (8512) 41-61-43, 8 (8512) 41-44-84

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 414014, Астраханская обл., г. Астрахь, ул. Бабефа/ пер. Островского, 8/2, литер Д, sandra1702@bk.ru

Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: А СРО "ОКИ"

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 32947

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО АН "ГеоКомплекс", 414014, Астраханская обл., г. Астрахь, ул. Бабефа/ пер. Островского, 8/2, литер Д, офис 205

### 2. Сведения о кадастровом инженерере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Зеленкин Денис Васильевич

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13005901399

Контактный телефон: 8 (8512) 41-63-20

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 414014, Астраханская обл., г. Астрахь, ул. Бабефа/ пер. Островского, 8/2, литер Д, geokompleks30@mail.ru

Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: А СРО "ОКИ"

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 10474

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО АН "ГеоКомплекс", 414014, Астраханская обл., г. Астрахь, ул. Бабефа/ пер. Островского, 8/2, литер Д, оф. 205

### 2. Сведения о кадастровом инженерере:

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Кулкаев Елемес Валиханович

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 09690297116

Контактный телефон: 8 (8512) 41-44-84

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером:

инженером: 414014, Астраханская область, г.Астрахань, ул. Бабефа/пер. Островского, 8/2 литер Д, geokompleks30@mail.ru

Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: СРО "Кадастровые инженеры юга"

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 1818

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО АН "ГеоКомплекс", 414014, Астраханская область, г.Астрахань, ул. Бабефа/пер. Островского, 8/2 литер Д, оф. 205

### **3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ**

Муниципальный контракт №УЗС-11/19 от 28.05.2019, выдан Управление земельных, имущественных отношений и строительства администрации муниципального образования "Енотаевский район"

(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
1	Кадастровый план территории	№КУВИ-001/2019-10924298 от 16.05.2019, выдан филиал ФГБУ "ФКП Росреестра" по Астраханской области
2	Правила землепользования и застройки муниципального образования «Село Енотаевка» Енотаевского района Астраханской области	№б/н от 22.12.2017, Утверждены Решением Совета муниципального образования «Енотаевский район» от 22.12.2017 №57, с изменениями, внесенными Решением Совета муниципального образования «Енотаевский район» от 28.03.2019 №19
3	Письмо	№ 972 от 29.05.2019, выдан Управление земельных, имущественных отношений и строительства администрации МО "Енотаевский район" Астраханской области
4	Топографическая съемка	№56-Б-П от 01.01.1973, выдан ГОССТРОЙ РСФСР, Планшет на бумажной основе; 1973 год, Обновление не проводилось, масштаб 1:1000, создано 01.01.1973
5	Топографическая съемка	№56-Б-П от 01.01.1987, выдан ГОССТРОЙ РСФСР, Планшет на бумажной основе; 1987 год, Обновление не проводилось, масштаб 1:1000, создано 01.01.1987
6	Топографическая съемка	№57-В-І от 01.01.1985, выдан ГОССТРОЙ РСФСР, Планшет на бумажной основе; 1985 год, Обновление не проводилось, масштаб 1:1000, создано 01.01.1985
7	Топографическая съемка	№57-А-ІІІ от 01.01.1985, выдан ГОССТРОЙ РСФСР, Планшет на бумажной основе; 1985 год, Обновление не проводилось, масштаб 1:1000, создано 01.01.1985
8	Письмо	№4422ДСП от 04.06.2019, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Астраханской области (Управление Росреестра по Астраханской области), копии ортофотопланов М

		1:2000
9	Письмо	№4241 от 29.05.2019, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Астраханской области (Управление Росреестра по Астраханской области), пункты ГГС
10	Письмо	№4359 от 03.06.2019, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Астраханской области (Управление Росреестра по Астраханской области), Об отсутствии топографических планов М 1:2000, М1:5000
11	Ортофотопланы с зарамочным оформлением на территорию населенных пунктов Енотаевского района Астраханской области (с. Енотаевка)	№б/н от 01.01.2008, выдан Поволжский филиал ФГУП "Госземкадастръемка" - ВИСХАГИ, Аэрофотосъемка 2002г. Ортофотоплан изготовлен в 2008г. Обновление не проводилось., масштаб 1:2000, создано 01.01.2008
12	Договор на оказание услуг по предоставлению измерительной и корректирующей информации спутниковых постоянно действующих геодезических базовых станций	№ 07/15, 27.02.2015
13	Письмо	№ 2814 от 14.05.2016, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Астраханской области (Управление Росреестра по Астраханской области)

**5. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке карты-плана территории**

Система координат МСК-30, зона 1

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 27.08.2019		
			X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ивановка, Ивановка, пир., 6.8 м Центр 1	2	527003.24	1372459.00	сохранялся	сохранялся	сохранялся
2	Орехов, Орехов, пир., 5.3 м Центр 1 оп	3 класс	527837.20	1369363.11	сохранялся	сохранялся	сохранялся
3	Федоровка, Федоровка, пир., 5.4 м Центр 1 оп	2	527454.96	1361917.95	сохранялся	сохранялся	сохранялся
4	Лесной, Лесной, пир., 8.2	3 класс	514964.66	1372250.43	сохран	сох	сох

	м Центр 1				ился	ран илс я	ран илс я
--	-----------	--	--	--	------	-----------------	-----------------

### 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	GNSS-приемник спутниковый геодезический многочастотный Trimble R4	№ 45148-10, действительно до 31.05.2020 г.	№ 06768199 от 31.05.2019 г.

### 7. Пояснения к разделам карты-плана территории

На основании муниципального контракта №УЗС-11/19 от 28.05.2019 были проведены комплексные кадастровые работы в отношении земельных участков и объектов недвижимости, расположенных в границах кадастрового квартала 30:03:050104 на территории с. Енотаевка муниципального образования «Енотаевский район» Енотаевского района Астраханской области, в соответствии с топографическими планами 1973 года, 1985 года, 1987 года.

Сведения о пунктах ГГС получены на основании выписки координат геодезических пунктов, являющейся приложением к письму № 4241 от 29.05.2019 года. Сведения о постоянной действующей базовой станции получены на основании договора № 07/15 от 27.02.2015 года и включены в реестр экспертным заключением № 6 от 07.05.2015 года, согласно письму № 2814 от 14.05.2015 года Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Астраханской области.

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:499 Зона № МСК-30, зона 1

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
n178У	–	–	520232.47	1374982.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н1У	–	–	520231.5 8	1374985. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н176У	–	–	520238.7 6	1374987. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н2У	–	–	520239.3 3	1374987. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н3У	–	–	520238.5 6	1374991. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н4У	–	–	520237.7 1	1374991. 29	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н5У	–	–	520233.9 5	1375005. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н8У	–	–	520231.7 8	1375004. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н9У	–	–	520229.2 1	1375004. 23	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н10У	–	–	520220.2 2	1375002. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н11У	–	–	520213.5 2	1375001. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н104У	–	–	520208.6 5	1374999. 50	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н103У	–	–	520211.4	1374979.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0$

			3	00	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н161У	–	–	520211.71	1374978.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н160У	–	–	520216.70	1374979.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н159У	–	–	520222.01	1374979.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия



							серийный номер 0030009409
н180У	–	–	520228.7 0	1374981. 84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н178У	–	–	520232.4 7	1374982. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:499**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н178У	н1У	3.14	–	–
н1У	н176У	7.32	–	–
н176У	н2У	0.75	–	–
н2У	н3У	3.64	–	–
н3У	н4У	0.86	–	–
н4У	н5У	14.48	–	–
н5У	н8У	2.23	–	–
н8У	н9У	2.62	–	–
н9У	н10У	9.14	–	–
н10У	н11У	6.81	–	–
н11У	н104У	5.21	–	–
н104У	н103У	20.69	–	–
н103У	н161У	0.56	–	–
н161У	н160У	5.03	–	–



1	2	3	4	5	6	7	8
н194У	–	–	520222.14	1375046.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н8У	–	–	520221.10	1375050.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н9У	–	–	520220.56	1375053.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н10У	–	–	520219.42	1375053.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н11У	–	–	520216.4 1	1375063. 48	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н12У	–	–	520216.3 3	1375064. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н62У	–	–	520214.8 5	1375067. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н62У	–	–	520214.8 5	1375067. 95	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н61У	–	–	520206.1 8	1375066. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н221У	–	–	520194.5 9	1375063. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н469У	–	–	520195.0 0	1375060. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н468У	–	–	520195.5	1375057.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0$

			0	62	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н460У	–	–	520195.14	1375057.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н72У	–	–	520196.88	1375044.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н71У	–	–	520197.06	1375042.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н196У	–	–	520201.15	1375042.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н195У	–	–	520212.71	1375043.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н194У	–	–	520222.14	1375046.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:155**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н194У	н8У	4.74	–	–

н8У	н9У	2.82	–	–
н9У	н10У	1.19	–	–
н10У	н11У	10.59	–	–
н11У	н12У	1.23	–	–
н12У	н62У	3.56	–	–
н62У	н62У	0.00	–	–
н62У	н61У	8.85	–	–
н61У	н221У	11.84	–	–
н221У	н469У	3.58	–	–
н469У	н468У	2.63	–	–
н468У	н460У	0.69	–	–
н460У	н72У	12.68	–	–
н72У	н71У	2.12	–	–
н71У	н196У	4.12	–	–
н196У	н195У	11.59	–	–
н195У	н194У	9.79	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:155**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Бориса Жилина ул, 1 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	525 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{525} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	514
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	11 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:1152
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**



**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:523  
Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче- ская погрешнос- ть определе- ния координат характерно- й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратиче- ской погрешности определе- ния координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н63У	–	–	520200.9 8	1375016. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н204У	–	–	520200.8 4	1375016. 69	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н203У	–	–	520200.2 9	1375019. 55	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н202У	–	–	520199.9 3	1375023. 90	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н201У	–	–	520198.5 3	1375030. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н200У	–	–	520197.5 6	1375036. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н199У	–	–	520197.8 3	1375036. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н198У	–	–	520197.4 8	1375040. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н71У	–	–	520197.0 6	1375042. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н72У	–	–	520196.8 8	1375044. 47	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н465У	–	–	520179.4 0	1375039. 99	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н481У	–	–	520167.8 0	1375037. 24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н20У	–	–	520167.8 3	1375036. 19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н21У	–	–	520168.7 3	1375033. 18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н22У	–	–	520170.6 3	1375022. 22	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н94У	–	–	520172.9 7	1375011. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н93У	–	–	520180.3 6	1375013. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н92У	–	–	520180.5 1	1375013. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н91У	–	–	520190.28	1375015.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н90У	–	–	520190.16	1375014.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н89У	–	–	520195.55	1375015.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н88У	–	–	520195.66	1375014.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н63У	–	–	520200.98	1375016.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:523**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н63У	н204У	0.29	–	–
н204У	н203У	2.91	–	–
н203У	н202У	4.36	–	–
н202У	н201У	6.60	–	–
н201У	н200У	6.15	–	–
н200У	н199У	0.30	–	–
н199У	н198У	4.40	–	–
н198У	н71У	1.47	–	–
н71У	н72У	2.12	–	–
н72У	н465У	18.04	–	–
н465У	н481У	11.92	–	–
н481У	н20У	1.05	–	–
н20У	н21У	3.14	–	–
н21У	н22У	11.12	–	–
н22У	н94У	10.73	–	–
н94У	н93У	7.65	–	–
н93У	н92У	0.60	–	–
н92У	н91У	9.99	–	–
н91У	н90У	0.95	–	–
н90У	н89У	5.47	–	–
н89У	н88У	0.39	–	–

н88У	н63У	5.56	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 30:03:050104:523</b>							
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики земельного участка</b>		<b>Значение характеристики</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>				
1	Адрес земельного участка		Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 8 д				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		784 кв.м ± 10 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{784} = 10$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		832				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		48 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		400 2000				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		30:03:050101:1409				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:153</b>							
<b>Зона № МСК-30, зона 1</b>							
<b>Обозначение характерных точек границ</b>	<b>Существующие координаты, м</b>		<b>Уточненные координаты, м</b>		<b>Метод определения координат</b>	<b>Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м</b>	<b>Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м</b>
	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
н139У	–	–	520208.8	1374971.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$



			0	94	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н163У	–	–	520208.83	1374978.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н103У	–	–	520211.43	1374979.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н104У	–	–	520208.65	1374999.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н105У	–	–	520205.39	1374999.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н106У	–	–	520202.10	1374998.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н107У	–	–	520195.46	1374997.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н108У	–	–	520195.38	1374997.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения

					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н109У	–	–	520176.52	1374993.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н25У	–	–	520177.54	1374988.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н26У	–	–	520180.17	1374973.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н128У	–	–	520180.90	1374970.26	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н127У	–	–	520190.79	1374972.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н126У	–	–	520195.03	1374973.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н125У	–	–	520200.54	1374974.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

н124У	–	–	520201.35	1374971.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	0030009409 Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н140У	–	–	520205.44	1374972.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н139У	–	–	520208.80	1374971.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:153**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
1	2	3	4	5
н139У	н163У	6.44	–	–
н163У	н103У	2.67	–	–
н103У	н104У	20.69	–	–

н104У	н105У	3.26	–	–
н105У	н106У	3.35	–	–
н106У	н107У	6.82	–	–
н107У	н108У	0.20	–	–
н108У	н109У	19.27	–	–
н109У	н25У	5.01	–	–
н25У	н26У	14.89	–	–
н26У	н128У	3.79	–	–
н128У	н127У	10.13	–	–
н127У	н126У	4.31	–	–
н126У	н125У	5.66	–	–
н125У	н124У	3.06	–	–
н124У	н140У	4.12	–	–
н140У	н139У	3.36	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:153**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 12 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	777 кв.м ± 10 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{777} = 10$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	834
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	57 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:2088
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:913**

**Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н147У	–	–	520196.1 4	1374960. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н146У	–	–	520195.7 9	1374961. 88	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н145У	–	–	520198.2 6	1374962. 43	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н144У	–	–	520198.9 7	1374962. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н143У	–	–	520200.4 5	1374967. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н142У	–	–	520200.7 4	1374970. 28	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н124У	–	–	520201.3 5	1374971. 54	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble



							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н125У	–	–	520200.5 4	1374974. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н126У	–	–	520195.0 3	1374973. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н127У	–	–	520190.7 9	1374972. 46	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н128У	–	–	520180.9 0	1374970. 26	Метод спутников ых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н27У	–	–	520182.9 2	1374960. 03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н28У	–	–	520184.3 6	1374951. 54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н151У	–	–	520190.2 9	1374952. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н149У	–	–	520189.08	1374958.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н148У	–	–	520190.82	1374959.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н147У	–	–	520196.14	1374960.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:913**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н147У	н146У	1.81	–	–
н146У	н145У	2.53	–	–
н145У	н144У	0.73	–	–
н144У	н143У	5.36	–	–

н143У	н142У	2.55	–	–
н142У	н124У	1.40	–	–
н124У	н125У	3.06	–	–
н125У	н126У	5.66	–	–
н126У	н127У	4.31	–	–
н127У	н128У	10.13	–	–
н128У	н27У	10.43	–	–
н27У	н28У	8.61	–	–
н28У	н151У	6.05	–	–
н151У	н149У	6.06	–	–
н149У	н148У	1.78	–	–
н148У	н147У	5.42	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:913**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 14/49 д, 1 кв
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	271 кв.м ± 6 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{271} = 6$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	300
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	29 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:1348 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:412  
Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определи я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н61У	–	–	520206.1 8	1375066. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н210У	–	–	520205.8 5	1375068. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н211У	–	–	520202.9 7	1375082. 69	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н212У	–	–	520202.84	1375086.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н213У	–	–	520201.29	1375093.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н214У	–	–	520179.39	1375088.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н52У	–	–	520179.44	1375088.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н216У	–	–	520182.8 1	1375072. 90	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н491У	–	–	520178.6 6	1375072. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н473У	–	–	520179.9 5	1375066. 07	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н472У	–	–	520186.9 8	1375068. 34	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н471У	–	–	520193.4 3	1375070. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н221У	–	–	520194.5 9	1375063. 76	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н61У	–	–	520206.1 8	1375066. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером</b>							



30:03:050104:412

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
н61У	н210У	2.54	—	—
н210У	н211У	14.27	—	—
н211У	н212У	4.13	—	—
н212У	н213У	6.83	—	—
н213У	н214У	22.36	—	—
н214У	н52У	0.22	—	—
н52У	н216У	16.21	—	—
н216У	н491У	4.21	—	—
н491У	н473У	6.25	—	—
н473У	н472У	7.39	—	—
н472У	н471У	6.80	—	—
н471У	н221У	6.83	—	—
н221У	н61У	11.84	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
30:03:050104:412

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Хемницера ул, 46 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	573 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{573} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	600
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	27 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:1784

8

Иные сведения

–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:530 Зона № МСК-30, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче- ская погрешнос- ть определе- ния координат характерно- й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ- ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н339У	–	–	520218.5 5	1374893. 17	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани- ем программно- го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н336У	–	–	520217.0 1	1374900. 07	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани- ем программно- го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н335У	–	–	520216.6 9	1374901. 98	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани- ем программно- го обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н287У	–	–	520214.25	1374910.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н286У	–	–	520213.71	1374912.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н256У	–	–	520212.26	1374916.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н268У	–	–	520209.19	1374916.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н267У	–	–	520208.9 5	1374916. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н266У	–	–	520204.3 3	1374915. 56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н265У	–	–	520198.4 5	1374914. 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н264У	–	–	520192.0 0	1374913. 00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н56У	–	–	520194.3 1	1374898. 99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н57У	–	–	520194.6 5	1374898. 90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н252У	–	–	520196.4 3	1374889. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н253У	–	–	520202.7 3	1374890. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н254У	–	–	520204.8 5	1374890. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н253У	–	–	520202.7 3	1374890. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н254У	–	–	520204.8 5	1374890. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н255У	–	–	520204.8 1	1374890. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н239У	–	–	520218.5 5	1374893. 17	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:530**

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
н239У	н336У	7.07	–	–
н336У	н335У	1.94	–	–
н335У	н287У	8.74	–	–
н287У	н286У	1.97	–	–
н286У	н256У	4.79	–	–
н256У	н268У	3.17	–	–
н268У	н267У	0.73	–	–
н267У	н266У	4.77	–	–
н266У	н265У	6.03	–	–
н265У	н264У	6.57	–	–

н264У	н56У	14.20	–	–
н56У	н57У	0.35	–	–
н57У	н252У	9.81	–	–
н252У	н253У	6.38	–	–
н253У	н254У	2.15	–	–
н254У	н253У	2.15	–	–
н253У	н254У	2.15	–	–
н254У	н255У	0.25	–	–
н255У	н239У	13.94	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:530**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 20 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	533 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{533} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	530
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	3 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050104:1037
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:529  
Зона № МСК-30, зона 1**



Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н256У	–	–	520212.2 6	1374916. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н284У	–	–	520210.5 4	1374924. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н283У	–	–	520209.5 6	1374928. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н458У	–	–	520207.1 9	1374928. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н457У	–	–	520204.0 6	1374927. 50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н456У	–	–	520195.3 3	1374926. 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н455У	–	–	520189.5 2	1374924. 86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н58У	–	–	520190.5 1	1374919. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н264У	–	–	520192.0 0	1374913. 00	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н265У	–	–	520198.4 5	1374914. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н266У	–	–	520204.3 3	1374915. 56	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определений)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н267У	–	–	520208.95	1374916.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н268У	–	–	520209.19	1374916.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н256У	–	–	520212.26	1374916.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером</b>							

30:03:050104:529

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
н256У	н284У	7.80	—	—
н284У	н283У	4.42	—	—
н283У	н458У	2.43	—	—
н458У	н457У	3.21	—	—
н457У	н456У	8.85	—	—
н456У	н455У	5.92	—	—
н455У	н58У	5.00	—	—
н58У	н264У	7.12	—	—
н264У	н265У	6.57	—	—
н265У	н266У	6.03	—	—
н266У	н267У	4.77	—	—
н267У	н268У	0.73	—	—
н268У	н256У	3.17	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
30:03:050104:529

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 18 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	247 кв.м ± 6 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{247} = 6$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	280
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	33 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:442

8

Иные сведения

–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050102:213 Зона № МСК-30, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче- ская погрешнос- ть определе- ния координат характерно- й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н306У	–	–	520221.1 2	1374911. 89	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н305У	–	–	520220.4 5	1374915. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н304У	–	–	520219.5 5	1374919. 73	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н303У	–	–	520223.6 1	1374920. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н302У	–	–	520222.8 5	1374925. 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н301У	–	–	520222.3 2	1374924. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н300У	–	–	520222.0 1	1374926. 79	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н299У	–	–	520221.2 6	1374937. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н298У	–	–	520219.8 5	1374944. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н59У	–	–	520213.7 0	1374943. 91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409



н60У	–	–	520211.9 9	1374943. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н449У	–	–	520206.7 3	1374942. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н448У	–	–	520206.7 5	1374941. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н447У	–	–	520207.9 2	1374935. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н283У	–	–	520209.5 6	1374928. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н284У	–	–	520210.5 4	1374924. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н256У	–	–	520212.2 6	1374916. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н286У	–	–	520213.7 1	1374912. 26	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н287У	–	–	520214.2 5	1374910. 37	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н333У	–	–	520214.8 6	1374910. 53	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н306У	–	–	520221.1 2	1374911. 89	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050102:213**

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
н306У	н305У	3.59	—	—
н305У	н304У	4.40	—	—
н304У	н303У	4.11	—	—
н303У	н302У	4.68	—	—
н302У	н301У	0.54	—	—
н301У	н300У	1.89	—	—
н300У	н299У	10.58	—	—
н299У	н298У	7.72	—	—
н298У	н59У	6.23	—	—
н59У	н60У	1.73	—	—
н60У	н449У	5.33	—	—
н449У	н448У	1.00	—	—
н448У	н447У	5.94	—	—
н447У	н283У	7.40	—	—
н283У	н284У	4.42	—	—
н284У	н256У	7.80	—	—
н256У	н286У	4.79	—	—
н286У	н287У	1.97	—	—
н287У	н333У	0.63	—	—
н333У	н306У	6.41	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
30:03:050102:213

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Советская ул, 44 д, 2 кв
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	375 кв.м ± 7 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{375} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	389
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	14 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного	400 2000

	участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:824 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050102:212 Зона № МСК-30, зона 1

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
н322У	–	–	520233.39	1374914.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н321У	–	–	520233.28	1374917.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н320У	–	–	520232.62	1374922.06	Метод спутников	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н319У	–	–	520231.9 4	1374936. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н318У	–	–	520232.4 8	1374936. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н317У	–	–	520231.4 5	1374946. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н61У	–	–	520231.3 9	1374946. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н62У	–	–	520228.3 6	1374946. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н63У	–	–	520228.4 4	1374946. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н298У	–	–	520219.8 5	1374944. 93	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н299У	–	–	520221.2 6	1374937. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н300У	–	–	520222.0 1	1374926. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н301У	–	–	520222.3 2	1374924. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н302У	–	–	520222.8 5	1374925. 02	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием



					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н303У	–	–	520223.6 1	1374920. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н304У	–	–	520219.5 5	1374919. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н305У	–	–	520220.4 5	1374915. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н306У	–	–	520221.1 2	1374911. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н331У	–	–	520227.0 3	1374913. 16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н330У	–	–	520229.3 6	1374914. 04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н329У	–	–	520232.7 2	1374914. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н322У	–	–	520233.3 9	1374914. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050102:212**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н322У	н321У	2.74	–	–
н321У	н320У	4.57	–	–
н320У	н319У	14.58	–	–
н319У	н318У	0.54	–	–
н318У	н317У	9.89	–	–
н317У	н61У	0.37	–	–
н61У	н62У	3.04	–	–
н62У	н63У	0.30	–	–
н63У	н298У	8.71	–	–
н298У	н299У	7.72	–	–
н299У	н300У	10.58	–	–
н300У	н301У	1.89	–	–
н301У	н302У	0.54	–	–
н302У	н303У	4.68	–	–
н303У	н304У	4.11	–	–
н304У	н305У	4.40	–	–
н305У	н306У	3.59	–	–
н306У	н331У	6.04	–	–
н331У	н330У	2.49	–	–
н330У	н329У	3.43	–	–
н329У	н322У	0.67	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050102:212**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с,

		Советская ул, 44 д, 1 кв
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	363 кв.м ± 7 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{363} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	351
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	12 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:824 (многоквартирный дом)
8	Иные сведения	—

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050102:194 Зона № МСК-30, зона 1

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
н326У	—	—	520248.5 9	1374916. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н326У	–	–	520248.59	1374916.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н64У	–	–	520248.23	1374926.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н65У	–	–	520248.11	1374932.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н66У	–	–	520247.89	1374933.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н67У	–	–	520247.9 8	1374935. 52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н68У	–	–	520246.4 8	1374948. 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н69У	–	–	520236.1 2	1374946. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н317У	–	–	520231.4 5	1374946. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н318У	–	–	520232.4 8	1374936. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н319У	–	–	520231.9 4	1374936. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н320У	–	–	520232.6 2	1374922. 06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н321У	–	–	520233.2 8	1374917. 54	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н322У	–	–	520233.3 9	1374914. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н327У	–	–	520244.1 1	1374916. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н326У	–	–	520248.5 9	1374916. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о



					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
--	--	--	--	--	-------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050102:194**

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
н326У	н326У	0.00	—	—
н326У	н64У	10.13	—	—
н64У	н65У	6.10	—	—
н65У	н66У	0.23	—	—
н66У	н67У	2.47	—	—
н67У	н68У	12.65	—	—
н68У	н69У	10.44	—	—
н69У	н317У	4.68	—	—
н317У	н318У	9.89	—	—
н318У	н319У	0.54	—	—
н319У	н320У	14.58	—	—
н320У	н321У	4.57	—	—
н321У	н322У	2.74	—	—
н322У	н327У	10.81	—	—
н327У	н326У	4.52	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050102:194**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Советская ул, 42 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	490 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{490} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра	503

	недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), $\text{м}^2$	
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), $\text{м}^2$	13 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $\text{м}^2$	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:3802
8	Иные сведения	—

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:504 Зона № МСК-30, зона 1

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
н346У	—	—	520250.31	1374895.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н70У	—	—	520249.00	1374913.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н326У	–	–	520248.5 9	1374916. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н327У	–	–	520244.1 1	1374916. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н322У	–	–	520233.3 9	1374914. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н329У	–	–	520232.7 2	1374914. 73	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н330У	–	–	520229.3 6	1374914. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н331У	–	–	520227.0 3	1374913. 16	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н306У	–	–	520221.1 2	1374911. 89	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н333У	–	–	520214.8 6	1374910. 53	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н287У	–	–	520214.2 5	1374910. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н335У	–	–	520216.6 9	1374901. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н336У	–	–	520217.0 1	1374900. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н239У	–	–	520218.5 5	1374893. 17	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н338У	–	–	520219.0 2	1374891. 73	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н348У	–	–	520225.6 5	1374892. 63	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н347У	–	–	520232.4 9	1374893. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н346У	–	–	520250.3 1	1374895. 36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:504**

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
н346У	н70У	18.18	–	–
н70У	н326У	3.29	–	–
н326У	н327У	4.52	–	–
н327У	н322У	10.81	–	–
н322У	н329У	0.67	–	–
н329У	н330У	3.43	–	–
н330У	н331У	2.49	–	–
н331У	н306У	6.04	–	–
н306У	н333У	6.41	–	–
н333У	н287У	0.63	–	–
н287У	н335У	8.74	–	–
н335У	н336У	1.94	–	–
н336У	н239У	7.07	–	–
н239У	н338У	1.51	–	–
н338У	н348У	6.69	–	–
н348У	н347У	6.86	–	–
н347У	н346У	17.95	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 30:03:050104:504**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Бориса Жилина ул, 13 д
	Местоположение земельного участка	–

	(при отсутствии присвоенного адреса)	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	688 кв.м ± 9 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{688} = 9$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	640
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	48 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:481
8	Иные сведения	—

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:1050 Зона № МСК-30, зона 1

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
н71У	—	—	520251.64	1374877.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office



							лицензия серийный номер 0030009409
н72У	–	–	520251.3 5	1374886. 88	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н73У	–	–	520250.9 6	1374891. 03	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н74У	–	–	520250.5 7	1374891. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н75У	–	–	520250.4 7	1374894. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н346У	–	–	520250.3 1	1374895. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н347У	–	–	520232.4 9	1374893. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н348У	–	–	520225.6 5	1374892. 63	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н338У	–	–	520219.0 2	1374891. 73	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н350У	–	–	520218.7 7	1374890. 05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н351У	–	–	520219.6 2	1374885. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н352У	–	–	520219.9 4	1374883. 70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н353У	–	–	520221.5 3	1374877. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н400У	–	–	520228.0 0	1374877. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н366У	–	–	520230.0 0	1374877. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н365У	–	–	520235.9 3	1374877. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н364У	–	–	520243.2 2	1374877. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н363У	–	–	520251.1 9	1374877. 73	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н71У	–	–	520251.6 4	1374877. 78	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:1050**

Обозначение части границ	Горизонтальное проложение (S),	Описание прохождения части	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ
-----------------------------	-----------------------------------	-------------------------------	---

от г.	до г.	м	границ	земельного участка
1	2	3	4	5
н71У	н72У	9.10	–	–
н72У	н73У	4.17	–	–
н73У	н74У	0.67	–	–
н74У	н75У	2.68	–	–
н75У	н346У	1.12	–	–
н346У	н347У	17.95	–	–
н347У	н348У	6.86	–	–
н348У	н338У	6.69	–	–
н338У	н350У	1.70	–	–
н350У	н351У	4.68	–	–
н351У	н352У	1.78	–	–
н352У	н353У	6.56	–	–
н353У	н400У	6.48	–	–
н400У	н366У	2.00	–	–
н366У	н365У	5.94	–	–
н365У	н364У	7.29	–	–
н364У	н363У	7.98	–	–
н363У	н71У	0.45	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:1050**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Бориса Жилина ул, 15 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	507 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{507} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	502
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	5 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного	30:03:050101:482

	строительства, расположенного на земельном участке						
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:509 Зона № МСК-30, зона 1</b>							
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
н391У	–	–	520255.01	1374780.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н79У	–	–	520253.84	1374789.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н80У	–	–	520253.08	1374794.32	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н81У	–	–	520253.0 2	1374796. 41	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н82У	–	–	520252.2 4	1374802. 53	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н83У	–	–	520252.0 0	1374806. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н419У	–	–	520252.0 6	1374807. 20	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с



					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н418У	–	–	520247.9 2	1374807. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н417У	–	–	520238.3 4	1374806. 90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н416У	–	–	520238.1 2	1374805. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н415У	–	–	520240.0 1	1374797. 16	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н414У	–	–	520243.4 7	1374782. 79	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н413У	–	–	520244.4 7	1374779. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н393У	–	–	520244.5 9	1374778. 32	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н392У	–	–	520249.20	1374779.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н391У	–	–	520255.01	1374780.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:509**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
1	2	3	4	5
н391У	н79У	8.41	–	–
н79У	н80У	5.14	–	–
н80У	н81У	2.09	–	–
н81У	н82У	6.17	–	–
н82У	н83У	4.19	–	–
н83У	н419У	0.49	–	–
н419У	н418У	4.16	–	–
н418У	н417У	9.60	–	–
н417У	н416У	1.16	–	–
н416У	н415У	8.81	–	–
н415У	н414У	14.78	–	–
н414У	н413У	3.72	–	–



1	2	3	4	5	6	7	8
н396У	–	–	520229.4 9	1374855. 12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н397У	–	–	520229.0 8	1374861. 06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н398У	–	–	520229.1 6	1374868. 06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н366У	–	–	520230.0 0	1374877. 59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н400У	–	–	520228.0 0	1374877. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н353У	–	–	520221.5 3	1374877. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н402У	–	–	520210.8 2	1374875. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н403У	–	–	520210.4 9	1374874. 93	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определений)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н404У	–	–	520205.99	1374874.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н405У	–	–	520199.60	1374873.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н88У	–	–	520201.31	1374865.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н89У	–	–	520201.9	1374862.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

			3	16	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н90У	–	–	520202.61	1374858.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н434У	–	–	520204.28	1374850.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н433У	–	–	520217.76	1374852.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия



							серийный номер 0030009409
н432У	–	–	520219.30	1374852.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н431У	–	–	520225.93	1374854.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н396У	–	–	520229.49	1374855.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:532**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н396У	н397У	5.95	–	–

н397У	н398У	7.00	–	–
н398У	н366У	9.57	–	–
н366У	н400У	2.00	–	–
н400У	н353У	6.48	–	–
н353У	н402У	10.92	–	–
н402У	н403У	0.43	–	–
н403У	н404У	4.55	–	–
н404У	н405У	6.51	–	–
н405У	н88У	7.76	–	–
н88У	н89У	3.35	–	–
н89У	н90У	3.65	–	–
н90У	н434У	8.73	–	–
н434У	н433У	13.66	–	–
н433У	н432У	1.57	–	–
н432У	н431У	6.82	–	–
н431У	н396У	3.69	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:532**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 24 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	655 кв.м ± 9 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{655} = 9$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	600
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	55 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:445
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:102  
Зона № МСК-30, зона 1**

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
н283У	–	–	520209.56	1374928.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н447У	–	–	520207.92	1374935.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н448У	–	–	520206.75	1374941.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н449У	–	–	520206.7 3	1374942. 79	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н108У	–	–	520195.2 7	1374940. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н109У	–	–	520193.8 5	1374940. 37	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н110У	–	–	520186.7 1	1374938. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н111У	–	–	520188.4 2	1374930. 06	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н112У	–	–	520188.5 1	1374929. 40	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н455У	–	–	520189.5 2	1374924. 86	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н456У	–	–	520195.3 3	1374926. 02	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н457У	–	–	520204.0 6	1374927. 50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н458У	–	–	520207.1 9	1374928. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н283У	–	–	520209.5 6	1374928. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

номер  
0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:102**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н283У	н447У	7.40	—	—
н447У	н448У	5.94	—	—
н448У	н449У	1.00	—	—
н449У	н108У	11.66	—	—
н108У	н109У	1.45	—	—
н109У	н110У	7.27	—	—
н110У	н111У	9.08	—	—
н111У	н112У	0.67	—	—
н112У	н455У	4.65	—	—
н455У	н456У	5.92	—	—
н456У	н457У	8.85	—	—
н457У	н458У	3.21	—	—
н458У	н283У	2.43	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:102**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Советская ул, 46 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	293 кв.м ± 6 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{293} = 6$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	313
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	20 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения,	30:03:050101:396

	объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:522  
Зона № МСК-30, зона 1**

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
н460У	–	–	520195.14	1375057.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н468У	–	–	520195.50	1375057.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н469У	–	–	520195.00	1375060.20	Метод спутниковых геодезических	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного



					измерений (определений)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н221У	–	–	520194.59	1375063.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н471У	–	–	520193.43	1375070.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н472У	–	–	520186.98	1375068.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н473У	–	–	520179.9	1375066.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			5	07	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н489У	–	–	520177.63	1375065.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н488У	–	–	520175.65	1375065.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н487У	–	–	520168.74	1375063.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н486У	–	–	520170.4 7	1375055. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н497У	–	–	520164.0 6	1375054. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н113У	–	–	520165.6 1	1375046. 51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н114У	–	–	520166.2 6	1375043. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения

					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н481У	–	–	520167.80	1375037.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н482У	–	–	520173.62	1375038.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н483У	–	–	520171.46	1375047.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н484У	–	–	520170.88	1375051.07	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н485У	–	–	520180.93	1375053.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н460У	–	–	520195.14	1375057.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:522**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н460У	н468У	0.69	–	–
н468У	н469У	2.63	–	–
н469У	н221У	3.58	–	–
н221У	н471У	6.83	–	–
н471У	н472У	6.80	–	–
н472У	н473У	7.39	–	–
н473У	н489У	2.35	–	–

н489У	н488У	2.02	–	–
н488У	н487У	7.07	–	–
н487У	н486У	8.23	–	–
н486У	н497У	6.56	–	–
н497У	н113У	7.99	–	–
н113У	н114У	3.23	–	–
н114У	н481У	6.30	–	–
н481У	н482У	5.98	–	–
н482У	н483У	9.37	–	–
н483У	н484У	3.38	–	–
н484У	н485У	10.35	–	–
н485У	н460У	14.63	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:522**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 6 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	431 кв.м ± 7 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{431} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	376
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	55 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:875
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:704  
Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определи я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н625У	–	–	520154.7 3	1374968. 22	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н689У	–	–	520154.4 7	1374969. 28	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н615У	–	–	520152.3 1	1374981. 64	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н614У	–	–	520151.9 1	1374981. 70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н613У	–	–	520151.3 9	1374984. 70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н612У	–	–	520150.7 3	1374984. 59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н611У	–	–	520145.6 1	1374983. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics



							office лицензия серийный номер 0030009409
н655У	–	–	520142.3 0	1374983. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н654У	–	–	520138.3 7	1374982. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н653У	–	–	520127.7 7	1374981. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н128У	–	–	520129.0 9	1374974. 71	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н129У	–	–	520129.3 4	1374972. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н531У	–	–	520130.9 3	1374963. 87	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н532У	–	–	520137.2 6	1374964. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н532У	–	–	520137.2	1374964.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0$

			6	96	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н533У	–	–	520141.96	1374965.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н534У	–	–	520145.57	1374966.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н628У	–	–	520147.77	1374966.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н627У	–	–	520150.2 4	1374967. 27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н130У	–	–	520150.2 1	1374966. 95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н625У	–	–	520154.7 3	1374968. 22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:704**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н625У	н689У	1.09	–	–

н689У	н615У	12.55	–	–
н615У	н614У	0.40	–	–
н614У	н613У	3.04	–	–
н613У	н612У	0.67	–	–
н612У	н611У	5.24	–	–
н611У	н655У	3.34	–	–
н655У	н654У	3.93	–	–
н654У	н653У	10.69	–	–
н653У	н128У	6.86	–	–
н128У	н129У	1.78	–	–
н129У	н531У	9.22	–	–
н531У	н532У	6.42	–	–
н532У	н532У	0.00	–	–
н532У	н533У	4.77	–	–
н533У	н534У	3.68	–	–
н534У	н628У	2.24	–	–
н628У	н627У	2.49	–	–
н627У	н130У	0.32	–	–
н130У	н625У	4.70	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:704**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Калинина ул, 10 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	415 кв.м ± 7 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{415} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	200
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	215 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на	–

	земельном участке						
8	Иные сведения		—				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>30:03:050104:416</u> Зона № <u>МСК-30</u>, зона 1</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н665У	—	—	520134.2 1	1375048. 03	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н664У	—	—	520133.7 1	1375050. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н663У	—	—	520133.5 8	1375051. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения

					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н662У	–	–	520132.68	1375055.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н661У	–	–	520132.54	1375055.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н678У	–	–	520129.36	1375076.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н134У	–	–	520118.81	1375074.35	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н135У	–	–	520111.05	1375072.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н136У	–	–	520112.96	1375063.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н137У	–	–	520115.04	1375053.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер



							0030009409
н138У	–	–	520115.7 9	1375048. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н564У	–	–	520116.3 6	1375044. 85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н565У	–	–	520130.1 1	1375047. 30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н566У	–	–	520131.6 4	1375047. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н665У	–	–	520134.2 1	1375048. 03	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:416**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н665У	н664У	2.86	–	–
н664У	н663У	0.24	–	–
н663У	н662У	4.07	–	–
н662У	н661У	0.41	–	–
н661У	н678У	21.27	–	–
н678У	н134У	10.76	–	–
н134У	н135У	7.88	–	–
н135У	н136У	9.55	–	–
н136У	н137У	10.36	–	–
н137У	н138У	4.54	–	–
н138У	н564У	4.16	–	–
н564У	н565У	13.97	–	–
н565У	н566У	1.55	–	–
н566У	н665У	2.61	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:416**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Хемницера ул, 50 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–

2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	517 кв.м ± 8 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{517} = 8$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	537
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	20 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:172
8	Иные сведения	—

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:520 Зона № МСК-30, зона 1

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
n139У	—	—	520157.8 2	1375020. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н140У	–	–	520157.7 9	1375020. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н141У	–	–	520156.0 5	1375028. 38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н656У	–	–	520153.2 2	1375042. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н673У	–	–	520146.1 9	1375040. 61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н672У	–	–	520139.0 6	1375038. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н671У	–	–	520135.7 8	1375037. 66	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н574У	–	–	520135.9 9	1375037. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н575У	–	–	520138.4 7	1375021. 11	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н576У	–	–	520138.8 8	1375017. 47	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н585У	–	–	520143.3 7	1375017. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н584У	–	–	520143.8 4	1375017. 58	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н583У	–	–	520146.5 1	1375018. 23	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н139У	–	–	520157.8 2	1375020. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:520**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н139У	н140У	0.13	–	–
н140У	н141У	7.69	–	–
н141У	н656У	14.25	–	–
н656У	н673У	7.24	–	–
н673У	н672У	7.38	–	–
н672У	н671У	3.44	–	–
н671У	н574У	0.62	–	–
н574У	н575У	16.16	–	–
н575У	н576У	3.66	–	–
н576У	н585У	4.52	–	–
н585У	н584У	0.62	–	–
н584У	н583У	2.75	–	–
н583У	н139У	11.59	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 30:03:050104:520**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 5 д

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	399 кв.м ± 7 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{399} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	300
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	99 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:1796
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:524 Зона № МСК-30, зона 1

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
н687У	–	–	520164.0 1	1374984. 26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics



							office лицензия серийный номер 0030009409
н144У	–	–	520163.5 6	1374988. 52	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н145У	–	–	520163.2 7	1374988. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н146У	–	–	520162.1 3	1374996. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н147У	–	–	520162.4 9	1374996. 24	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н148У	–	–	520161.9 0	1375001. 00	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н603У	–	–	520160.4 8	1375007. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н604У	–	–	520154.5 2	1375005. 93	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н605У	–	–	520150.2	1375005.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			9	53	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н606У	–	–	520146.87	1375005.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н607У	–	–	520142.62	1375004.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н643У	–	–	520143.14	1375000.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н642У	–	–	520143.5 6	1374997. 88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н641У	–	–	520144.2 1	1374993. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н611У	–	–	520145.6 1	1374983. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н612У	–	–	520150.7 3	1374984. 59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения

					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н613У	–	–	520151.39	1374984.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н614У	–	–	520151.91	1374981.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н615У	–	–	520152.31	1374981.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н687У	–	–	520164.01	1374984.26	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	---

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером**  
30:03:050104:524

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
н687У	н144У	4.28	—	—
н144У	н145У	0.29	—	—
н145У	н146У	7.80	—	—
н146У	н147У	0.36	—	—
н147У	н148У	4.80	—	—
н148У	н603У	6.26	—	—
н603У	н604У	6.07	—	—
н604У	н605У	4.25	—	—
н605У	н606У	3.46	—	—
н606У	н607У	4.30	—	—
н607У	н643У	3.54	—	—
н643У	н642У	3.02	—	—
н642У	н641У	4.01	—	—
н641У	н611У	10.54	—	—
н611У	н612У	5.24	—	—
н612У	н613У	0.67	—	—
н613У	н614У	3.04	—	—
н614У	н615У	0.40	—	—
н615У	н687У	11.99	—	—

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
30:03:050104:524

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Чернышевского ул, 9 д
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	—
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	414 кв.м ± 7 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{414} = 7$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	416
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	2 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	30:03:050101:1120
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:104 Зона № МСК-30, зона 1

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
н149У	–	–	520169.40	1374948.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н682У	–	–	520168.08	1374957.34	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н694У	–	–	520161.81	1374956.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н693У	–	–	520161.82	1374956.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н622У	–	–	520158.68	1374955.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер



							0030009409
н692У	–	–	520157.0 3	1374964. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н691У	–	–	520155.2 5	1374964. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н625У	–	–	520154.7 3	1374968. 22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н150У	–	–	520150.2 0	1374966. 95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н627У	–	–	520150.2 4	1374967. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н628У	–	–	520147.7 7	1374966. 94	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н534У	–	–	520145.5 7	1374966. 51	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н630У	–	–	520146.0 9	1374963. 83	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н631У	–	–	520146.9 9	1374960. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н632У	–	–	520148.1 5	1374954. 37	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н633У	–	–	520148.5 8	1374954. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н634У	–	–	520149.1	1374949.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0$

			7	97	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н635У	–	–	520149.75	1374945.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н151У	–	–	520152.56	1374946.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н152У	–	–	520156.67	1374946.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н153У	–	–	520160.9 7	1374947. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н154У	–	–	520163.1 1	1374947. 66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н149У	–	–	520169.4 0	1374948. 99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:104**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н149У	н682У	8.45	–	–

н682У	н694У	6.35	–	–
н694У	н693У	0.12	–	–
н693У	н622У	3.17	–	–
н622У	н692У	8.85	–	–
н692У	н691У	1.80	–	–
н691У	н625У	4.05	–	–
н625У	н150У	4.70	–	–
н150У	н627У	0.32	–	–
н627У	н628У	2.49	–	–
н628У	н534У	2.24	–	–
н534У	н630У	2.73	–	–
н630У	н631У	3.46	–	–
н631У	н632У	6.23	–	–
н632У	н633У	0.43	–	–
н633У	н634У	4.41	–	–
н634У	н635У	4.42	–	–
н635У	н151У	2.85	–	–
н151У	н152У	4.18	–	–
н152У	н153У	4.33	–	–
н153У	н154У	2.16	–	–
н154У	н149У	6.43	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
30:03:050104:104**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Астраханская обл, Енотаевский р-н, Енотаевка с, Советская ул, 51/11 д, 1 кв
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	300 кв.м ± 6 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{300} = 6$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	288
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	12 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 2000
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения,	30:03:050101:758 (многоквартирный дом)

	объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	
8	Иные сведения	–

**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 30:03:050104:17**

**Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н105У	–	–	520205.39	1374999.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н86У	–	–	520203.67	1375007.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н63У	–	–	520200.98	1375016.44	Метод спутниковых	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н88У	–	–	520195.66	1375014.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н89У	–	–	520195.55	1375015.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н90У	–	–	520190.16	1375014.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер



							0030009409
н91У	–	–	520190.28	1375015.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н92У	–	–	520180.51	1375013.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н93У	–	–	520180.36	1375013.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н94У	–	–	520172.97	1375011.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н23У	–	–	520173.5 9	1375007. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н24У	–	–	520175.7 2	1374997. 26	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н109У	–	–	520176.5 2	1374993. 55	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н108У	–	–	520195.3 8	1374997. 51	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н107У	–	–	520195.4 6	1374997. 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н106У	–	–	520202.1 0	1374998. 88	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520218.5 5	1375035. 47	–	–	–	0.30	–
2	520217.5 9	1375042. 81	–	–	–	0.30	–
3	520216.3 9	1375051. 83	–	–	–	0.30	–
4	520206.2 8	1375050. 48	–	–	–	0.30	–
5	520206.1 3	1375051. 57	–	–	–	0.30	–
6	520196.6 1	1375050. 30	–	–	–	0.30	–
7	520196.5 3	1375050. 89	–	–	–	0.30	–
8	520187.8	1375049.	–	–	–	0.30	–

	1	73					
9	520190.4 0	1375030. 30	–	–	–	0.30	–
н105У	–	–	520205.3 9	1374999. 49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:17**

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
н105У	н86У	8.54	–	–
н86У	н63У	9.00	–	–
н63У	н88У	5.56	–	–
н88У	н89У	0.39	–	–
н89У	н90У	5.47	–	–
н90У	н91У	0.95	–	–
н91У	н92У	9.99	–	–
н92У	н93У	0.60	–	–
н93У	н94У	7.65	–	–
н94У	н23У	4.13	–	–
н23У	н24У	10.63	–	–
н24У	н109У	3.80	–	–
н109У	н108У	19.27	–	–
н108У	н107У	0.20	–	–
н107У	н106У	6.82	–	–
н106У	н105У	3.35	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:17**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	528 кв.м ± 8 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{528} = 8$

3	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>30:03:050104:192</u></b>							
<b>Зона № <u>МСК-30</u>, зона <u>1</u></b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н29У	–	–	520210.88	1374956.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н168У	–	–	520210.95	1374960.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н168У	–	–	520210.95	1374960.44	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н167У	–	–	520211.5 4	1374967. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н166У	–	–	520211.7 3	1374971. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н165У	–	–	520211.7 6	1374971. 99	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н139У	–	–	520208.8 0	1374971. 94	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н140У	–	–	520205.4 4	1374972. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н124У	–	–	520201.3 5	1374971. 54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н142У	–	–	520200.7 4	1374970. 28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н143У	–	–	520200.4 5	1374967. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н144У	–	–	520198.9 7	1374962. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н145У	–	–	520198.2 6	1374962. 43	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н146У	–	–	520195.7 9	1374961. 88	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble



							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н147У	–	–	520196.14	1374960.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н148У	–	–	520190.82	1374959.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н149У	–	–	520189.08	1374958.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н149У	–	–	520189.08	1374958.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н151У	–	–	520190.2 9	1374952. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н30У	–	–	520200.2 3	1374954. 51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н31У	–	–	520200.8 9	1374954. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н32У	–	–	520203.6 7	1374955. 30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н33У	–	–	520207.7 1	1374956. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н34У	–	–	520210.6 1	1374956. 57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520224.3 9	1374993. 18	–	–	–	0.20	–
2	520226.5 7	1375008. 42	–	–	–	0.20	–
3	520215.9 3	1375008. 42	–	–	–	0.20	–
4	520213.2 7	1374999. 71	–	–	–	0.20	–
5	520209.9 6	1374999. 18	–	–	–	0.20	–

6	520210.2 8	1374997. 14	–	–	–	0.20	–
7	520202.9 7	1374995. 97	–	–	–	0.20	–
8	520203.9 3	1374989. 94	–	–	–	0.20	–
н29У	–	–	520210.8 8	1374956. 59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:192**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
н29У	н168У	3.85	–	–
н168У	н168У	0.00	–	–
н168У	н167У	7.43	–	–
н167У	н166У	3.72	–	–
н166У	н165У	0.42	–	–
н165У	н139У	2.96	–	–
н139У	н140У	3.36	–	–
н140У	н124У	4.12	–	–
н124У	н142У	1.40	–	–
н142У	н143У	2.55	–	–
н143У	н144У	5.36	–	–
н144У	н145У	0.73	–	–
н145У	н146У	2.53	–	–
н146У	н147У	1.81	–	–
н147У	н148У	5.42	–	–
н148У	н149У	1.78	–	–
н149У	н149У	0.00	–	–
н149У	н151У	6.06	–	–
н151У	н30У	10.09	–	–
н30У	н31У	0.67	–	–
н31У	н32У	2.86	–	–
н32У	н33У	4.12	–	–
н33У	н34У	2.93	–	–
н34У	н29У	0.27	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером**

30:03:050104:192

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	254 кв.м ± 6 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{254} = 6$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:4**

Зона № МСК-30, зона 1

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
н183У	—	—	520225.9 6	1374959. 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н182У	—	—	520222.6 6	1374975. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н159У	–	–	520222.0 1	1374979. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н160У	–	–	520216.7 0	1374979. 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н161У	–	–	520211.7 1	1374978. 52	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н103У	–	–	520211.4 3	1374979. 00	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н163У	–	–	520208.8 3	1374978. 38	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н139У	–	–	520208.8 0	1374971. 94	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н165У	–	–	520211.7 6	1374971. 99	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н166У	–	–	520211.7 3	1374971. 57	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
n167Y	–	–	520211.5 4	1374967. 85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
n168Y	–	–	520210.9 5	1374960. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
n168Y	–	–	520210.9 5	1374960. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный



							номер 0030009409
н168У	–	–	520210.9 5	1374960. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н35У	–	–	520210.8 8	1374956. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н36У	–	–	520216.5 6	1374957. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н37У	–	–	520222.5 6	1374958. 43	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520240.0 2	1374995. 52	–	–	–	0.30	–
2	520236.8 4	1375016. 99	–	–	–	0.30	–
3	520223.4 8	1375015. 09	–	–	–	0.30	–
4	520223.4 8	1375008. 44	–	–	–	0.30	–
5	520226.5 8	1375008. 43	–	–	–	0.30	–
6	520224.4 0	1374993. 18	–	–	–	0.30	–
н183У	–	–	520225.9 6	1374959. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:4**

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
н183У	н182У	16.18	–	–
н182У	н159У	4.82	–	–
н159У	н160У	5.36	–	–
н160У	н161У	5.03	–	–
н161У	н103У	0.56	–	–
н103У	н163У	2.67	–	–
н163У	н139У	6.44	–	–
н139У	н165У	2.96	–	–
н165У	н166У	0.42	–	–
н166У	н167У	3.72	–	–
н167У	н168У	7.43	–	–
н168У	н168У	0.00	–	–
н168У	н168У	0.00	–	–

н168У	н35У	3.84	–	–
н35У	н36У	5.73	–	–
н36У	н37У	6.10	–	–
н37У	н183У	3.49	–	–

### 3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:4

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	290 кв.м ± 6 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{290} = 6$
3	Иные сведения	–

### 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 30:03:050104:502

Зона № МСК-30, зона 1

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
н38У	–	–	520245.35	1374962.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н39У	–	–	520243.71	1374972.48	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н40У	–	–	520242.8 9	1374972. 24	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н41У	–	–	520240.9 4	1374985. 64	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н176У	–	–	520238.7 6	1374987. 40	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н42У	–	–	520231.5	1374985.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0$

			9	97	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н178У	–	–	520232.47	1374982.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н43У	–	–	520232.04	1374982.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н180У	–	–	520228.70	1374981.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н180У	–	–	520228.7 0	1374981. 84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н159У	–	–	520222.0 1	1374979. 85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н182У	–	–	520222.6 6	1374975. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н183У	–	–	520225.9 6	1374959. 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения

					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н44У	–	–	520230.5 2	1374959. 95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н45У	–	–	520236.1 2	1374960. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	519412.4 0	1375134. 42	–	–	–	–	–
2	519412.0 4	1375164. 52	–	–	–	–	–
3	519396.8 3	1375164. 62	–	–	–	–	–
4	519396.1 4	1375134. 96	–	–	–	–	–
н38У	–	–	520245.3 5	1374962. 15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

office  
лицензия  
серийный  
номер  
0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:502**

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
н38У	н39У	10.46	—	—
н39У	н40У	0.85	—	—
н40У	н41У	13.54	—	—
н41У	н176У	2.80	—	—
н176У	н42У	7.31	—	—
н42У	н178У	3.14	—	—
н178У	н43У	0.45	—	—
н43У	н180У	3.48	—	—
н180У	н180У	0.00	—	—
н180У	н159У	6.98	—	—
н159У	н182У	4.82	—	—
н182У	н183У	16.18	—	—
н183У	н44У	4.62	—	—
н44У	н45У	5.65	—	—
н45У	н38У	9.34	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:502**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	462 кв.м ± 8 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{462} = 8$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:512**

Зона № МСК-30, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м	Уточненные координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ



	X	Y	X	Y		определени я координат характерно й точки (M <sub>t</sub> ), м	ой погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н186У	–	–	520226.2 6	1375021. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н186У	–	–	520226.2 6	1375021. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н46У	–	–	520225.7 2	1375024. 09	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н47У	–	–	520224.3 0	1375032. 41	Метод спутников ых геодезичес	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н48У	–	–	520223.6 5	1375035. 14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н49У	–	–	520223.4 2	1375035. 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н50У	–	–	520221.3 1	1375041. 55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н51У	–	–	520223.3 8	1375042. 12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н194У	–	–	520222.1 4	1375046. 28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н195У	–	–	520212.7 1	1375043. 64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н196У	–	–	520201.1 5	1375042. 82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н71У	–	–	520197.0 6	1375042. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н198У	–	–	520197.4 8	1375040. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н199У	–	–	520197.8 3	1375036. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н200У	–	–	520197.5 6	1375036. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н201У	–	–	520198.5 3	1375030. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н202У	–	–	520199.9 3	1375023. 90	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н203У	–	–	520200.2 9	1375019. 55	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н204У	–	–	520200.8 4	1375016. 69	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н63У	–	–	520200.9 8	1375016. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н206У	–	–	520205.2 6	1375017. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н207У	–	–	520209.4 2	1375017. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

							номер 0030009409
н208У	–	–	520216.8 3	1375019. 09	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520243.5 6	1375054. 39	–	–	–	0.30	–
2	520241.4 4	1375068. 48	–	–	–	0.30	–
3	520239.9 8	1375074. 64	–	–	–	0.30	–
4	520241.6 9	1375075. 10	–	–	–	0.30	–
5	520240.7 8	1375080. 10	–	–	–	0.30	–
6	520232.0 5	1375078. 08	–	–	–	0.30	–
7	520214.6 2	1375077. 87	–	–	–	0.30	–
8	520215.4 8	1375072. 07	–	–	–	0.30	–
9	520215.1 3	1375072. 02	–	–	–	0.30	–
10	520217.1 0	1375059. 54	–	–	–	0.30	–
11	520217.1 0	1375055. 00	–	–	–	0.30	–
12	520217.2 5	1375052. 27	–	–	–	0.30	–
н186У	–	–	520226.2 6	1375021. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный

номер  
0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:512**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н186У	н186У	0.00	—	—
н186У	н46У	3.09	—	—
н46У	н47У	8.44	—	—
н47У	н48У	2.81	—	—
н48У	н49У	0.24	—	—
н49У	н50У	6.81	—	—
н50У	н51У	2.15	—	—
н51У	н194У	4.34	—	—
н194У	н195У	9.79	—	—
н195У	н196У	11.59	—	—
н196У	н71У	4.12	—	—
н71У	н198У	1.47	—	—
н198У	н199У	4.40	—	—
н199У	н200У	0.30	—	—
н200У	н201У	6.15	—	—
н201У	н202У	6.60	—	—
н202У	н203У	4.36	—	—
н203У	н204У	2.91	—	—
н204У	н63У	0.29	—	—
н63У	н206У	4.36	—	—
н206У	н207У	4.19	—	—
н207У	н208У	7.53	—	—
н208У	н186У	9.63	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:512**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	647 кв.м ± 9 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{647} = 9$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:28**

Зона № МСК-30, зона 1



Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н353У	–	–	520221.5 3	1374877. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н352У	–	–	520219.9 4	1374883. 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н351У	–	–	520219.6 2	1374885. 45	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н350У	–	–	520218.77	1374890.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Мt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н338У	–	–	520219.02	1374891.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Мt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н239У	–	–	520218.55	1374893.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Мt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н239У	–	–	520218.55	1374893.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Мt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н255У	–	–	520204.8 1	1374890. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н254У	–	–	520204.8 5	1374890. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н253У	–	–	520202.7 3	1374890. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н252У	–	–	520196.4 3	1374889. 25	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н53У	–	–	520197.5 8	1374882. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н54У	–	–	520198.1 1	1374880. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н55У	–	–	520198.5 1	1374878. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н405У	–	–	520199.6	1374873.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			0	02	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н404У	–	–	520205.99	1374874.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н403У	–	–	520210.49	1374874.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н402У	–	–	520210.82	1374875.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
1	520229.0 1	1374926. 80	–	–	–	0.30	–
2	520226.7 9	1374943. 45	–	–	–	0.30	–
3	520205.7 8	1374940. 65	–	–	–	0.30	–
4	520208.0 0	1374924. 00	–	–	–	0.30	–
н353У	–	–	520221.5 3	1374877. 34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:28**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от г.	до г.			
1	2	3	4	5
н353У	н352У	6.56	–	–
н352У	н351У	1.78	–	–
н351У	н350У	4.68	–	–
н350У	н338У	1.70	–	–
н338У	н239У	1.51	–	–
н239У	н239У	0.00	–	–
н239У	н255У	13.94	–	–
н255У	н254У	0.25	–	–
н254У	н253У	2.15	–	–
н253У	н252У	6.38	–	–
н252У	н53У	6.51	–	–
н53У	н54У	2.41	–	–
н54У	н55У	2.50	–	–
н55У	н405У	5.12	–	–
н405У	н404У	6.51	–	–
н404У	н403У	4.55	–	–
н403У	н402У	0.43	–	–
н402У	н353У	10.92	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:28**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	364 кв.м ± 7 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{364} = 7$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:52**

Зона № МСК-30, зона 1

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
н426У	—	—	520252.24	1374857.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н76У	—	—	520252.00	1374860.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия

							серийный номер 0030009409
н77У	–	–	520251.7 5	1374865. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н78У	–	–	520251.4 7	1374868. 99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н363У	–	–	520251.1 9	1374877. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н364У	–	–	520243.2 2	1374877. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения



					ий)		Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н365У	–	–	520235.93	1374877.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н366У	–	–	520230.00	1374877.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н398У	–	–	520229.16	1374868.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н397У	–	–	520229.08	1374861.06	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием

					геодезических измерений (определений)		ем программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н396У	–	–	520229.49	1374855.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н370У	–	–	520229.63	1374854.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н429У	–	–	520233.00	1374855.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

н428У	–	–	520236.8 3	1374855. 72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	0030009409 Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н427У	–	–	520245.0 2	1374856. 87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520261.0 0	1374894. 44	–	–	–	0.10	–
2	520259.9 2	1374914. 21	–	–	–	0.10	–
3	520250.9 2	1374914. 03	–	–	–	0.10	–
4	520238.2 8	1374915. 13	–	–	–	0.10	–
5	520239.3 5	1374892. 85	–	–	–	0.10	–
н426У	–	–	520252.2 4	1374857. 77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Mt= $\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}$ =0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:52**

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
н426У	н76У	2.48	—	—
н76У	н77У	5.48	—	—
н77У	н78У	3.29	—	—
н78У	н363У	8.74	—	—
н363У	н364У	7.98	—	—
н364У	н365У	7.29	—	—
н365У	н366У	5.94	—	—
н366У	н398У	9.57	—	—
н398У	н397У	7.00	—	—
н397У	н396У	5.95	—	—
н396У	н370У	0.37	—	—
н370У	н429У	3.39	—	—
н429У	н428У	3.88	—	—
н428У	н427У	8.27	—	—
н427У	н426У	7.28	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:52**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	471 кв.м ± 8 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{471} = 8$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:39**

Зона № МСК-30, зона 1

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

н413У	–	–	520244.4 7	1374779. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н414У	–	–	520243.4 7	1374782. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н415У	–	–	520240.0 1	1374797. 16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н416У	–	–	520238.1 2	1374805. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н417У	–	–	520238.3 4	1374806. 90	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н418У	–	–	520247.9 2	1374807. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н419У	–	–	520252.0 6	1374807. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н91У	–	–	520252.4 9	1374815. 87	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н92У	–	–	520252.6 0	1374826. 20	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н93У	–	–	520252.1 9	1374830. 29	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н94У	–	–	520252.2 1	1374831. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н95У	–	–	520252.7 8	1374831. 80	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с

					ых геодезических измерений (определений)		использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н96У	–	–	520252.1 5	1374843. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н426У	–	–	520252.2 4	1374857. 77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н427У	–	–	520245.0 2	1374856. 87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный



							номер 0030009409
н428У	–	–	520236.8 3	1374855. 72	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н429У	–	–	520233.0 0	1374855. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н370У	–	–	520229.6 3	1374854. 78	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н396У	–	–	520229.4 9	1374855. 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble

							Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н431У	–	–	520225.9 3	1374854. 14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н432У	–	–	520219.3 0	1374852. 54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н433У	–	–	520217.7 6	1374852. 24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н434У	–	–	520204.2 8	1374850. 00	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием

					ких измерений (определений)		программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н97У	–	–	520207.3 9	1374833. 89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н98У	–	–	520209.8 3	1374821. 49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н99У	–	–	520212.6 4	1374808. 07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

н100У	–	–	520213.07	1374805.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н101У	–	–	520219.59	1374776.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н102У	–	–	520220.11	1374774.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н103У	–	–	520218.40	1374774.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н104У	–	–	520219.2 1	1374770. 69	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н105У	–	–	520230.1 0	1374773. 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н106У	–	–	520229.5 5	1374775. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н107У	–	–	520240.2 5	1374778. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о

					(определен ий)		обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520235.3 3	1374811. 34	–	–	–	0.30	–
2	520235.5 3	1374816. 34	–	–	–	0.30	–
3	520237.2 8	1374816. 24	–	–	–	0.30	–
4	520239.1 4	1374832. 44	–	–	–	0.30	–
5	520253.1 9	1374832. 26	–	–	–	0.30	–
6	520255.4 7	1374881. 71	–	–	–	0.30	–
7	520236.4 8	1374882. 29	–	–	–	0.30	–
8	520213.0 0	1374883. 00	–	–	–	0.30	–
9	520210.7 0	1374807. 66	–	–	–	0.30	–
10	520209.1 0	1374807. 71	–	–	–	0.30	–
11	520208.9 8	1374803. 56	–	–	–	0.30	–
12	520220.4 2	1374803. 17	–	–	–	0.30	–
13	520220.5 4	1374807. 27	–	–	–	0.30	–
14	520232.5 9	1374806. 86	–	–	–	0.30	–
15	520232.7 8	1374811. 46	–	–	–	0.30	–
н413У	–	–	520244.4 7	1374779. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программно го обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:39**

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
н413У	н414У	3.72	—	—
н414У	н415У	14.78	—	—
н415У	н416У	8.81	—	—
н416У	н417У	1.16	—	—
н417У	н418У	9.60	—	—
н418У	н419У	4.16	—	—
н419У	н91У	8.68	—	—
н91У	н92У	10.33	—	—
н92У	н93У	4.11	—	—
н93У	н94У	1.48	—	—
н94У	н95У	0.57	—	—
н95У	н96У	12.19	—	—
н96У	н426У	13.80	—	—
н426У	н427У	7.28	—	—
н427У	н428У	8.27	—	—
н428У	н429У	3.88	—	—
н429У	н370У	3.39	—	—
н370У	н396У	0.37	—	—
н396У	н431У	3.69	—	—
н431У	н432У	6.82	—	—
н432У	н433У	1.57	—	—
н433У	н434У	13.66	—	—
н434У	н97У	16.41	—	—
н97У	н98У	12.64	—	—
н98У	н99У	13.71	—	—
н99У	н100У	2.13	—	—
н100У	н101У	29.99	—	—
н101У	н102У	2.25	—	—
н102У	н103У	1.76	—	—
н103У	н104У	3.52	—	—
н104У	н105У	11.21	—	—
н105У	н106У	2.33	—	—
н106У	н107У	11.01	—	—
н107У	н413У	4.34	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:39**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2884 кв.м ± 19 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{2884} = 19$

	участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:521**

Зона № МСК-30, зона 1

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
н72У	—	—	520196.88	1375044.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н460У	—	—	520195.14	1375057.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н485У	—	—	520180.93	1375053.54	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного



					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н484У	–	–	520170.8 8	1375051. 07	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н483У	–	–	520171.4 6	1375047. 74	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н482У	–	–	520173.6 2	1375038. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н465У	–	–	520179.4	1375039.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			0	99	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н482У	–	–	520173.62	1375038.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н465У	–	–	520179.40	1375039.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520214.02	1375080.55	–	–	–	0.20	–
2	520213.77	1375093.07	–	–	–	0.20	–
3	520198.41	1375091.21	–	–	–	0.20	–
4	520198.31	1375091.91	–	–	–	0.20	–
5	520188.16	1375090.60	–	–	–	0.20	–
6	520188.8	1375085.	–	–	–	0.20	–

	7	90					
7	520190.38	1375076.36	–	–	–	0.20	–
8	520196.70	1375077.27	–	–	–	0.20	–
9	520196.55	1375078.23	–	–	–	0.20	–
н72У	–	–	520196.88	1375044.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:521**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
1	2	3	4	5
н72У	н460У	12.68	–	–
н460У	н485У	14.63	–	–
н485У	н484У	10.35	–	–
н484У	н483У	3.38	–	–
н483У	н482У	9.37	–	–
н482У	н465У	5.94	–	–
н465У	н482У	5.94	–	–
н482У	н465У	5.94	–	–
н465У	н72У	18.04	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:521**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	312 кв.м ± 6 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{312} = 6$
3	Иные сведения	–

**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 30:03:050104:982**

**Зона № МСК-30, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н216У	–	–	520182.8 1	1375072. 90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н214У	–	–	520179.3 9	1375088. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н118У	–	–	520155.9 5	1375084. 88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office

							лицензия серийный номер 0030009409
н119У	–	–	520159.4 0	1375067. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н493У	–	–	520165.5 9	1375069. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н492У	–	–	520165.4 6	1375069. 92	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520182.8 1	1375072. 90	–	–	–	0.03	–
2	520179.3 9	1375088. 97	–	–	–	0.03	–
3	520155.9 5	1375084. 88	–	–	–	0.03	–

4	520159.4 0	1375067. 95	–	–	–	0.03	–
5	520165.5 9	1375069. 10	–	–	–	0.03	–
6	520165.4 6	1375069. 92	–	–	–	0.03	–
н216У	–	–	520182.8 1	1375072. 90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:982**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
		3	4	5
н216У	н214У	16.43	–	–
н214У	н118У	23.79	–	–
н118У	н119У	17.28	–	–
н119У	н493У	6.30	–	–
н493У	н492У	0.83	–	–
н492У	н216У	17.60	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 30:03:050104:982**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	397 кв.м ± 7 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * Mt * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{397} = 7$
3	Иные сведения	–

**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 30:03:050104:701**

Зона № МСК-30, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче ская погрешнос ть определени я координат характерно й точки (M <sub>t</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (M <sub>t</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н576У	–	–	520138.8 8	1375017. 47	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н575У	–	–	520138.4 7	1375021. 11	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н574У	–	–	520135.9 9	1375037. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

							0030009409
н669У	–	–	520134.17	1375036.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н131У	–	–	520132.29	1375043.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н667У	–	–	520131.67	1375047.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н566У	–	–	520131.64	1375047.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics



							office лицензия серийный номер 0030009409
н131У	–	–	520132.2 9	1375043. 92	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н566У	–	–	520131.6 4	1375047. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н565У	–	–	520130.1 1	1375047. 30	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н564У	–	–	520116.3 6	1375044. 85	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н132У	–	–	520117.1 9	1375040. 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н133У	–	–	520119.4 0	1375029. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н701У	–	–	520122.1 9	1375015. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н700У	–	–	520132.3	1375016.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			5	91	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н586У	–	–	520134.39	1375016.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520153.12	1375056.92	–	–	–	0.20	–
2	520150.39	1375076.41	–	–	–	0.20	–
3	520148.82	1375076.16	–	–	–	0.20	–
4	520147.21	1375086.46	–	–	–	0.20	–
5	520132.26	1375084.54	–	–	–	0.20	–
6	520136.60	1375055.00	–	–	–	0.20	–
н576У	–	–	520138.88	1375017.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:701**

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
н576У	н575У	3.66	—	—
н575У	н574У	16.16	—	—
н574У	н669У	1.83	—	—
н669У	н131У	7.25	—	—
н131У	н667У	3.50	—	—
н667У	н566У	0.21	—	—
н566У	н131У	3.71	—	—
н131У	н566У	3.71	—	—
н566У	н565У	1.55	—	—
н565У	н564У	13.97	—	—
н564У	н132У	4.80	—	—
н132У	н133У	10.54	—	—
н133У	н701У	14.72	—	—
н701У	н700У	10.28	—	—
н700У	н586У	2.04	—	—
н586У	н576У	4.52	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
30:03:050104:701**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	508 кв.м ± 8 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 3.5 * M_t * \sqrt{P} = 3.5 * 0.10 * \sqrt{508} = 8$
3	Иные сведения	—

**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 30:03:050104:73**

Зона № МСК-30, зона 1

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
н603У	–	–	520160.4 8	1375007. 10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н142У	–	–	520159.4 4	1375015. 04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н143У	–	–	520158.3 5	1375020. 87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н583У	–	–	520146.5 1	1375018. 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics

							office лицензия серийный номер 0030009409
н584У	–	–	520143.8 4	1375017. 58	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н585У	–	–	520143.3 7	1375017. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н586У	–	–	520134.3 9	1375016. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н698У	–	–	520134.8 7	1375013. 83	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног

					измерений (определен ий)		о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н697У	–	–	520135.1 9	1375007. 91	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н696У	–	–	520135.7 8	1375003. 71	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н647У	–	–	520135.6 0	1375003. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использовани ем программног о обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н646У	–	–	520138.5	1375003.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			0	65	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10 с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н645У	–	–	520141.97	1375004.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н607У	–	–	520142.62	1375004.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н606У	–	–	520146.87	1375005.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия



							серийный номер 0030009409
н605У	–	–	520150.2 9	1375005. 53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
н604У	–	–	520154.5 2	1375005. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия серийный номер 0030009409
1	520175.7 8	1375023. 28	–	–	–	0.30	–
2	520172.4 0	1375036. 94	–	–	–	0.30	–
3	520148.9 9	1375031. 53	–	–	–	0.30	–
4	520151.1 3	1375018. 17	–	–	–	0.30	–
5	520157.9 4	1375019. 59	–	–	–	0.30	–
н603У	–	–	520160.4 8	1375007. 10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$ с использованием программного обеспечения Trimble Geomatics office лицензия



ура	терн ых точек конту ра	X	Y	X	Y	X	Y	координ ат	тическ ая погреш ность опреде ления коорди нат характ ерной точки (Mt), м	средней квадратическо й погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) –**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

**Сведения о зданиях, сооружениях, объектах незавершенного строительства, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях об описании**

**их местоположения**

**1. Сведения о характерных точках контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером \_  
Зона № \_**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			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
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**2. Другие сведения о здании, сооружении, объекте незавершенного строительства с кадастровым номером \_**




















-

## Схема границ земельных участков



Масштаб 1:–

**Условные обозначения:**











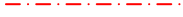







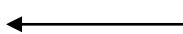
№ п/п	Название условного знака	Изображение	Описание изображения
1	2	3	4
1	Границы земельного участка		для изображения применяются условные знаки №2, №3
2	Часть границы земельного участка: а) существующая часть границы		сплошная линия черного цвета толщиной 0,2 мм
	б) вновь образованная или уточненная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

# Схема границ земельных участков



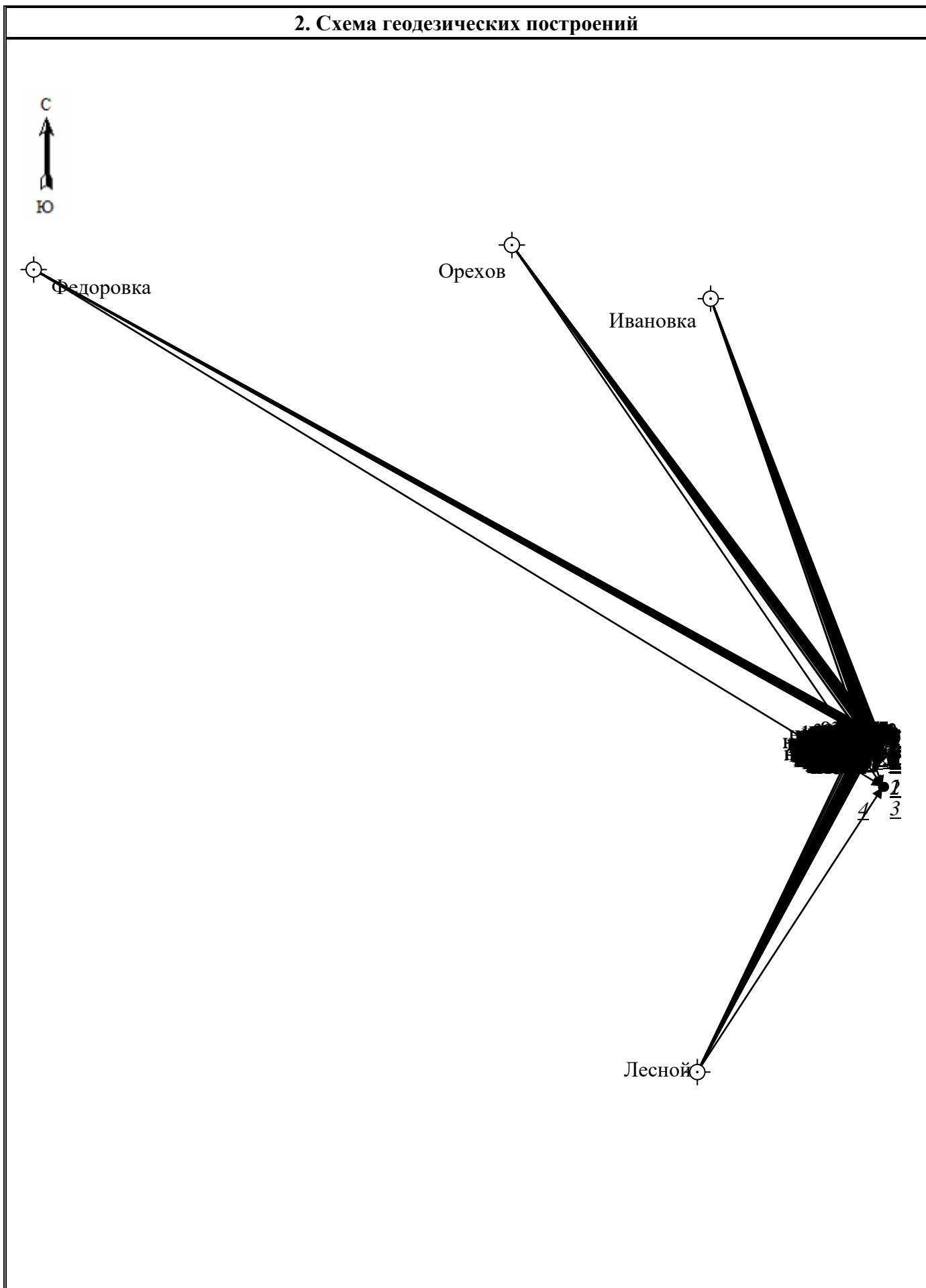
Масштаб 1:–

**Условные обозначения:**








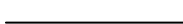

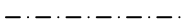

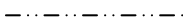






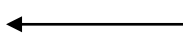
№ п/п	Название условного знака	Изображение	Описание изображения
1	2	3	4
1	Границы земельного участка		для изображения применяются условные знаки №2, №3
2	Часть границы земельного участка: а) существующая часть границы		сплошная линия черного цвета толщиной 0,2 мм
	б) вновь образованная или уточненная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



## 2. Схема геодезических построений



**Условные обозначения:**

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