

# ПРОЕКТ КАРТЫ-ПЛАНА ТЕРРИТОРИИ

59:32:0100002

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

Дата подготовки карты-плана территории 16.10.2018 г.

## Пояснительная записка

### 1. Сведения о заказчике

Комитет имущественных отношений администрации Пермского муниципального района, ИНН: 5948024308, ОГРН: 1035902106074

(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): Седегов Павел Александрович

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 05229703044

Контактный телефон: 8(912)987-75-04

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Дзержинского, 35, spektrumperm@mail.ru

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

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 001199

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: филиал ФГБУ «ФКП Росреестра» по Пермскому краю

### 3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт на оказание услуг на выполнение комплексных кадастровых работ №107/2018 от 02.07.2018

(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-001/2018-5108537 от 31.07.2018
2	Кадастровый план территории	№КУВИ-001/2018-5108466 от 31.07.2018

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

Система координат МСК-59 зона-2

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на —		
			X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	—	—	—	—	—	—	—

### 6. Сведения о средствах измерений

№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая Sokkia GRX2	1169-11403, 01.03.2019	Свидетельство о поверке № 404 от 01.03.2018
2	Аппаратура геодезическая спутниковая Sokkia GRX2	1169-11559, 01.03.2019	Свидетельство о поверке № 405 от 01.03.2018

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

На территории кадастрового квартала 59:32:0100002 филиалом ФГБУ «ФКП Росреестра» по Пермскому краю в соответствии с муниципальным контрактом на выполнение комплексных кадастровых работ №107/2018 от 02.07.2018 выполнены комплексные кадастровые работы.

Согласно ч. 3 ст. 42.6 федерального закона от 24.07.2007 N 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» в отношении земельных участков, расположенных на территориях садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан, комплексные кадастровые работы выполняются при наличии утвержденного в установленном законодательством о градостроительной деятельности порядке проекта межевания территории или проекта организации и застройки территории такого объединения либо другого устанавливающего распределение земельных участков в таком объединении документа. В соответствии с разъяснениями, содержащимися в письме Росреестра от 31.07.2018 № 19-07857-ВС/18 «О проведении комплексных кадастровых работ», применение проекта межевания территории при проведении комплексных кадастровых работ целесообразно осуществлять при образовании земельных участков. На территории кадастрового квартала 59:32:0100002 при проведении комплексных кадастровых работ образование новых земельных участков не осуществилось, в связи с чем карта-план территории подготовлена на основании Инвентарного плана территории коллективного сада Юго-Камского маш. завода участок №2, подготовленного 04.03.1986, и Списка садоводов участка № 2, содержащихся в землеустроительном деле № 4353. Общая площадь кадастрового квартала составляет 2,24 га.

По результатам осуществления анализа кадастрового плана территории от 31.07.2018 № КУВИ-001/2018-5108537 установлено, что на территории кадастрового квартала 59:32:0100002 по сведениям Единого государственного реестра недвижимости расположено: 11 земельных участков, местоположение границ которых установлено ранее в результате выполнения работ по межеванию земельных участков, 24 ранее учтенных земельных участков, местоположение границ которых не установлено в соответствии с требованиями земельного законодательства, 11 объектов капитального строительства, местоположение контуров которых не уточнено. Согласно сведениям реестра прав в отношении 5 объектов капитального строительства зарегистрированы права.

При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства: фактическая площадь земельного участка, не должна быть больше площади, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с федеральным законом для земель соответствующего целевого назначения и разрешенного использования; фактическая площадь земельного участка, не должна быть меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов.

Согласно Правилам землепользования и застройки Юго-Камского поселения, территория кадастрового квартала 59:32:0100002 расположена в зоне СХ-3. В данной территориальной зоне установлен предельный минимальный размер земельных участков - 600 кв.м.

При геодезической съемке было выявлено несоответствие фактического местоположения границ земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:010002:52, 59:32:010002:51,

59:32:010002:39, 59:32:010002:29, 59:32:010002:28, 59:32:010002:26, 59:32:010002:27 сведениям кадастра. Данное несоответствие квалифицируется в качестве реестровой ошибки, которая допущена лицом, ранее осуществлявшим кадастровые работы в отношении указанных земельных участков. При выполнении комплексных кадастровых работ реестровые ошибки в сведениях о местоположении границ указанных земельных участков были исправлены.

В карту-план территории включены координаты характерных точек контуров зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, которые представляют замкнутую линию, образуемую проекцией внешних границ ограждающих конструкций такого здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на горизонтальную плоскость, проходящую на уровне примыкания такого здания, сооружения, объекта незавершенного строительства к поверхности земли. В соответствии с пунктом 3 части 1 статьи 42.1 Федерального закона от 24.07.2007 N 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" объектами комплексных кадастровых работ являются здания, сооружения, а также объекты незавершенного строительства, права на которые зарегистрированы в установленном Федеральным законом от 13.07.2015 года № 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости" порядке.

При выполнении комплексных кадастровых работ установлено, что в Едином государственном реестре недвижимости содержатся сведения об объектах капитального строительства с кадастровыми номерами 59:32:0100002:59, 59:32:0100002:60, 59:32:0100002:61, 59:32:0100002:62, 59:32:0100002:63, 59:32:0100002:64, 59:32:0100002:68, 59:32:0100002:69. Сведения о зарегистрированных правах на объекты недвижимости 59:32:0100002:59, 59:32:0100002:60, 59:32:0100002:61, 59:32:0100002:62, 59:32:0100002:63, 59:32:0100002:64, 59:32:0100002:68 в сведениях Единого государственного реестра недвижимости отсутствуют, иными словами, права на указанные объекты не зарегистрированы в установленном порядке. Объект капитального строительства с кадастровым номером 59:32:0100002:69, расположенный по адресу: Пермский край, Пермский район, с.п.Юго-Камский, Юго-Камское с/п, газификация жилого фонда, инв.18220, а также объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 59:32:0100002:59, 59:32:0100002:60 при натурном обследовании территории кадастрового квартала 59:32:0100002 не идентифицирован на местности. В этой связи уточнение местоположения указанных объектов капитального строительства не осуществлялось.

Также, в ходе выполнения комплексных кадастровых работ выявлено, что в пределах кадастрового квартала расположены объекты капитального строительства с кадастровыми номерами 59:32:0100009:12003, 59:32:0100009:11658. При этом, сведения об объекте капитального строительства 59:32:0100009:11658 дублируют сведения об объекте капитального строительства 59:32:0100009:12003.

Кроме того, при выполнении комплексных кадастровых работ, а также по результатам осуществления анализа кадастрового плана территории от 31.07.2018 КУВИ-001/2018-5108466 установлено, что в пределах кадастрового квартала расположены земельные участки с кадастровыми номерами 59:32:0100001:1470, 59:32:0100001:1490, 59:32:0100001:1469, 59:32:0100001:1428. В пределах земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100001:1428 расположен объект капитального строительства 59:32:010001:1509 с зарегистрированными правами. В связи с чем осуществлено уточнение местоположения земельных участков 59:32:0100001:1470, 59:32:0100001:1490, 59:32:0100001:1469, 59:32:0100001:1428 и контура объекта капитального строительства 59:32:010001:1509.

Следует отметить, что при натурном обследовании территории кадастрового квартала 59:32:0100002 земельные участки с кадастровыми номерами 59:32:0100002:32, 59:32:0100002:33, 59:32:0100002:42, 59:32:0100002:44, 59:32:0100002:48, 59:32:0100002:54, 59:32:0100002:56 на местности не идентифицированы. В ходе анализа сведений Единого государственного реестра недвижимости и информации, содержащей в землеустроительном деле, установлено, что сведения о земельных участках с кадастровыми номерами 59:32:0100002:32, 59:32:0100002:33, 59:32:0100002:42, 59:32:0100002:48 дублируют сведения о земельных участках с кадастровыми номерами 59:32:0100002:27, 59:32:0100002:58, 59:32:0100002:16, 59:32:0100002:70.

Согласно ч. 2 ст.42.1 Федерального закон от 24.07.2007 N 221-ФЗ "О кадастровой деятельности" в результате выполнения комплексных кадастровых работ обеспечивается образование земельных участков общего пользования. В Едином государственном реестре недвижимости содержатся сведения о земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:57 площадью 13000 кв.м, принадлежащем на праве постоянного (бессрочного) пользования снт «Южный». В результате выполнения комплексных кадастровых работ осуществлено уточнение земельного участка 59:32:0100002:57, представляющего собой земли общего пользования, площадь данного земельного участка в результате уточнения уменьшилась с 13000 кв.м до 4179 кв.м ввиду наличия в сведениях Единого государственного реестра недвижимости сведений о земельных участках, предоставленных членам снт «Южный». Иной документ о предоставлении земельного участка, включающего в себя земли общего пользования сада, отсутствует, в связи с чем, уточнено местоположение земельного участка 59:32:0100002:57, что повлекло уменьшение площади земельного участка более чем на десять процентов.

В результате выполнения комплексных кадастровых работ на территории кадастрового квартала 59:32:0100002 осуществлено:

- уточнение местоположения границ 23 земельных участков, границы которых не установлены в соответствии с требованиями земельного законодательства;
- исправление реестровых ошибок в сведениях Единого государственного реестра недвижимости в местоположении границ 7 объектов недвижимости;
- уточнение контуров 5 зданий, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, но описание местоположения которых отсутствует.

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100001:1470 Зона № МСК-59 зона-2

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
н5	–	–	484759.58	2193922.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н2	–	–	484749.24	2193912.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н3	–	–	484728.5 0	2193936. 01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н6	–	–	484738.6 2	2193946. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н5	–	–	484759.5 8	2193922. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100001:1470**

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
н5	н2	14.57	–	–
н2	н3	31.63	–	–
н3	н6	14.40	–	–
н6	н5	31.75	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100001:1470**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Восточный
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	458 кв.м ± 4.29 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{458} * \sqrt{((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 4.29$

4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), $\text{м}^2$	400
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), $\text{м}^2$	58 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $\text{м}^2$	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100001:1469 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н2	–	–	484749.24	2193912.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1	–	–	484737.21	2193900.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4	–	–	484716.27	2193924.16	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
н3	–	–	484728.5 0	2193936. 01	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н2	–	–	484749.2 4	2193912. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100001:1469**

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
н2	н1	16.57	–	–
н1	н4	31.42	–	–
н4	н3	17.03	–	–
н3	н2	31.63	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100001:1469**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, Пермский р-н, с/п Юго-Камское, пгт Юго-Камский, снт Восточный
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	529 кв.м ± 4.61 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{529} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 4.61$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	520
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P -$	9 кв.м

	$P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100001:1490 Зона № МСК-59 зона-2

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
н7	–	–	484768.39	2193930.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5	–	–	484759.58	2193922.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н6	–	–	484738.62	2193946.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8	–	–	484746.48	2193953.76	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



					ых геодезических измерений (определений)		
н7	–	–	484768.39	2193930.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100001:1490**

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
н7	н5	12.02	–	–
н5	н6	31.75	–	–
н6	н8	10.87	–	–
н8	н7	31.90	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100001:1490**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, пгт. Юго-Камский, ст.пос Восточный
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	364 кв.м ± 3.82 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{364} * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))} = 3.82$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	350
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 участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер	–

	(обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100001:1428 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н9	–	–	484779.33	2193941.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7	–	–	484768.40	2193930.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8	–	–	484746.48	2193953.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10	–	–	484757.64	2193965.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н9	–	–	484779.3 3	2193941. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
----	---	---	---------------	----------------	---	------	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100001:1428**

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
н9	н7	15.35	–	–
н7	н8	31.91	–	–
н8	н10	15.86	–	–
н10	н9	32.11	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100001:1428**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/пос Юго-Камское, с. п. Юго-Камский, с/к № 1, уч. 71
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	499 кв.м ± 4.47 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{499} * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))} = 4.47$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	554
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>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:32:0100001:1509
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:31 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н9	–	–	484779.4 2	2193941. 26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
1	–	–	484794.8 0	2193956. 74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
4	–	–	484772.4 6	2193980. 01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10	–	–	484757.6 4	2193965. 03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9	–	–	484779.4 2	2193941. 26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:31**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н9	1	21.82	–	–
1	4	32.26	–	–
4	н10	21.07	–	–
н10	н9	32.24	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:31**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, пгт. Юго-Камский, ст.пос Южный, уч-к 1
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	691 кв.м ± 5.26 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{691} * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))} = 5.26$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{кад}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{кад}$ ( $P - P_{кад}$ ), м <sup>2</sup>	191 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{мин}$ и $P_{макс}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:58  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
10	–	–	484838.0 5	2193999. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н13	–	–	484864.2 2	2194027. 43	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н14	–	–	484853.9 2	2194037. 63	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н15	–	–	484842.3 0	2194024. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н16	–	–	484835.3 7	2194018. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н17	–	–	484830.1	2194023.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.$

			2	60	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10
14	–	–	484822.48	2194017.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н12	–	–	484826.07	2194014.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н11	–	–	484825.30	2194013.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	–	–	484834.09	2194003.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
10	–	–	484838.05	2193999.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:58**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			

1	2	3	4	5
10	н13	38.51	–	–
н13	н14	14.50	–	–
н14	н15	17.35	–	–
н15	н16	9.64	–	–
н16	н17	7.64	–	–
н17	14	9.51	–	–
14	н12	5.31	–	–
н12	н11	1.10	–	–
н11	11	13.09	–	–
11	10	5.88	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:58**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/пос. Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, к/с № 2
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	640 кв.м ± 5.07 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{640} * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 5.07$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	140 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:32:0100002:66
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:34  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**



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
н22	–	–	484820.1 7	2194021. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18	–	–	484832.6 1	2194030. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19	–	–	484824.8 0	2194042. 29	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20	–	–	484824.3 6	2194044. 06	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н21	–	–	484801.4 2	2194042. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н22	–	–	484820.1	2194021.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			7	42	спутниковых геодезических измерений (определен ий)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
--	--	--	---	----	--	--	-------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:34**

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
н22	н18	15.21	–	–
н18	н19	14.41	–	–
н19	н20	1.82	–	–
н20	н21	23.03	–	–
н21	н22	27.90	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:34**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, пгт. Юго-Камский, ст.пос Южный, уч-к 6
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	374 кв.м ± 3.97 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{374 * \sqrt{((1 + 1.38^2)/(2 * 1.38))}} = 3.97$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	350
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	24 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:35 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н23	–	–	484808.17	2194012.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24	–	–	484786.19	2194039.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21	–	–	484801.42	2194042.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22	–	–	484820.17	2194021.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н23	–	–	484808.17	2194012.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:35**

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
н23	н24	34.46	–	–
н24	н21	15.53	–	–
н21	н22	27.90	–	–
н22	н23	14.96	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:35**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, Пермский район, Юго-Камское с/п, с.п. Юго-Камский, к/с №2, участок №7
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	444 кв.м ± 4.23 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{444} * \sqrt{((1 + 1.15^2)/(2 * 1.15))} = 4.23$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	400
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	44 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:37  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
н27	–	–	484796.4 7	2194003. 82	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23	–	–	484808.1 7	2194012. 48	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24	–	–	484786.1 9	2194039. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н25	–	–	484780.3 8	2194036. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н26	–	–	484772.8 9	2194032. 01	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27	–	–	484796.4	2194003.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			7	82	спутниковых геодезических измерений (определен ий)		.07²)=0.10
--	--	--	---	----	--	--	------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:37**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н27	н23	14.56	–	–
н23	н24	34.46	–	–
н24	н25	6.29	–	–
н25	н26	8.80	–	–
н26	н27	36.75	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:37**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, п. Юго-Камский, кол. сад № 2
	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 ± 4.58 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{525} * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))} = 4.58$
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>	225 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:38 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н30	–	–	484740.03	2194024.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29	–	–	484761.50	2194029.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28	–	–	484787.71	2193997.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31	–	–	484773.60	2193987.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30	–	–	484740.03	2194024.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:38**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н30	н29	21.95	–	–
н29	н28	41.29	–	–
н28	н31	17.30	–	–
н31	н30	50.21	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:38**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный, участок №10
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	834 кв.м ± 5.80 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{834} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 5.80$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	800
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	34 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:36  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**



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
н27	–	–	484796.4 7	2194003. 82	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н26	–	–	484772.8 9	2194032. 01	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29	–	–	484761.5 0	2194029. 51	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28	–	–	484787.7 1	2193997. 60	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27	–	–	484796.4 7	2194003. 82	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

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

59:32:0100002:36				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н27	н26	36.75	–	–
н26	н29	11.66	–	–
н29	н28	41.29	–	–
н28	н27	10.74	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:36**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный, участок №9
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	411 кв.м ± 4.06 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{411} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 4.06$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	400
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>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:40  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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

	X	Y	X	Y		определени я координат характерно й точки (Mt), м	ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н31	–	–	484773.6 0	2193987. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
40	–	–	484767.9 3	2193983. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
41	–	–	484734.4 6	2194019. 66	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н30	–	–	484740.0 3	2194024. 93	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н30	–	–	484773.6 0	2193987. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:40**

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.			



						(Mt), м	точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
42	–	–	484728.5 4	2194014. 38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33	–	–	484723.4 7	2194009. 04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32	–	–	484753.0 2	2193971. 31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
39	–	–	484762.1 8	2193978. 14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
42	–	–	484728.5 4	2194014. 38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:16**

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
42	н33	7.36	–	–



н34	–	–	484717.5 4	2194003. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35	–	–	484745.0 7	2193971. 22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36	–	–	484748.6 3	2193965. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н32	–	–	484753.0 2	2193971. 31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33	–	–	484723.4 7	2194009. 04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34	–	–	484717.5 4	2194003. 45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:43**

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
н34	н35	42.39	–	–
н35	н36	6.87	–	–
н36	н32	7.40	–	–
н32	н33	47.92	–	–
н33	н34	8.15	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:43**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, пгт. Юго-Камский, ст.пос Южный, уч-к 15
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	347 кв.м ± 3.77 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{347} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 3.77$
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>	47кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:45  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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 (Mt), м	ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
33	–	–	484723.9 4	2193940. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
35	–	–	484733.1 1	2193949. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
38	–	–	484700.8 3	2193987. 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
34	–	–	484691.4 4	2193979. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
33	–	–	484723.9 4	2193940. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:45**

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
33	35	12.67	–	–
35	38	49.97	–	–
38	34	12.25	–	–
34	33	50.79	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:45**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный, участок № 17
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	627 кв.м ± 5.03 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{627 * \sqrt{((1 + 1.13^2)/(2 * 1.13))}} = 5.03$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	550
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	77 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:32:0100009:12003
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:49  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной
	X	Y	X	Y			

						(Mt), м	точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
25	–	–	484661.6 6	2193954. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38	–	–	484655.2 2	2193948. 82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37	–	–	484686.4 2	2193905. 52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
22	–	–	484693.7 9	2193910. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
25	–	–	484661.6 6	2193954. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:49**

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
25	н38	8.87	–	–



н42	–	–	484678.88	2193899.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37	–	–	484686.42	2193905.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38	–	–	484655.22	2193948.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39	–	–	484650.52	2193944.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40	–	–	484648.17	2193942.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41	–	–	484646.75	2193941.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42	–	–	484678.88	2193899.96	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:67**

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
н42	н37	9.37	–	–
н37	н38	53.37	–	–
н38	н39	6.20	–	–
н39	н40	3.13	–	–
н40	н41	1.93	–	–
н41	н42	52.44	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:67**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, Пермский район, Юго-Камское с/п, сад № 2, уч. 8
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	545 кв.м ± 4.72 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{545} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 4.72$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	535
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	10 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:32:0100002:62,59:32:0100002:68
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с**

**кадастровым номером 59:32:0100002:21  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
19	–	–	484670.9 2	2193892. 28	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42	–	–	484678.8 8	2193899. 96	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41	–	–	484646.7 5	2193941. 40	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
20	–	–	484639.6 9	2193934. 38	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
19	–	–	484670.9 2	2193892. 28	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ий)		
<b>2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером <u>59:32:0100002:21</u></b>							
<b>Обозначение части границ</b>		<b>Горизонтальное проложение (S), м</b>	<b>Описание прохождения части границ</b>	<b>Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка</b>			
<b>от т.</b>	<b>до т.</b>						
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>			
н48	н47	52.44	–	–			
н47	20	9.94	–	–			
20	19	52.43	–	–			
19	н48	11.06	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером <u>59:32:0100002:21</u></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			–			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			–			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>			547 кв.м ± 4.74 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{547} * \sqrt{((1 + 1.25^2)/(2 * 1.25))} = 4.74$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>			400			
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>			147 кв.м			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>			600			
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>59:32:0100002:53</u> Зона № <u>МСК-59</u> зона 2 Пермский край</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
15	–	–	484656.9 5	2193878. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н43	–	–	484648.6 1	2193871. 32	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н44	–	–	484615.8 5	2193911. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
18	–	–	484624.1 8	2193920. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
15	–	–	484656.9 5	2193878. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

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

59:32:0100002:53				
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
15	18	52.56	–	–
18	н49	11.73	–	–
н49	н50	52.11	–	–
н50	15	11.32	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:53**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный, Участок 25
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	601 кв.м ± 4.94 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{601} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 4.94$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	101 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:30  
Зона № мск-59**

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

	X	Y	X	Y		определени я координат характерно й точки (Mt), м	ой погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н44	–	–	484615.8 5	2193911. 84	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н45	–	–	484609.4 1	2193906. 40	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н46	–	–	484610.3 3	2193902. 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н47	–	–	484640.6 8	2193864. 93	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н43	–	–	484648.6 1	2193871. 32	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н44	–	–	484615.8 5	2193911. 84	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:30**

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
н44	н45	8.43	–	–
н45	н46	4.17	–	–
н46	н47	48.17	–	–
н47	н43	10.18	–	–
н43	н44	52.11	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:30**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, пгт. Юго-Камский, коллективный сад №2, участок 24
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	528 кв.м ± 4.63 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{528} * \sqrt{((1 + 1.20^2)/(2 * 1.20))} = 4.63$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	493
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	35 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:55  
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
н53	–	–	484612.7 6	2193857. 16	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н54	–	–	484614.3 5	2193851. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н55	–	–	484614.8 4	2193849. 86	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н56	–	–	484615.1 2	2193849. 92	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н57	–	–	484617.6 2	2193850. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н58	–	–	484619.0	2193848.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			1	61	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10
н47	–	–	484640.68	2193864.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46	–	–	484610.33	2193902.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48	–	–	484608.02	2193898.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49	–	–	484609.78	2193881.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50	–	–	484611.71	2193868.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51	–	–	484612.16	2193861.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определен ий)		
н52	–	–	484612.3 5	2193858. 58	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н53	–	–	484612.7 6	2193857. 16	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:55**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (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
н53	н54	5.79	–	–
н54	н55	1.80	–	–
н55	н56	0.29	–	–
н56	н57	2.55	–	–
н57	н58	2.28	–	–
н58	н47	27.13	–	–
н47	н46	48.17	–	–
н46	н48	4.60	–	–
н48	н49	16.98	–	–
н49	н50	13.53	–	–
н50	н51	6.71	–	–
н51	н52	2.81	–	–
н52	н53	1.48	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:55**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения	853 кв.м ± 6.20 кв.м

	площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{853 * \sqrt{((1 + 1.64^2)/(2 * 1.64))}} = 6.20$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	353 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:57 Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
н79	–	–	484828.84	2194049.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н78	–	–	484847.59	2194049.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



н77	–	–	484852.0 7	2194049. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н76	–	–	484854.5 8	2194048. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н75	–	–	484860.0 5	2194044. 94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н74	–	–	484862.0 0	2194041. 94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73	–	–	484872.5 3	2194032. 90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72	–	–	484865.9 1	2194025. 94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н71	–	–	484842.6 1	2194002. 15	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н70	–	–	484831.34	2193990.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н69	–	–	484818.66	2193977.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н68	–	–	484803.31	2193963.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н67	–	–	484791.72	2193951.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н66	–	–	484780.82	2193940.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н65	–	–	484769.59	2193929.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н64	–	–	484762.2 4	2193922. 15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н63	–	–	484748.0 2	2193908. 14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н62	–	–	484738.5 6	2193899. 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н61	–	–	484734.0 5	2193894. 15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н60	–	–	484710.6 2	2193922. 72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н116	–	–	484618.7 6	2193838. 00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н59	–	–	484612.7 4	2193832. 45	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н115	–	–	484613.14	2193839.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н114	–	–	484618.85	2193844.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н113	–	–	484616.10	2193847.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н56	–	–	484615.12	2193849.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н57	–	–	484617.62	2193850.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н58	–	–	484619.01	2193848.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н47	–	–	484640.6 8	2193864. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н43	–	–	484648.6 1	2193871. 32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
15	–	–	484656.9 5	2193878. 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
16	–	–	484663.8 0	2193885. 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
19	–	–	484670.9 2	2193892. 28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42	–	–	484678.8 8	2193899. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37	–	–	484686.4 2	2193905. 52	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
22	–	–	484693.79	2193910.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
23	–	–	484701.91	2193919.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
26	–	–	484701.15	2193920.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
27	–	–	484705.48	2193925.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
28	–	–	484675.39	2193965.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
24	–	–	484670.75	2193962.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

25	–	–	484661.6 6	2193954. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38	–	–	484655.2 2	2193948. 82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39	–	–	484650.5 2	2193944. 77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40	–	–	484648.1 7	2193942. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41	–	–	484646.7 5	2193941. 40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
20	–	–	484639.6 9	2193934. 38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
17	–	–	484631.1 7	2193926. 97	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
18	–	–	484624.18	2193920.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44	–	–	484615.85	2193911.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н45	–	–	484609.41	2193906.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46	–	–	484610.33	2193902.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48	–	–	484608.02	2193898.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н112	–	–	484607.93	2193897.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



н111	–	–	484607.2 2	2193906. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110	–	–	484607.5 4	2193910. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н109	–	–	484606.3 6	2193912. 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н108	–	–	484607.8 2	2193913. 17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107	–	–	484609.7 0	2193914. 67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106	–	–	484619.3 4	2193921. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105	–	–	484631.9 8	2193932. 86	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н104	–	–	484638.88	2193939.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н103	–	–	484644.79	2193944.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102	–	–	484649.86	2193949.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101	–	–	484658.64	2193957.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н100	–	–	484669.12	2193965.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н99	–	–	484672.98	2193968.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н98	–	–	484678.4 3	2193971. 82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н97	–	–	484682.1 7	2193974. 92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н96	–	–	484685.4 0	2193977. 20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н95	–	–	484689.9 4	2193981. 11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н94	–	–	484700.0 3	2193989. 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93	–	–	484707.2 6	2193997. 01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н92	–	–	484716.2 7	2194004. 81	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
н91	–	–	484722.56	2194010.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н90	–	–	484727.98	2194015.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н89	–	–	484733.54	2194020.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н88	–	–	484739.35	2194025.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н87	–	–	484750.18	2194031.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н86	–	–	484759.56	2194033.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н85	–	–	484767.9 0	2194037. 75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84	–	–	484770.5 5	2194035. 43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83	–	–	484779.0 2	2194039. 98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н82	–	–	484785.4 8	2194042. 61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81	–	–	484792.4 5	2194045. 21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н80	–	–	484801.9 5	2194047. 63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н79	–	–	484828.8 4	2194049. 06	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
–	–	–	–	–	–	–	–
н15	–	–	484842.29	2194024.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16	–	–	484835.37	2194018.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17	–	–	484830.14	2194023.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
14	–	–	484822.48	2194017.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
8	–	–	484801.34	2194002.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
9	–	–	484790.80	2193994.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ий)		
10	–	–	484787.9 6	2193992. 29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
3	–	–	484783.5 6	2193989. 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
4	–	–	484772.4 6	2193980. 00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н10	–	–	484757.6 4	2193965. 03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н8	–	–	484746.4 8	2193953. 76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н6	–	–	484738.6 2	2193946. 25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н3	–	–	484728.5 0	2193936. 01	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н4	–	–	484716.27	2193924.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1	–	–	484737.21	2193900.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н2	–	–	484749.24	2193912.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н5	–	–	484759.58	2193922.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н7	–	–	484768.40	2193930.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н9	–	–	484779.33	2193941.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



					ий)		
1	–	–	484794.3 8	2193957. 17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2	–	–	484803.4 0	2193966. 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
6	–	–	484819.2 8	2193981. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	–	–	484837.7 3	2193999. 53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13	–	–	484864.2 2	2194027. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14	–	–	484853.9 2	2194037. 64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15	–	–	484842.2 9	2194024. 74	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
–	–	–	–	–	–	–	–
н18	–	–	484832.61	2194030.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19	–	–	484824.80	2194042.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20	–	–	484824.36	2194044.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н21	–	–	484801.42	2194042.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24	–	–	484786.19	2194039.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н25	–	–	484780.38	2194036.62	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н26	–	–	484772.8 9	2194032. 01	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н29	–	–	484761.5 0	2194029. 51	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н30	–	–	484740.0 3	2194024. 93	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
41	–	–	484734.4 6	2194019. 66	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
42	–	–	484728.5 4	2194014. 38	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н33	–	–	484723.4 7	2194009. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н34	–	–	484717.5 4	2194003. 45	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					ых геодезических измерений (определений)		
37	–	–	484708.09	2193995.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
38	–	–	484700.83	2193987.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
34	–	–	484691.44	2193979.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
31	–	–	484683.94	2193973.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
32	–	–	484680.82	2193969.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
29	–	–	484710.95	2193930.38	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
30	–	–	484715.4 5	2193933. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
33	–	–	484723.9 4	2193940. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
35	–	–	484733.1 1	2193949. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
36	–	–	484740.4 4	2193957. 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н36	–	–	484748.6 3	2193965. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н32	–	–	484753.0 2	2193971. 31	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
39	–	–	484762.1 8	2193978. 14	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					ых геодезических измерений (определений)		
40	–	–	484767.93	2193983.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31	–	–	484773.60	2193987.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28	–	–	484781.07	2193992.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27	–	–	484796.47	2194003.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23	–	–	484808.17	2194012.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н22	–	–	484820.17	2194021.42	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н18	–	–	484832.6 1	2194030. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:57**

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
н79	н78	18.77	–	–
н78	н77	4.51	–	–
н77	н76	2.60	–	–
н76	н75	6.64	–	–
н75	н74	3.58	–	–
н74	н73	13.88	–	–
н73	н72	9.61	–	–
н72	н71	33.30	–	–
н71	н70	15.87	–	–
н70	н69	18.23	–	–
н69	н68	21.01	–	–
н68	н67	16.87	–	–
н67	н66	15.51	–	–
н66	н65	15.78	–	–
н65	н64	10.15	–	–
н64	н63	19.96	–	–
н63	н62	13.14	–	–
н62	н61	6.64	–	–
н61	н60	36.95	–	–
н60	н116	124.96	–	–
н116	н59	8.19	–	–
н59	н115	7.46	–	–
н115	н114	7.36	–	–
н114	н113	4.20	–	–
н113	н56	2.42	–	–
н56	н57	2.55	–	–
н57	н58	2.28	–	–
н58	н47	27.13	–	–
н47	н43	10.18	–	–
н43	15	11.32	–	–
15	16	9.44	–	–
16	19	9.86	–	–
19	н42	11.06	–	–
н42	н37	9.37	–	–
н37	22	8.88	–	–

22	23	12.38	–	–
23	26	1.30	–	–
26	27	6.43	–	–
27	28	49.85	–	–
28	24	5.31	–	–
24	25	12.02	–	–
25	н38	8.87	–	–
н38	н39	6.20	–	–
н39	н40	3.13	–	–
н40	н41	1.93	–	–
н41	20	9.96	–	–
20	17	11.29	–	–
17	18	9.81	–	–
18	н44	11.72	–	–
н44	н45	8.43	–	–
н45	н46	4.17	–	–
н46	н48	4.60	–	–
н48	н112	0.40	–	–
н112	н111	8.69	–	–
н111	н110	4.37	–	–
н110	н109	1.61	–	–
н109	н108	1.82	–	–
н108	н107	2.41	–	–
н107	н106	12.06	–	–
н106	н105	16.72	–	–
н105	н104	9.38	–	–
н104	н103	7.74	–	–
н103	н102	7.10	–	–
н102	н101	11.77	–	–
н101	н100	13.32	–	–
н100	н99	4.85	–	–
н99	н98	6.56	–	–
н98	н97	4.86	–	–
н97	н96	3.95	–	–
н96	н95	5.99	–	–
н95	н94	13.40	–	–
н94	н93	10.12	–	–
н93	н92	11.92	–	–
н92	н91	8.49	–	–
н91	н90	7.46	–	–
н90	н89	7.45	–	–
н89	н88	7.90	–	–
н88	н87	12.26	–	–
н87	н86	9.64	–	–
н86	н85	9.17	–	–
н85	н84	3.52	–	–
н84	н83	9.61	–	–
н83	н82	6.97	–	–
н82	н81	7.44	–	–
н81	н80	9.80	–	–



н80	н79	26.93	–	–
–	–	–	–	–
н15	н16	9.62	–	–
н16	н17	7.60	–	–
н17	14	9.51	–	–
14	8	26.27	–	–
8	9	13.01	–	–
9	10	3.72	–	–
10	3	5.45	–	–
3	4	14.34	–	–
4	н10	21.06	–	–
н10	н8	15.86	–	–
н8	н6	10.87	–	–
н6	н3	14.40	–	–
н3	н4	17.03	–	–
н4	н1	31.42	–	–
н1	н2	16.57	–	–
н2	н5	14.57	–	–
н5	н7	12.02	–	–
н7	н9	15.35	–	–
н9	1	21.84	–	–
1	2	12.95	–	–
2	6	21.83	–	–
6	11	25.84	–	–
11	н13	38.48	–	–
н13	н14	14.50	–	–
н14	н15	17.37	–	–
–	–	–	–	–
н18	н19	14.41	–	–
н19	н20	1.82	–	–
н20	н21	23.03	–	–
н21	н24	15.53	–	–
н24	н25	6.29	–	–
н25	н26	8.80	–	–
н26	н29	11.66	–	–
н29	н30	21.95	–	–
н30	41	7.67	–	–
41	42	7.93	–	–
42	н33	7.36	–	–
н33	н34	8.15	–	–
н34	37	12.42	–	–
37	38	10.58	–	–
38	34	12.25	–	–
34	31	9.96	–	–
31	32	4.98	–	–
32	29	49.30	–	–
29	30	5.40	–	–
30	33	11.30	–	–
33	35	12.67	–	–
35	36	10.54	–	–

36	н36	11.60	–	–
н36	н32	7.40	–	–
н32	39	11.43	–	–
39	40	7.91	–	–
40	н31	6.95	–	–
н31	н28	9.16	–	–
н28	н27	18.88	–	–
н27	н23	14.56	–	–
н23	н22	14.96	–	–
н22	н18	15.21	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером  
59:32:0100002:57**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, р-н Пермский, с/п Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, снт Южный
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	4179 кв.м ± 13.06 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4179} * \sqrt{((1 + 1.22^2)/(2 * 1.22))} =$ 13.06
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	13000
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P -$ $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	8821 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:181  
Зона № МСК-59 зона-2**

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
36	–	–	484740.4 4	2193957. 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36	–	–	484748.6 3	2193965. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35	–	–	484745.0 7	2193971. 22	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34	–	–	484717.5 4	2194003. 45	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
37	–	–	484708.0 9	2193995. 39	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
36	–	–	484740.4	2193957.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			4	14	спутниковых геодезических измерений (определенной)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
--	--	--	---	----	--	--	-------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:181**

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
36	н36	11.60	–	–
н36	н35	6.87	–	–
н35	н34	42.39	–	–
н34	37	12.42	–	–
37	36	50.10	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:32:0100002:181**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	Пермский край, Пермский район, Юго-Камское с/п, п.Юго-Камский, кол.сад №2
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	618 кв.м ± 4.99 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{618 * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))}} = 4.99$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	118 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	600
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, 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 59:32:0100002:26**

**Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
2	484803.3 9	2193966. 77	484803.4 0	2193966, 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	484784.2 3	2193989. 46	484794.3 8	2193957, 17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	484778.8 9	2193984. 85	484772.4 6	2193980, 00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
5	484773.6 4	2193979. 68	—	—	—	—	—
1	484793.2 2	2193958. 53	484783.5 6	2193989, 08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	484803.3	2193966.	484803.4	2193966,	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

	9	77	0	46	спутниковых геодезических измерений (определен ий)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
--	---	----	---	----	--	--	-------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:26**

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
2	3	12.95	–	–
3	4	31.65	–	–
4	1	14.34	–	–
1	2	30.09	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:26**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	420 кв.м ± 4.10 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{420} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 4.10$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 400 кв.м. Оценка расхождения площадей- 20 кв.м. В пределах земельного участка расположен объект капитального строительства с кадастровым номером 59:32:0100002:61. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка, расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**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 59:32:0100002:27**

Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
9	484790.8 4	2193994. 71	484790.8 0	2193994, 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
8	484801.4 5	2194002. 27	484801.3 4	2194002, 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
7	–	–	484815.2 5	2193986, 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
6	484818.2 7	2193981. 50	484819.2 8	2193981, 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	484803.3 9	2193966. 77	484803.4 0	2193966, 46	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	484784.2 3	2193989. 46	484783.5 6	2193989, 08	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
10	484787.6 0	2193992. 37	484787.9 6	2193992, 29	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
9	484790.8 4	2193994. 71	484790.8 0	2193994, 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:27**

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
9	8	13.01	–	–
8	7	21.36	–	–
7	6	6.18	–	–
6	2	21.83	–	–
2	3	30.09	–	–
3	10	5.45	–	–
10	9	3.72	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:27**

№ 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>	634 кв.м ± 5.04 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{634} * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))} = 5.04$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 600 кв.м. Оценка расхождения площадей- 34 кв.м. В пределах земельного участка объекты капитального строительства отсутствуют. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка,



расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**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 59:32:0100002:29**

**Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
12	484834.2 0	2194003. 63	484834.1 0	2194003, 53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
7	484814.8 4	2193985. 74	484815.2 5	2193986, 12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
6	484818.2 7	2193981. 50	484819.2 8	2193981, 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
11	484838.2 9	2193999. 70	484837.7 3	2193999, 53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
12	484834.2 0	2194003. 63	484834.1 0	2194003, 53	Метод спутников	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



						(M <sub>t</sub> ), м	точки (M <sub>t</sub> ), м
1	2	3	4	5	6	7	8
12	484814.8 4	2193985. 74	484815.2 5	2193986, 12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
7	484801.4 5	2194002. 27	484801.3 4	2194002, 33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
14	484820.8 4	2194016. 52	484822.4 8	2194017, 93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
13	484834.2 0	2194003. 64	–	–	–	–	–
н12	–	–	484826.0 7	2194014, 02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11	–	–	484825.3 0	2194013, 23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
11	–	–	484834.1 0	2194003, 53	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
12	484814.8 4	2193985. 74	484815.2 5	2193986, 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:28**

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
12	7	21.36	–	–
7	14	26.27	–	–
14	н12	5.31	–	–
н12	н11	1.10	–	–
н11	11	13.10	–	–
11	12	25.66	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:32:0100002:28**

№ 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>	513 кв.м ± 4.53 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{513} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 4.53$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 500 кв.м. Оценка расхождения площадей- 13 кв.м. В пределах земельного участка расположен объект капитального строительства с кадастровым номером 59:32:0100002:63. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка, расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**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 59:32:0100002:39**

Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
36	484740.7 4	2193956. 46	484740.4 4	2193957, 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
37	484710.9 6	2193991. 25	484708.0 9	2193995, 39	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
38	484701.6 3	2193985. 80	484700.8 3	2193987, 70	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
39	484732.8 3	2193949. 04	484733.1 1	2193949, 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
36	484740.7 4	2193956. 46	484740.4 4	2193957, 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

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

59:32:0100002:39

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
36	37	50.10	–	–
37	38	10.58	–	–
38	39	49.97	–	–
39	36	10.54	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:39**

№ 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>	525 кв.м ± 4.61 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{525 * \sqrt{((1 + 1.16^2)/(2 * 1.16))}} = 4.61$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 505 кв.м. Оценка расхождения площадей- 20 кв.м. В пределах земельного участка объекты капитального строительства отсутствуют. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка, расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**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 59:32:0100002:51**

**Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
19	484671.26	2193891.29	484670.92	2193892.28	Метод спутниковых геодезических	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
20	484639.2 5	2193933. 61	484639.6 9	2193934, 38	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
21	484631.0 7	2193926. 58	—	—	—	—	—
17	484632.1 2	2193925. 35	484631.1 7	2193926, 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
16	484664.0 0	2193884. 43	484663.8 0	2193885, 46	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
19	484671.2 6	2193891. 29	484670.9 2	2193892, 28	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:51**

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
19	20	52.42	—	—
20	17	11.29	—	—
17	16	52.80	—	—
16	19	9.86	—	—

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:51**

№ 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>	554 кв.м ± 4.76 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{554 * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))}} = 4.76$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 550 кв.м. Оценка расхождения площадей-4кв.м. В пределах земельного участка расположен объект капитального строительства с кадастровым номером 59:32:0100002:65. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка, расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**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 59:32:0100002:52**

**Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край**

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
16	484664.0 0	2193884. 43	484663.8 0	2193885, 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
17	484632.1 2	2193925. 35	484631.1 7	2193926, 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
18	484624.7 2	2193918. 88	484624.1 8	2193920, 08	Метод спутников	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



					ых геодезических измерений (определений)		
15	484657.0 6	2193878. 22	484656.9 5	2193878, 97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
16	484664.0 0	2193884. 43	484663.8 0	2193885, 46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:52**

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
16	17	52.80	–	–
17	18	9.81	–	–
18	15	52.57	–	–
15	16	9.44	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:32:0100002:52**

№ 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>	505 кв.м ± 4.54 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{505 * \sqrt{((1 + 1.21^2)/(2 * 1.21))}} = 4.54$
3	Иные сведения	Согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости площадь земельного участка 496 кв.м. Оценка расхождения площадей - 9 кв.м. В пределах земельного участка объекты капитального строительства отсутствуют. В результате анализа ПЗЗ установлено, что земельный участок расположен в зоне СХ-3, минимальная площадь земельного участка,

расположенного в данной зоне, 600 кв.м.

**Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура**

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)

Здание

кадастровый номер (обозначение) 59:32:0100001:1509

Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край

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
59:32:0100001:1509(1)	н1	–	–	–	48475 5.24	21939 56.12	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100001:1509(1)	н2	–	–	–	48475 3.07	21939 58.38	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100001:1509(1)	н3	–	–	–	48475 0.06	21939 55.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

59:32:0100001:1509(1)	н4	–	–	–	48475 2.22	21939 53.33	–	ений) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100001:1509(1)	н1	–	–	–	48475 5.24	21939 56.12	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:32:0100001:1509**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
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	59:32:0100001:1428
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–, Пермский край, Пермский район, п. Юго-Камск, садоводческий кооператив №1, 71
	Дополнительные сведения о местоположении	–

6	Иные сведения		–							
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)										
Здание										
кадастровый номер (обозначение) <u>59:32:0100002:66</u>										
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край										
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
59:32:0100002:66(1)	н5	–	–	–	48483 0.53	21940 15.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:66(1)	н6	–	–	–	48483 4.13	21940 18.65	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:66(1)	н7	–	–	–	48483 0.58	21940 22.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

59:32:0100002:66(1)	н8	–	–	–	484826.97	2194018.72	–	ений) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:66(1)	н5	–	–	–	484830.53	2194015.03	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:32:0100002:66**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	Условный номер 59-59-14/108/2008-162
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002:58
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:010000
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-, Пермский край, район Пермский, с/пос. Юго-Камское, с.п. Юго-Камский, к/с № 2
	Дополнительные сведения о местоположении	–

6	Иные сведения		–							
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)										
Здание										
кадастровый номер (обозначение) 59:32:0100009:12003										
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край										
Номер контура	Номер 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			
1	2	3	4		5	6		7	8	9
59:32:0100009:12003(1)	н9	–	–	–	48469 7.63	21939 79.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100009:12003(1)	н10	–	–	–	48469 5.27	21939 82.59	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100009:12003(1)	н11	–	–	–	48469 2.55	21939 80.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

59:32:0100009:12003(1)	н12	–	–	–	48469 4.84	21939 77.59	–	ений) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100009:12003(1)	н9	–	–	–	48469 7.63	21939 79.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:32:0100009:12003**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	Условный номер 59-59-14/043/2010-331
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002:45
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–, Пермский край, Пермский район, Юго-Камское с/п, с.п. Юго-Камский, снт "Южный", участок 17
	Дополнительные сведения о местоположении	–

6	Иные сведения		–							
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)										
Здание										
кадастровый номер (обозначение) <u>59:32:0000000:8073</u>										
Зона № МСК-59 зона 2 Пермский край										
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
59:32:0000000:8073(1)	н17	–	–	–	48463 1.12	21938 58.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0000000:8073(1)	н18	–	–	–	48462 9.24	21938 60.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0000000:8073(1)	н19	–	–	–	48462 5.27	21938 57.71	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



59:32:0000000:8073(1)	н20	–	–	–	484627.15	2193855.18	–	ений) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0000000:8073(1)	н17	–	–	–	484631.12	2193858.36	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:32:0000000:8073**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	Условный номер 59-59-14/050/2012-762
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002:55
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–, Пермский край, район Пермский, пгт Юго-Камский
	Дополнительные сведения о местоположении	–

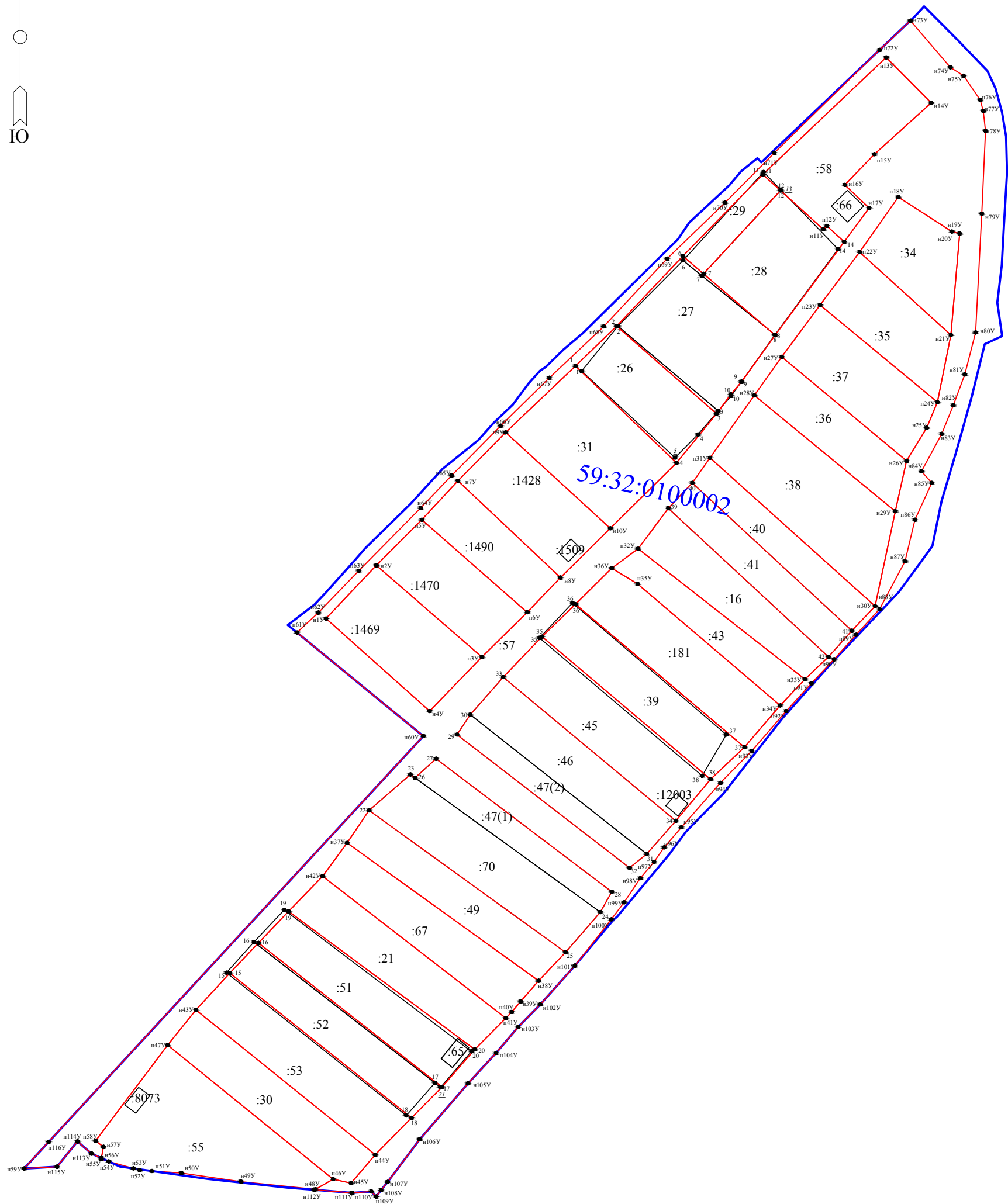
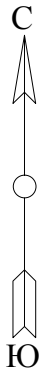
6	Иные сведения		–							
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) – кадастровый номер (обозначение) <u>59:32:0100002:65</u> Зона № <u>МСК-59 зона 2 Пермский край</u>										
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
59:32:0100002:65(1)	н13	–	–	–	484637.61	2193926.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:65(1)	н14	–	–	–	484642.19	2193930.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:65(1)	н15	–	–	–	484640.06	2193933.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

59:32:0100002:65(1)	н16	–	–	–	48463 5.57	21939 29.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:32:0100002:65(1)	н13	–	–	–	48463 7.61	21939 26.81	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:32:0100002:65**

№ 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)	Условный номер 59-59-14/024/2008-426
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002:51
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:32:0100002
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-, Пермский край, Пермский район, Юго-Камское г/п, п. Юго-Камский, СНТ Южный, уч. 25
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

# Схема границ земельных участков



## Условные обозначения:

- - вновь образованная или уточненная часть границы земельного участка;
- - существующая часть границы земельного участка;
- - контур здания, строения, объекта незавершенного строительства;
- - граница кадастрового квартала;
- 59:32:0100002 - обозначение кадастрового квартала;
- :21 - обозначение земельного участка, здания;
- - характерная точка границы земельного участка, контура здания.

М 1: 1000