

# КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

59:02:0105148

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

Дата подготовки карты-плана территории 14.08.2018 г.

## Пояснительная записка

### 1. Сведения о заказчике

Администрация Александровского муниципального района, ИНН: 5910001284, ОГРН: 1025901676404

(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): Алёшина Наталья Павловна

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 04478636389

Контактный телефон: 89028026107

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 618250, Пермский край, г. Губаха, ул. Суворова, 5, bti@list.ru

Наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), членом которой является кадастровый инженер: Ассоциация кадастровых инженеров Приволжско-Уральского региона

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 28536

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ГБУ Пермского края "ЦГИ ПК" Губахинский филиал, 618250, Пермский край, г. Губаха, ул. Суворова, 5

### 3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ

Муниципальный контракт №1 от 25.05.2018

(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	План организации садоводческого товарищества №8	№б/н от 14.08.2018

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

Система координат МСК59 (Зона 2)

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 10.07.2018		
			X	Y	наружного знака пункта	центра пункта	марки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	590200023, трубчатый	Класс ОМС – 2 класс;	646386.44	2310794.30	сохранен	сохранен	сохранен

		Система координат - МСК-59, зона 2				илс я	илс я
2	590200022, трубчатый	Класс ОМС – 2 класс; Система координат - МСК-59, зона 2	646298.86	2310598.48	сохран илс я	сох ран илс я	сох ран илс я
3	590200043, трубчатый	Класс ОМС – 2 класс; Система координат - МСК-59, зона 2	646105.08	2307249.04	сохран илс я	сох ран илс я	сох ран илс я

#### 6. Сведения о средствах измерений

№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4
1	Многочастотная GPS система Trimble r8	US.C.27.002.A N40788, с 10.10.2010 до 01.08.2015	№1018490 от 09.07.2018 г. Действительно до 08.07.2019 г.

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

На территории кадастрового квартала 59:02:0105148 ГБУ «Центр технической инвентаризации и кадастровой оценки Пермского края» в соответствии с муниципальным контрактом на оказание услуг по выполнению комплексных кадастровых работ №1 от 25.05.2018 выполнены комплексные кадастровые работы.

Карта-план территории подготовлен на основании Планов организации садоводческого товарищества №8.

В результате выполнения комплексных кадастровых работ на территории кадастровых кварталов 1 осуществлено:

- Исправление реестровых ошибок в местоположении границ и площади земельных участков — 9 шт.;

- уточнение местоположения на земельном участке зданий/сооружений/объектов незавершенного строительства сведения о котором внесены в

Единый государственный реестр недвижимости, но описание местоположения, которого отсутствует — 10 шт

- Уточнение границ и площади земельных участков - 46

Земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-4, отклонений площади больше чем предельный минимальный размер(600кв.м.) нет .

Исправление реестровых ошибок осуществлено по фактическому землепользованию.

Основанием для установления границ уточняемых и исправляемых ЗУ является план организации садоводческого товарищества, а так же фактическое расположение зданий на таких участках.

#### Сведения об уточняемых земельных участках

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:1**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратиче- ская 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
н2У	–	–	648150.8 5	2308642. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н1У	–	–	648166.0 1	2308667. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	648153.6 8	2308677. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н135У	–	–	648137.4 6	2308653. 52	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н2У	–	–	648150.8 5	2308642. 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**

59:02:0105148:1

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:1

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	467 кв.м ± 4.36 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{467 * \sqrt{((1 + 1.20^2)/(2 * 1.20))}} = 4.36$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	517
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	-50 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:02:0105148:61
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках****1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:2**

Зона №

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

						й точки (Mt), м	характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	–	–	648166.0 1	2308667. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н2У	–	–	648150.8 5	2308642. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н3У	–	–	648167.7 8	2308638. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н4У	–	–	648178.8 4	2308656. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н5У	–	–	648176.2 8	2308659. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н1У	–	–	648166.0 1	2308667. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен	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</b> <u>59:02:0105148:2</u>						
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.					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		
–	–	–	–	–		
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером</b> <u>59:02:0105148:2</u>						
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики			
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>			
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>		427 кв.м ± 4.14 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{427 * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))}} = 4.14$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		503			
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		-76 кв.м			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>		–			
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</b> <u>59:02:0105148:3</u> <b>Зона №</b>						
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
н4У	–	–	648178.8 4	2308656. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н3У	–	–	648167.7 8	2308638. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н6У	–	–	648184.6 7	2308626. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н7У	–	–	648197.6 1	2308638. 88	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н8У	–	–	648192.9 4	2308642. 94	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н9У	–	–	648186.1 4	2308649. 06	Метод спутников ых геодезичес ких	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					измерений (определений)		
н4У	–	–	648178.8 4	2308656. 67	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 59:02:0105148:3**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:3**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	447 кв.м ± 4.23 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{447} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 4.23$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	715
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-268 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–



**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:4**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н9У	–	–	648186.14	2308649.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	–	–	648192.94	2308642.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	648197.61	2308638.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	–	–	648224.82	2308650.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11У	–	–	648205.49	2308668.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определен ий)		
н9У	–	–	648186.1 4	2308649. 06	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**  
59:02:0105148:4

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
59:02:0105148:4

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	572 кв.м ± 4.87 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{572} * \sqrt{((1 + 1.30^2)/(2 * 1.30))} = 4.87$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	607
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>	–
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 59:02:0105148:5**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н9У	–	–	648186.14	2308649.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11У	–	–	648205.49	2308668.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н12У	–	–	648195.41	2308680.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	648176.28	2308659.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н4У	–	–	648178.84	2308656.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					измерений (определений)		
н9У	–	–	648186.1 4	2308649. 06	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 59:02:0105148:5**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:5**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	414 кв.м ± 4.08 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{414 * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))}} = 4.08$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	442
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-28 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:6**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н5У	–	–	648176.28	2308659.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н12У	–	–	648195.41	2308680.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н13У	–	–	648183.19	2308694.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1У	–	–	648166.01	2308667.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	648176.28	2308659.04	Метод спутниковых геодезических измерений	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**  
59:02:0105148:6

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**  
59:02:0105148:6

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	-
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	471 кв.м ± 4.37 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{471} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 4.37$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	469
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	2 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	-
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** 59:02:0105148:7

Зона №

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
н1У	–	–	648166.0 1	2308667. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н13У	–	–	648183.1 9	2308694. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14У	–	–	648174.7 5	2308701. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15У	–	–	648171.0 4	2308702. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	648168.9 7	2308701. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	648153.6	2308677.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			8	10	спутниковых геодезических измерений (определений)		$\cdot 0.07^2) = 0.10$
n1У	–	–	648166.01	2308667.83	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 59:02:0105148:7**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:7**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	489 кв.м ± 4.45 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{489} * \sqrt{((1 + 1.16^2)/(2 * 1.16))} = 4.45$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	439
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	50 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного	–



	строительства, расположенного на земельном участке	
8	Иные сведения	

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:8**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н18У	–	–	648220.95	2308663.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	648233.15	2308653.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	648236.32	2308650.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н21У	–	–	648238.25	2308653.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	648260.3	2308679.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

			3	04	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
1	–	–	648256.56	2308682.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	648242.23	2308690.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	648220.95	2308663.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	648220.95	2308663.90	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 59:02:0105148:8**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:8**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	747 кв.м ± 5.47 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{747} * \sqrt{((1 + 1.01^2)/(2 * 1.01))} = 5.47$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	659
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	88 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:9

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н25У	–	–	648208.69	2308676.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н18У	–	–	648220.9	2308663.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			5	90	спутниковых геодезических измерений (определений)		$.07^2)=0.10$
н24У	–	–	648242.23	2308690.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10}$
6	–	–	648228.44	2308698.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10}$
н25У	–	–	648208.69	2308676.81	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 59:02:0105148:9**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:9**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	529 кв.м ± 4.60 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{529 * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))}} = 4.60$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	616
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-87 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:10

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
6	–	–	648228.44	2308698.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
5	–	–	648229.75	2308700.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	–	–	648214.9	2308711.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			6	47	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н26У	–	–	648209.89	2308714.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	648193.81	2308690.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н25У	–	–	648208.69	2308676.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
6	–	–	648228.44	2308698.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
6	–	–	648228.44	2308698.54	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 59:02:0105148:10**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:10**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	685 кв.м ± 5.24 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{685 * \sqrt{((1 + 1.06^2)/(2 * 1.06))}} = 5.24$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	610
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	75 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:11**

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н28У	–	–	648199.6	2308723.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			2	77	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н29У	–	–	648186.65	2308700.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н27У	–	–	648193.81	2308690.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н26У	–	–	648209.89	2308714.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	648212.46	2308718.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	648199.62	2308723.77	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 59:02:0105148:11**

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



1	2	3	4	5
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:11**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	378 кв.м ± 3.95 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{378 * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))}} = 3.95$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	489
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-111 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:12**

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н31У	–	–	648183.7	2308731.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			6	81	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н32У	–	–	648177.32	2308718.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н33У	–	–	648176.72	2308708.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н29У	–	–	648186.65	2308700.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	648199.62	2308723.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н31У	–	–	648183.76	2308731.81	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 59:02:0105148:12**

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

1	2	3	4	5			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:12</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		406 кв.м ± 4.12 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{406 * \sqrt{((1 + 1.36^2)/(2 * 1.36))}} = 4.12$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		498				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		-92 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:13</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н34У	–	–	648190.8	2308745.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			1	72	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н31У	–	–	648183.76	2308731.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н28У	–	–	648199.62	2308723.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	648212.46	2308718.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н35У	–	–	648219.62	2308731.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34У	–	–	648190.81	2308745.72	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 59:02:0105148:13**

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

1	2	3	4	5			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:13</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		495 кв.м ± 4.54 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{495 * \sqrt{((1 + 1.32^2)/(2 * 1.32))}} = 4.54$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		422				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		73 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:14</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н34У	–	–	648190.8	2308745.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			1	72	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н35У	–	–	648219.62	2308731.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н36У	–	–	648223.44	2308753.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	648203.66	2308760.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	648198.52	2308760.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н34У	–	–	648190.81	2308745.72	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 59:02:0105148:14**

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			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:14</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		573 кв.м ± 4.80 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{573 * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))}} = 4.80$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		465				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		108 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:15</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н39У	–	–	648203.3	2308821.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			5	81	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н40У	–	–	648211.80	2308817.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н41У	–	–	648238.67	2308847.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н42У	–	–	648232.00	2308854.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н43У	–	–	648214.45	2308836.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н39У	–	–	648203.35	2308821.81	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 59:02:0105148:15**

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			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:15</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		424 кв.м ± 4.12 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{424 * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))}} = 4.12$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		588				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		-164 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:16</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н44У	–	–	648237.7	2308793.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			4	67	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07²)=0.10
н45У	–	–	648212.22	2308804.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46У	–	–	648207.41	2308789.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
19	–	–	648209.02	2308789.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
18	–	–	648232.99	2308777.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	648237.74	2308793.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	648237.74	2308793.67	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**

59:02:0105148:16

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:16

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	449 кв.м ± 4.25 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{449} * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))} = 4.25$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	443
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	6 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:17**

**Зона №**

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
н47У	–	–	648249.7 7	2308805. 10	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48У	–	–	648219.1 9	2308821. 06	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н45У	–	–	648212.2 2	2308804. 35	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	648237.7 4	2308793. 67	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47У	–	–	648249.7 7	2308805. 10	Метод спутников ых геодезичес- ких измерений (определен- ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47У	–	–	648249.7	2308805.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			7	10	спутниковых геодезических измерений (определен ий)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
--	--	--	---	----	--	--	-------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:17**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:17**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	-
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	521 кв.м ± 4.68 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{521 * \sqrt{((1 + 1.37^2)/(2 * 1.37))}} = 4.68$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	470
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	51 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	-
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 59:02:0105148:18**

Зона №

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
н49У	–	–	648258.3 2	2308815. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50У	–	–	648231.8 0	2308837. 17	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48У	–	–	648219.1 9	2308821. 06	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н47У	–	–	648249.7 7	2308805. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49У	–	–	648258.3 2	2308815. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н49У	–	–	648258.3	2308815.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

			2	36	спутниковых геодезических измерений (определен ий)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
--	--	--	---	----	--	--	-------------------------

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:18**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т. 1	до т. 2			
		3	4	5
-	-	-	-	-

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:18**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	-
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	576 кв.м ± 4.85 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{576 * \sqrt{((1 + 1.22^2)/(2 * 1.22))}} = 4.85$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	524
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	52 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	-
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 59:02:0105148:19**

Зона №

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
н51У	–	–	648253.8 8	2308855. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н52У	–	–	648239.8 1	2308844. 33	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н53У	–	–	648264.9 0	2308822. 94	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н54У	–	–	648272.0 2	2308840. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51У	–	–	648253.8 8	2308855. 77	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**



59:02:0105148:19

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:19

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	509 кв.м ± 4.51 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{509 * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))}} = 4.51$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	473
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	36 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	–
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 59:02:0105148:20**

Зона №

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

						й точки (Mt), м	характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н55У	–	–	648282.7 1	2308859. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н56У	–	–	648268.5 8	2308867. 54	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н57У	–	–	648266.3 8	2308866. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н51У	–	–	648253.8 8	2308855. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н54У	–	–	648272.0 2	2308840. 80	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н55У	–	–	648282.7 1	2308859. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен	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</b> <u>59:02:0105148:20</u>						
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		
–	–	–	–	–		
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером</b> <u>59:02:0105148:20</u>						
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики			
1	2		3			
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>		401 кв.м ± 4.01 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{401 * \sqrt{((1 + 1.08^2)/(2 * 1.08))}} = 4.01$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		414			
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		-13 кв.м			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>		–			
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</b> <u>59:02:0105148:21</u> <b>Зона №</b>						
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
н58У	–	–	648276.3 9	2308753. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
10	–	–	648278.0 7	2308765. 48	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
13	–	–	648239.2 2	2308780. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н61У	–	–	648235.4 1	2308769. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н58У	–	–	648276.3 9	2308753. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н58У	–	–	648276.3 9	2308753. 98	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**

59:02:0105148:21

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:21

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	489 кв.м ± 4.66 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{489 * \sqrt{((1 + 1.60^2)/(2 * 1.60))}} = 4.66$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	477
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	12 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
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 59:02:0105148:22**

**Зона №**

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
н62У	–	–	648228.8 0	2308751. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н63У	–	–	648267.3 8	2308737. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н58У	–	–	648276.3 9	2308753. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н61У	–	–	648235.4 1	2308769. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н62У	–	–	648228.8 0	2308751. 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**

59:02:0105148:22

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:22

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	809 кв.м ± 5.89 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{809} * \sqrt{((1 + 1.46^2)/(2 * 1.46))} = 5.89$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	479
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	330 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках****1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:23**

Зона №

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

						й точки (Mt), м	характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
8	–	–	648226.1 5	2308737. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
7	–	–	648226.8 8	2308721. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н63У	–	–	648226.3 8	2308737. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н62У	–	–	648228.8 0	2308751. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
8	–	–	648226.1 5	2308737. 98	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  
59:02:0105148:23**

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
–	–	–	–	–



### 3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером

59:02:0105148:23

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	621 кв.м ± 5.09 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{621 * \sqrt{((1 + 1.34^2)/(2 * 1.34))}} = 5.09$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	639
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-18 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:27

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
37	–	–	648181.9 3	2308797. 62	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н68У	–	–	648181.23	2308797.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н69У	–	–	648175.11	2308785.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н70У	–	–	648196.85	2308773.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
36	–	–	648202.22	2308787.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
37	–	–	648181.93	2308797.62	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 59:02:0105148:27**

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
–	–	–	–	–

### 3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером

59:02:0105148:27

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	351 кв.м ± 3.76 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{351 * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))}} = 3.76$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	397
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-46 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:28

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н70У	–	–	648196.8 5	2308773. 23	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н69У	–	–	648175.1 1	2308785. 56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
33	–	–	648167.8 9	2308771. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
32	–	–	648190.8 5	2308756. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н70У	–	–	648196.8 5	2308773. 23	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 59:02:0105148:28**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:28**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного)	–

	адреса)	
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	433 кв.м ± 4.16 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{433} * \sqrt{((1 + 1.01^2)/(2 * 1.01))} = 4.16$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	453
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-20 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
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 59:02:0105148:32

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
35	–	–	648153.30	2308739.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н78У	–	–	648147.80	2308729.49	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н79У	–	–	648169.56	2308711.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
30	–	–	648173.85	2308726.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
35	–	–	648153.30	2308739.27	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 59:02:0105148:32**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:32**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	330 кв.м ± 3.64 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{330} * \sqrt{((1 + 1.05^2)/(2 * 1.05))} = 3.64$

	определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), $M^2$	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), $M^2$	461
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), $M^2$	-131 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $M^2$	—
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 59:02:0105148:33

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н81У	—	—	648137.68	2308716.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
27	—	—	648148.01	2308707.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	—	—	648158.95	2308697.06	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н79У	–	–	648169.56	2308711.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н78У	–	–	648147.80	2308729.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н81У	–	–	648137.68	2308716.38	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 59:02:0105148:33**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:33**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	489 кв.м ± 4.42 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{489} * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))} = 4.42$



	определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), $M^2$	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), $M^2$	452
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), $M^2$	37 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $M^2$	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:02:0105148:62
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:34

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н83У	–	–	648138.68	2308664.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	–	–	648158.95	2308697.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
27	–	–	648148.01	2308707.29	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н84У	–	–	648147.61	2308705.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
26	–	–	648141.58	2308695.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
23	–	–	648132.59	2308682.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
22	–	–	648129.38	2308670.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83У	–	–	648138.68	2308664.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н83У	–	–	648138.68	2308664.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	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</b> <u>59:02:0105148:34</u>						
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		
–	–	–	–	–		
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером</b> <u>59:02:0105148:34</u>						
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики			
1	2		3			
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>		540 кв.м ± 4.80 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{540 * \sqrt{((1 + 1.44^2)/(2 * 1.44))}} = 4.80$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		555			
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>		-15 кв.м			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>		–			
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</b> <u>59:02:0105148:36</u> <b>Зона №</b>						
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
24	–	–	648109.3 9	2308697. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
23	–	–	648132.5 9	2308682. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
26	–	–	648141.5 8	2308695. 47	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
29	–	–	648119.4 7	2308709. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
24	–	–	648109.3 9	2308697. 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  
59:02:0105148:36**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:36**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	434 кв.м ± 4.19 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{434 * \sqrt{((1 + 1.16^2)/(2 * 1.16))}} = 4.19$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	446
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-12 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
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 59:02:0105148:38**

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н81У	–	–	648137.6	2308716.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			8	38	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н78У	–	–	648147.80	2308729.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
35	–	–	648153.30	2308739.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
34	–	–	648158.34	2308760.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
28	–	–	648129.97	2308723.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н81У	–	–	648137.68	2308716.38	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 59:02:0105148:38**

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			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:38</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		359 кв.м ± 3.96 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{359 * \sqrt{((1 + 1.54^2)/(2 * 1.54))}} = 3.96$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		416				
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		-57 кв.м				
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>		–				
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		–				
8	Иные сведения		–				
<b>Сведения об уточняемых земельных участках</b>							
<b>1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:39</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н93У	–	–	648162.4	2308770.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			7	79	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н94У	–	–	648178.41	2308800.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н95У	–	–	648172.77	2308805.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н96У	–	–	648147.94	2308782.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93У	–	–	648162.47	2308770.79	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 59:02:0105148:39**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:39**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г



	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	434 кв.м ± 4.18 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{434} * \sqrt{((1 + 1.14^2)/(2 * 1.14))} = 4.18$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	775
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-341 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:40 Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н93У	–	–	648162.4 7	2308770. 79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н96У	–	–	648147.9	2308782.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			4	35	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н97У	–	–	648140.72	2308787.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
41	–	–	648125.98	2308774.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40	–	–	648150.47	2308756.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93У	–	–	648162.47	2308770.79	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 59:02:0105148:40**

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.			
1	2	3	4	5
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:40**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	549 кв.м ± 4.71 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{549} * \sqrt{((1 + 1.17^2)/(2 * 1.17))} = 4.71$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	481
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	68 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:43

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
43	–	–	648103.25	2308751.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n100У	–	–	648092.5	2308738.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			1	97	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
n101Y	–	–	648119.44	2308716.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
38	–	–	648128.38	2308729.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
43	–	–	648103.25	2308751.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
43	–	–	648103.25	2308751.29	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 59:02:0105148:43**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:43**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	548 кв.м ± 4.68 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{548 * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))}} = 4.68$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	502
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	46 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:44 Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n101Y	–	–	648119.44	2308716.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n100Y	–	–	648092.5	2308738.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			1	97	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
n102У	–	–	648086.10	2308732.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n103У	–	–	648086.09	2308727.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n104У	–	–	648089.13	2308718.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n105У	–	–	648109.50	2308702.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n101У	–	–	648119.44	2308716.59	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 59:02:0105148:44**

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			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:44</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		593 кв.м ± 4.88 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{593 * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))}} = 4.88$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		492				
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>		–				
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 59:02:0105148:45</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n104У	–	–	648089.1	2308718.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			3	85	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н106У	–	–	648080.91	2308704.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107У	–	–	648099.23	2308690.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	648109.50	2308702.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	648089.13	2308718.85	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 59:02:0105148:45**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:45**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г



	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	391 кв.м ± 3.96 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{391 * \sqrt{((1 + 1.02^2)/(2 * 1.02))}} = 3.96$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	548
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-157 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:46 Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n106Y	–	–	648080.91	2308704.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n108Y	–	–	648070.0	2308712.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			0	22	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н109У	–	–	648061.28	2308694.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110У	–	–	648090.76	2308679.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107У	–	–	648099.23	2308690.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	648080.91	2308704.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	648080.91	2308704.61	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 59:02:0105148:46**

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			
–	–	–	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:46</b>							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка		Значение характеристики				
1	2		3				
1	Адрес земельного участка		Пермский край, Александровск г				
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)		–				
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка		–				
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>		584 кв.м ± 4.86 кв.м				
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>		$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{584 * \sqrt{((1 + 1.17^2)/(2 * 1.17))}} = 4.86$				
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>		437				
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>		–				
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 59:02:0105148:47</b>							
<b>Зона №</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н73У	–	–	648053.4	2308682.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0)}$

			3	56	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н76У	–	–	648082.51	2308667.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н110У	–	–	648090.76	2308679.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н109У	–	–	648061.28	2308694.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73У	–	–	648053.43	2308682.56	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 59:02:0105148:47**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:47**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	477 кв.м ± 4.48 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{477} * \sqrt{((1 + 1.38^2)/(2 * 1.38))} = 4.48$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	556
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-79 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:48

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
11	–	–	648279.51	2308776.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n112У	–	–	648284.1	2308792.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			1	05	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н113У	–	–	648252.73	2308801.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
12	–	–	648245.25	2308791.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	–	–	648279.51	2308776.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
11	–	–	648279.51	2308776.62	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 59:02:0105148:48**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:48**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	503 кв.м ± 4.69 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{503} * \sqrt{((1 + 1.53^2)/(2 * 1.53))} = 4.69$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	574
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-71 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:49

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n112У	–	–	648284.1 1	2308792. 05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n115У	–	–	648287.5	2308805.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			7	10	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
n116Y	–	–	648261.57	2308811.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n113Y	–	–	648252.73	2308801.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n112Y	–	–	648284.11	2308792.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n112Y	–	–	648284.11	2308792.05	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 59:02:0105148:49**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:49**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г



	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	370 кв.м ± 4.18 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{370 * \sqrt{((1 + 1.81^2)/(2 * 1.81))}} = 4.18$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	516
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-146 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:50 Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n115У	–	–	648287.57	2308805.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n117У	–	–	648291.9	2308818.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			0	48	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н118У	–	–	648273.16	2308826.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н116У	–	–	648261.57	2308811.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н115У	–	–	648287.57	2308805.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н115У	–	–	648287.57	2308805.10	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 59:02:0105148:50**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:50**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	381 кв.м ± 4.01 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{381 * \sqrt{((1 + 1.40^2)/(2 * 1.40))}} = 4.01$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	596
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-215 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
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 59:02:0105148:51

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n117У	–	–	648291.9 0	2308818. 48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n119У	–	–	648309.4	2308844.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			2	57	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
n120Y	–	–	648295.89	2308854.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n118Y	–	–	648273.16	2308826.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n117Y	–	–	648291.90	2308818.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n117Y	–	–	648291.90	2308818.48	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 59:02:0105148:51**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:51**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г

	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	622 кв.м ± 4.99 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{622 * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))}} = 4.99$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	492
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	130 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:53

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
16	–	–	648264.3 1	2308888. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
15	–	–	648297.0	2308866.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			5	19	спутниковых геодезических измерений (определений)		$.07^2)=0.10$
n125Y	–	–	648301.91	2308875.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n126Y	–	–	648271.32	2308896.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
16	–	–	648264.31	2308888.35	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 59:02:0105148:53**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:53**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	394 кв.м ± 4.02 кв.м

3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{394} * \sqrt{((1 + 1.25^2)/(2 * 1.25))} = 4.02$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	604
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-210 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:54

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n127У	–	–	648257.3 1	2308638. 44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n128У	–	–	648275.3 1	2308669. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n22У	–	–	648260.3	2308679.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			3	04	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н21У	–	–	648238.25	2308653.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20У	–	–	648236.32	2308650.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н127У	–	–	648257.31	2308638.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н127У	–	–	648257.31	2308638.44	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 59:02:0105148:54**

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

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:54**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г



	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	769 кв.м ± 5.55 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{769} * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))} = 5.55$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	698
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	71 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:02:0105148:54
8	Иные сведения	–

### Сведения об уточняемых земельных участках

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:55

##### Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
n128У	–	–	648275.3 1	2308669. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n129У	–	–	648281.2	2308678.	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

			2	35	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
н130У	–	–	648288.02	2308680.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н131У	–	–	648290.37	2308684.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н132У	–	–	648294.55	2308699.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н133У	–	–	648267.98	2308713.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н134У	–	–	648260.32	2308698.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н22У	–	–	648260.33	2308679.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					измерений (определений)		
n128У	–	–	648275.3 1	2308669. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
n128У	–	–	648275.3 1	2308669. 47	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 59:02:0105148:55**

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:55**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	981 кв.м ± 6.37 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{981 * \sqrt{((1 + 1.29^2)/(2 * 1.29))}} = 6.37$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	690
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	291 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного	–

	участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), $M^2$	
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	59:02:0105148:60
8	Иные сведения	–

**Сведения об уточняемых земельных участках**

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:58**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н26У	–	–	648209.89	2308714.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	–	–	648214.96	2308711.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н124У	–	–	648222.62	2308723.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
8	–	–	648226.15	2308737.98	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определен ий)		
н129У			648228.8 0	2308751. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н60У	–	–	648235.4 1	2308769. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н59У	–	–	648239.2 2	2308780. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
12	–	–	648245.2 5	2308791. 30	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н130У	–	–	648252.7 3	2308801. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н107У	–	–	648261.5 7	2308811. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н109У	–	–	648273.1 6	2308826. 81	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					ых геодезичес ких измерений (определен ий)		
n11Y	–	–	648295.8 9	2308854. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n131Y	–	–	648292.1 6	2308856. 64	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
17	–	–	648256.6 0	2308879. 63	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n132Y	–	–	648264.3 1	2308888. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n14Y	–	–	648271.3 2	2308896. 27	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
n133Y	–	–	648272.8 1	2308899. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
n134У			648270.6 6	2308901. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n135У	–	–	648262.0 8	2308893. 55	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n136У	–	–	648255.4 8	2308904. 51	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n137У	–	–	648039.6 1	2308696. 08	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n138У	–	–	648030.7 6	2308680. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n139У	–	–	648047.3 0	2308672. 52	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
n68У	–	–	648053.4 3	2308682. 56	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
н102У	–	–	648061.2 8	2308694. 24	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101У	–	–	648070.0 0	2308712. 22	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н99У	–	–	648080.9 1	2308704. 61	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н97У	–	–	648089.1 3	2308718. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н140У	–	–	648086.0 9	2308727. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н95У	–	–	648086.1 0	2308732. 41	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



					(определен ий)		
н93У			648092.5 1	2308738. 97	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
43	–	–	648103.2 5	2308751. 29	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
42	–	–	648114.2 9	2308762. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н91У	–	–	648125.9 8	2308774. 92	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н90У	–	–	648140.7 2	2308787. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н141У	–	–	648147.9 4	2308782. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н88У	–	–	648172.7 7	2308805. 40	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
н142У	–	–	648178.4 1	2308800. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н143У	–	–	648162.4 7	2308770. 79	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40	–	–	648150.0 9	2308756. 47	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
39	–	–	648140.1 4	2308742. 66	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
38	–	–	648128.3 8	2308729. 82	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н94У	–	–	648119.4 4	2308716. 59	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н98У			648109.5 0	2308702. 57	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н100У	–	–	648099.2 3	2308690. 77	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н103У	–	–	648090.7 6	2308679. 83	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н144У	–	–	648085.9 9	2308674. 14	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н145У	–	–	648090.0 8	2308670. 26	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
25	–	–	648100.3 2	2308683. 72	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
24	–	–	648109.3 6	2308696. 94	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					ых геодезичес ких измерений (определен ий)		
29	–	–	648119.4 7	2308709. 85	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н146У	–	–	648129.9 7	2308723. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н84У	–	–	648158.3 4	2308760. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н66У	–	–	648167.8 9	2308771. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н64У	–	–	648175.1 1	2308785. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
37	–	–	648181.9 3	2308797. 62	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
1			648194.3 7	2308814. 91	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
2	–	–	648199.7 7	2308817. 49	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
3	–	–	648209.4 2	2308810. 00	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
36	–	–	648202.2 2	2308787. 95	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н65У	–	–	648196.8 5	2308773. 23	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н67У	–	–	648190.8 4	2308756. 37	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н126У	–	–	648182.4 2	2308742. 73	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
н75У	–	–	648173.8 5	2308726. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н74У	–	–	648169.5 6	2308711. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н77У	–	–	648158.9 5	2308697. 06	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н147У	–	–	648138.6 8	2308664. 75	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н148У	–	–	648131.3 3	2308659. 78	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н149У	–	–	648137.4 6	2308653. 52	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н150У			648153.6 8	2308677. 10	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н16У	–	–	648168.9 7	2308701. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н15У	–	–	648171.0 4	2308702. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н151У	–	–	648174.7 5	2308701. 02	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н152У	–	–	648183.1 9	2308694. 05	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н153У	–	–	648195.4 1	2308680. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н11У	–	–	648205.4 9	2308668. 68	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
н154У	–	–	648224.8 2	2308650. 38	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н155У	–	–	648237.3 7	2308647. 18	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н156У	–	–	648250.9 5	2308640. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н115У	–	–	648257.3 1	2308638. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20У	–	–	648236.3 2	2308650. 87	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н157У	–	–	648233.1 5	2308653. 34	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



					(определен ий)		
н18У			648220.9 5	2308663. 90	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н158У	–	–	648208.6 9	2308676. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н27У	–	–	648193.8 1	2308690. 42	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н159У	–	–	648186.6 5	2308700. 74	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н33У	–	–	648176.7 2	2308708. 25	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н160У	–	–	648177.3 2	2308718. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н161У	–	–	648183.7 6	2308731. 81	Метод спутников	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$

					БХ геодезичес ких измерений (определен ий)		
н34У	–	–	648190.8 1	2308745. 72	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н38У	–	–	648198.5 2	2308760. 12	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н37У	–	–	648203.6 6	2308760. 73	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н162У	–	–	648223.4 4	2308753. 74	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н163У	–	–	648219.6 2	2308731. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н30У	–	–	648212.4 6	2308718. 65	Метод спутников ых геодезичес ких измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					(определен ий)		
н26У			648209.8 9	2308714. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
–	–	–	–	–	–	–	–
н39У	–	–	648203.3 5	2308821. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н40У	–	–	648211.8 0	2308817. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н41У	–	–	648238.6 7	2308847. 15	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н42У	–	–	648232.0 0	2308854. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н43У	–	–	648214.4 5	2308836. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н39У	–	–	648203.3	2308821.	Метод	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.$

			5	81	спутниковых геодезических измерений (определений)		$.07^2)=0.10$
–	–	–	–	–	–	–	–
н44У	–	–	648237.74	2308793.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
н47У	–	–	648249.77	2308805.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
н49У	–	–	648258.32	2308815.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
н53У	–	–	648264.90	2308822.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
н54У	–	–	648272.02	2308840.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
н164У	–	–	648282.71	2308859.67	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$

					ких измерений (определений)		
н56У	–	–	648268.58	2308867.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н165У	–	–	648266.38	2308866.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51У	–	–	648253.88	2308855.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н52У	–	–	648239.81	2308844.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н50У	–	–	648231.80	2308837.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н48У	–	–	648219.19	2308821.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

н45У	–	–	648212.2 2	2308804. 35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н46У	–	–	648207.4 1	2308789. 81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
19	–	–	648209.0 2	2308789. 30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
4	–	–	648199.5 3	2308765. 78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
5	–	–	648223.3 5	2308759. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
18	–	–	648232.9 9	2308777. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н44У	–	–	648237.7 4	2308793. 67	Метод спутниковых геодезичес	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					ких измерений (определений)		
--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:58**

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
-	-	-	-	-

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 59:02:0105148:58**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Пермский край, Александровск г
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	-
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	-
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м <sup>2</sup>	9063 кв.м ± 19.04 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{9063} * \sqrt{((1 + 1.00^2)/(2 * 1.00))} = 19.04$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	9450
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	-387 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	600 5000
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 59:02:0105148:29**

Зона №

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
н73У	–	–	648053.4 3	2308682. 56	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н74У	–	–	648048.5 6	2308673. 44	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н75У	–	–	648075.7 4	2308658. 81	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н76У	–	–	648082.5 1	2308667. 15	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0..07^2)}=0.10$
н73У	–	–	648053.4 3	2308682. 56	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**



59:02:0105148:29

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
–	–	–	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером**

59:02:0105148:29

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	–
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	333 кв.м ± 3.77 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{333 * \sqrt{((1 + 1.43^2)/(2 * 1.43))}} = 3.77$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	539
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	-206 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
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 59:02:0105148:24**

Зона №

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
7	648267.1 3	2308718. 18	648263.8 8	2308721. 04	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
8	648232.2 7	2308735. 68	648226.1 5	2308737. 98	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	648222.8 4	2308724. 07	648222.6 2	2308723. 36	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
2	648260.3 5	2308698. 31	648256.5 4	2308700. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
7	648267.1 3	2308718. 18	648263.8 8	2308721. 04	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  
59:02:0105148:24**

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
–	–	–	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:02:0105148:24**

№ 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>	–
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	–
3	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:25**

**Зона №**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
2	648260.3 5	2308698. 31	648256.5 4	2308700. 60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
3	648222.8 4	2308724. 07	648222.6 2	2308723. 36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
4	648214.9 6	2308711. 47	648214.9 6	2308711. 47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					ких измерений (определений)		
5	648229.7 5	2308700. 49	648229.7 5	2308700. 49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
6	648228.4 4	2308698. 54	648228.4 4	2308698. 54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	648242.2 3	2308690. 71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
1	648258.7 3	2308681. 44	648256.5 6	2308682. 77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
2	648260.3 5	2308698. 31	648256.5 4	2308700. 60	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 59:02:0105148:25**

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
–	–	–	–	–

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

59:02:0105148:25

№ 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>	–
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	–
3	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:30**

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
31	648182.7 4	2308741. 81	648182.4 1	2308742. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
32	648189.6 9	2308756. 41	648190.8 5	2308756. 37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
33	648168.3 7	2308771. 29	648167.8 9	2308771. 96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					ий)		
34	648160.6 4	2308758. 19	648158.3 4	2308760. 10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
31	648182.7 4	2308741. 81	648182.4 1	2308742. 73	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 59:02:0105148:30**

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
-	-	-	-	-

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:30**

№ 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>	-
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	-
3	Иные сведения	-

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:31**

Зона №

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			

						(M <sub>t</sub> ), м	точки (M <sub>t</sub> ), м
1	2	3	4	5	6	7	8
30	648175.7 8	2308729. 21	648173.8 5	2308726. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
31	648182.7 4	2308741. 81	648182.4 1	2308742. 73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
34	648160.6 4	2308758. 19	648158.3 4	2308760. 10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
35	648152.5 8	2308743. 61	648153.3 0	2308739. 27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
30	648175.7 8	2308729. 21	648173.8 5	2308726. 42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:31**

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
—	—	—	—	—

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

59:02:0105148:31

№ 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>	–
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	–
3	Иные сведения	–

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

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:35

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
25	648100.3 2	2308683. 72	648100.3 8	2308683. 13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
20	648128.9 8	2308664. 91	648128.9 8	2308664. 91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
21	648133.3 2	2308673. 33	648130.7 5	2308669. 73	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



					(определен ий)		
22	648130.0 0	2308676. 19	648129.3 8	2308670. 60	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
23	648132.3 4	2308681. 27	648132.5 9	2308682. 21	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
24	648109.3 6	2308696. 94	648109.3 9	2308697. 13	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
25	648100.3 2	2308683. 72	648100.3 8	2308683. 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  
59:02:0105148:35**

Обозначение части границ		Горизонтальное положение (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
-	-	-	-	-

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером  
59:02:0105148:35**

№ 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>	-
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного	-

	участка (ΔP), м <sup>2</sup>	
3	Иные сведения	—

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:37**

**Зона №**

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
26	648140.85	2308695.08	648141.58	2308695.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н84У	—	—	648147.61	2308705.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
27	648148.01	2308707.29	648148.01	2308707.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н81У	—	—	648137.68	2308716.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
28	648128.5	2308721.	648129.9	2308723.	Метод	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

	1	57	7	35	спутниковых геодезических измерений (определений)		.07 <sup>2</sup> )=0.10
29	648119.4 7	2308709. 85	648119.4 7	2308709. 85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
26	648140.8 5	2308695. 08	648141.5 8	2308695. 47	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**  
59:02:0105148:37

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
-	-	-	-	-

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером**  
59:02:0105148:37

№ 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>	-
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	-
3	Иные сведения	-

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером** 59:02:0105148:52

Зона №

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>d</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (M <sub>d</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
17	648254.1 4	2308885. 46	648256.6 0	2308879. 63	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
14	648288.0 5	2308859. 88	648292.1 6	2308856. 64	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
15	648292.1 8	2308872. 04	648297.0 5	2308866. 19	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
16	648263.0 7	2308893. 75	648264.3 1	2308888. 35	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
17	648254.1 4	2308885. 46	648256.6 0	2308879. 63	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**

59:02:0105148:52

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

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

59:02:0105148:52

№ 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>	–
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	–
3	Иные сведения	–

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

#### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:56

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки ( $M_t$ ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
13	648241.0 3	2308780. 56	648239.2 2	2308780. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
10	648279.1 1	2308765. 05	648278.0 7	2308765. 48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

11	648282.8 7	2308774. 10	648279.5 1	2308776. 62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
12	648244.7 4	2308786. 36	648245.2 5	2308791. 30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
13	648241.0 3	2308780. 56	648239.2 2	2308780. 62	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 59:02:0105148:56**

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
-	-	-	-	-

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:56**

№ 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>	-
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	-
3	Иные сведения	-

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

**1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 59:02:0105148:57**

Зона №

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>d</sub> ), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратическ ой погрешности определения координат характерной точки (M <sub>d</sub> ), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
42	648114.2 9	2308762. 96	648114.2 9	2308762. 96	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
39	648140.1 4	2308742. 66	648140.1 4	2308742. 66	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40	648150.0 9	2308756. 47	648150.4 7	2308756. 67	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
41	648123.5 9	2308778. 58	648125.9 8	2308774. 92	Метод спутников ых геодезичес ких измерений (определен ий)	0.10	$M_t = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
42	648114.2 9	2308762. 96	648114.2 9	2308762. 96	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**

59:02:0105148:57

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
–	–	–	–	–

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

59:02:0105148:57

№ 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>	–
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	–
3	Иные сведения	–

**Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке****1. Сведения о характерных точках контура**

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

Сооружениекадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:60

Зона №

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:60(1)	n10	–	–	–	64827 8.62	23086 78.67	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определ	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



59:02:0105148:60(1)	н2О	–	–	–	64827 7.72	23086 84.50	–	ений) Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:60(1)	н3О	–	–	–	64827 3.73	23086 83.89	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:60(1)	н4О	–	–	–	64827 4.63	23086 78.05	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:60(1)	н1О	–	–	–	64827 8.62	23086 78.67	–	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) 59:02:0105148:60**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Сооружение
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в	59:02:0105148:55

	границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)**

Сооружение

кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:61

Зона №

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:61(1)	n5O	–	–	–	64814 7.46	23086 55.67	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определ	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

59:02:0105148:61(1)	н60	–	–	–	648150.17	2308659.43	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:61(1)	н70	–	–	–	648146.59	2308662.02	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:61(1)	н80	–	–	–	648143.87	2308658.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:61(1)	н50	–	–	–	648147.46	2308655.67	–	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) 59:02:0105148:61**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Сооружение
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в	59:02:0105148:1

	границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

**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) 59:02:0105148:62

Зона №

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:62(1)	n90	–	–	–	64816 1.53	23087 03.06	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определ	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

59:02:0105148:62(1)	н10О	–	–	–	648164.11	2308706.98	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:62(1)	н11О	–	–	–	648160.90	2308709.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:62(1)	н12О	–	–	–	648158.31	2308705.17	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:62(1)	н9О	–	–	–	648161.53	2308703.06	–	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) 59:02:0105148:62**

№ 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	59:02:0105148:33

	границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

**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) 59:02:0105148:63

Зона №

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:63(1)	n130	–	–	–	648252.10	2308642.18	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определ	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

59:02:0105148:63(1)	н140	–	–	–	648255.55	2308646.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:63(1)	н150	–	–	–	648250.57	2308650.50	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:63(1)	н160	–	–	–	648247.10	2308646.20	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:63(1)	н130	–	–	–	648252.10	2308642.18	–	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) 59:02:0105148:63**

№ 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	59:02:0105148:54

	границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура  
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) –  
кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:64  
Зона №**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:64(1)	n170	–	–	–	64820 4.44	23087 98.58	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



59:02:0105148:64(1)	н180	–	–	–	648206.22	2308802.22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:64(1)	н190	–	–	–	648201.94	2308804.31	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:64(1)	н200	–	–	–	648200.15	2308800.68	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:64(1)	н170	–	–	–	648204.44	2308798.58	–	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) 59:02:0105148:64**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых)	59:02:0105148:26

	расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура  
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) –  
кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:65**

**Зона №**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:65(1)	н21О	–	–	–	64810 5.33	23086 81.62	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
59:02	н22О	–	–	–	64810	23086	–	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)}$

:0105 148:6 5(1)					7.89	85.44		спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		$7^2)=0.10$
59:02 :0105 148:6 5(1)	н23О	–	–	–	64810 4.53	23086 87.69	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
59:02 :0105 148:6 5(1)	н24О	–	–	–	64810 1.96	23086 83.87	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$
59:02 :0105 148:6 5(1)	н21О	–	–	–	64810 5.33	23086 81.62	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:02:0105148:65**

№ 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)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание,	59:02:0105148:35

	сооружение, объект незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура  
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) –  
кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:66  
Зона №**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:66(1)	н250	–	–	–	64812 9.16	23087 13.49	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
59:02:0105	н260	–	–	–	64813 2.69	23087 18.26	–	Метод спутник	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

148:6 6(1)								овых геодезич еских измерен ий (определ ений)		
59:02 :0105 148:6 6(1)	н270	–	–	–	64812 8.66	23087 21.24	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02 :0105 148:6 6(1)	н280	–	–	–	64812 5.13	23087 16.47	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02 :0105 148:6 6(1)	н250	–	–	–	64812 9.16	23087 13.49	–	Метод спутник овых геодезич еских измерен ий (определ ений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 59:02:0105148:66**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект	59:02:0105148:37

	незавершенного строительства	
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—

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

**1. Сведения о характерных точках контура  
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) –  
кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:67  
Зона №**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:67(1)	н29О	—	—	—	64807 5.21	23086 60.73	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
59:02:0105148:6	н30О	—	—	—	64807 6.69	23086 63.42	—	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

7(1)								геодезических измерений (определений)		
59:02:0105148:67(1)	н31О	–	–	–	648072.07	2308665.93	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:67(1)	н32О	–	–	–	648070.59	2308663.24	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:67(1)	н29О	–	–	–	648075.21	2308660.73	–	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) 59:02:0105148:67**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148:29

4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—

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

**1. Сведения о характерных точках контура  
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) –  
кадастровый номер (обозначение) 59:02:0105148:68  
Зона №**

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			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0105148:68(1)	н330	—	—	—	64813 1.22	23087 34.42	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:68(1)	н340	—	—	—	64813 6.15	23087 40.18	—	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



								еских измерений (определений)		
59:02:0105148:68(1)	н350	–	–	–	64813 3.04	23087 42.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:68(1)	н360	–	–	–	64812 8.11	23087 37.08	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0105148:68(1)	н330	–	–	–	64813 1.22	23087 34.42	–	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) 59:02:0105148:68**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148:42
4	Номер кадастрового квартала	59:02:0105148

	(кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–
6	Иные сведения	–

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

**1. Сведения о характерных точках контура**

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) = кадастровый номер (обозначение) 59:02:0000000:1902

Зона №

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59:02:0000000:1902(1)	н370	–	–	–	648225.87	2308707.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
59:02:0000000:1902(1)	н380	–	–	–	648227.86	2308710.79	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								измерений (определений)		
59:02:0000000:1902(1)	н39О	–	–	–	648223.45	2308713.27	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0000000:1902(1)	н40О	–	–	–	648221.46	2308709.74	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
59:02:0000000:1902(1)	н37О	–	–	–	648225.87	2308707.25	–	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) 59:02:0000000:1902**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	–
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	59:02:0105148:25
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в	59:02:0105148

	пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Пермский край, Александровск г
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
	Дополнительные сведения о местоположении	—
6	Иные сведения	—