

**КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ**

40:24:100210

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

Дата подготовки карты-плана территории 04.05.2021 г.

**Пояснительная записка**

**1. Сведения о заказчике**

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ЮХНОВСКИЙ РАЙОН", ИНН: 4022002954, ОГРН: 1024000720633

(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)

Постановление об утверждении карта-плана №б/н от 04.05.2021

(сведения об утверждении карты-плана территории)

**2. Сведения о кадастровом инженер-е:**

Фамилия, имя, отчество (при наличии отчества): Плетнева Екатерина Николаевна

Страховой номер индивидуального лицевого счета: 13870228969

Контактный телефон: 89535172508

Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160000, г Вологда, ул.Петина, д.25, кв.56, catrin-p@rambler.ru

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

Номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 30198

Сокращенное наименование юридического лица, если кадастровый инженер является работником юридического лица: ООО "Центр Межевания и Кадастра", 160000, г Вологда, ул.Сергея Орлова, д.9, оф.103

**3. Основания выполнения комплексных кадастровых работ**

Муниципальный контракт №0137300017721000003 от 14.04.2021

(наименование и реквизиты государственного или муниципального контракта на выполнение комплексных кадастровых работ)

**4. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории**

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1	2	3
1	Кадастровый план территории	№КУВИ-002/2021-26043669 от 22.03.2021
2	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/5749 от 21.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
3	Выписка координат из каталога геодезических пунктов	№111/6261 от 28.04.2021, выдан Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
4	Правила землепользования и застройки территории муниципальных образований	№б/н от 07.10.2016, Решением Районного Собрания МР «Хвастовичский район» от 07.10.2016 года № 74 в ред. (от 24.03.2021 года № 46 )
5	ответ от Федерального Государственного Фонда Данных	№171/5998 от 28.04.2021, выдан ФГБУ "Центр геодезии, картографии и ИПД"
6	Сопроводительно письмо о предоставлении материалов картографо-геодезического фонда	№139/1-09 от 16.04.2021, выдан Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии

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

Система координат МСК-40, зона 1

№ п/п	Название пункта и тип	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на 04.05.2021		
			X	Y	наружног о знака пункта	центр а пункта	марк и
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Пушкино, сигн.	2	462436.28	1247878.07	утрачен	сохра нился	сохра нился
2	Юхнов, сигн.	2	454518.35	1231289.61	утрачен	сохра нился	сохра нился
3	Плоское, пир.	3	444301.46	1241696.13	утрачен	сохра нился	сохра нился
4	Карцово, сигн.	3	460419.35	1284606.08	утрачен	сохра нился	сохра нился

**6. Сведения о средствах измерений**

№ п/п	Наименование прибора (инструмента, аппаратуры)	Сведения об утверждении типа измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры)
1	2	3	4
1	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	53818-13, 19.11.2021	Свидетельство о поверке №1963461
2	EFT RS1	61009-15, 04.02.2022	Свидетельство о поверке С-ГСХ/05-02-2021/35295275
3	ГНССЕРТК51	61009-15, 13.12.2021	Свидетельство о поверке 2010416

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

Пояснения к разделу "Пояснительная записка"

На территории кадастрового квартал 40:24:100210 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контракт на оказание услуг в области кадастровой деятельности №01373000177210000030008 от 13.04.2021 выполняет комплексные кадастровые работы.

При выполнении комплексных кадастровых работ площади уточняемых земельных участков определялись с учетом требований законодательства.

При уточнении местоположения границ земельного участка, площадь не должна быть:

-меньше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов;

- больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на величину предельного минимального размера земельного участка, установленного в соответствии с земельным законодательством;

-больше площади земельного участка, сведения о которой относительно этого земельного участка содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, более чем на десять процентов, если предельный минимальный размер земельного участка не установлен.

На территории муниципального образования сельское поселение «Село Щелканово» установлены Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования муниципального образования сельское поселение «Село Щелканово» Правил землепользования и застройки сельского поселения установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне Ж-1-зона застройки малоэтажными жилыми домами .

В соответствии с Правилами землепользования и застройки установлены Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков:

- для территориальной зоны Ж-1 минимальные размеры земельного участка - 0.04 га ;

- для территориальной зоны Ж-1 максимальные размеры земельного участка - 1 га

#### Сведения об уточняемых земельных участках

##### 1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:100210:21

##### Зона № МСК-40, зона 1

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	-	-	437356.32	1246845.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н2У	-	-	437351.42	1246872.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н3У	-	-	437313.57	1246861.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н4У	-	-	437318.99	1246840.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н5У	-	-	437332.25	1246841.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н6У	-	-	437349.69	1246844.66	Метод спутниковых	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н1У	–	–	437356.32	1246845.93	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 40:24:100210:21**

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
н1У	н2У	26.68	–	–
н2У	н3У	39.44	–	–
н3У	н4У	20.98	–	–
н4У	н5У	13.29	–	–
н5У	н6У	17.68	–	–
н6У	н1У	6.75	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:21**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с
	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>	933 кв.м ± 6.25 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{933 * ((1 + 1.36^2)/(2 * 1.36))} = 6.25$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{кад}$ ), м <sup>2</sup>	1100
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{кад}$ ( $P - P_{кад}$ ), м <sup>2</sup>	167 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{мин}$ и $P_{макс}$ ), м <sup>2</sup>	400 10000
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 40:24:100210:22**

**Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н7У	–	–	436941.02	1246770.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н8У	–	–	436934.34	1246792.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	–	–	436926.09	1246814.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	–	–	436915.89	1246809.18	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$



1	2	3	4	5	6	7	8
н14У	–	–	437065.09	1246808.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н15У	–	–	437057.08	1246828.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н16У	–	–	437052.65	1246836.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н17У	–	–	437036.82	1246866.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н18У	–	–	437033.13	1246867.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н19У	–	–	437007.32	1246855.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н20У	–	–	437007.42	1246853.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н21У	–	–	437014.38	1246831.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н22У	–	–	437011.20	1246830.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н23У	–	–	437021.89	1246809.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н24У	–	–	437029.53	1246792.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н14У	–	–	437065.09	1246808.09	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 40:24:100210:24**

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
н14У	н15У	21.82	–	–
н15У	н16У	9.01	–	–
н16У	н17У	34.19	–	–
н17У	н18У	3.73	–	–
н18У	н19У	28.42	–	–
н19У	н20У	1.78	–	–
н20У	н21У	22.48	–	–
н21У	н22У	3.56	–	–
н22У	н23У	23.85	–	–
н23У	н24У	18.44	–	–

н24У	н14У	38.92	–	–			
<b>3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:24</b>							
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование характеристики земельного участка</b>	<b>Значение характеристики</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>					
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 28 д.					
	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>	2500 кв.м ± 10.16 кв.м					
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2500 * \sqrt{(1 + 1.29^2)/(2 * 1.29)}} = 10.16$					
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	2500					
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	0 кв.м					
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	400 10000					
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 40:24:100210:25</b>							
<b>Зона № МСК-40, зона 1</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н25У	–	–	437103.87	1246773.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н26У	–	–	437098.53	1246788.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н27У	–	–	437078.55	1246846.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	437068.38	1246868.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н29У	–	–	437062.29	1246881.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	437040.08	1246870.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	437041.07	1246868.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н17У	–	–	437036.82	1246866.53	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
н16У	–	–	437052.65	1246836.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	437057.08	1246828.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	–	–	437082.02	1246765.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н25У	–	–	437103.87	1246773.97	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 40:24:100210:25**

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
н25У	н26У	15.78	–	–
н26У	н27У	61.48	–	–
н27У	н28У	24.11	–	–
н28У	н29У	13.72	–	–
н29У	н30У	24.56	–	–
н30У	н31У	2.30	–	–
н31У	н17У	4.70	–	–
н17У	н16У	34.19	–	–
н16У	н15У	9.01	–	–
н15У	н32У	67.94	–	–
н32У	н25У	23.55	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:25**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с
	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>	2995 кв.м ± 11.76 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2995 * \sqrt{((1 + 1.73^2)/(2 * 1.73))}} = 11.76$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	3000
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	5 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	400 10000
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 40:24:100210:27**

Зона № МСК-40, зона 1

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

	X	Y	X	Y			характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н33У	–	–	437344.60	1246910.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	437335.74	1246942.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	437335.74	1246942.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н35У	–	–	437323.41	1246939.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н36У	–	–	437324.04	1246937.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н37У	–	–	437301.73	1246931.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н38У	–	–	437310.82	1246900.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н39У	–	–	437337.94	1246908.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	–	–	437344.60	1246910.00	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 40:24:100210:27**

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
н33У	н34У	33.85	–	–
н34У	н34У	0.00	–	–
н34У	н35У	12.69	–	–
н35У	н36У	2.17	–	–
н36У	н37У	23.16	–	–
н37У	н38У	32.23	–	–
н38У	н39У	28.19	–	–
н39У	н33У	6.92	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:27**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 4 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	1165 кв.м ± 6.83 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1165} * \sqrt{(1 + 1.01^2) / (2 * 1.01)} = 6.83$



	допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	1900
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	735 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	400 10000
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 40:24:100210:47  
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н40У	–	–	437267.15	1246795.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н41У	–	–	437265.43	1246798.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н42У	–	–	437276.38	1246802.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н43У	–	–	437280.86	1246804.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н44У	–	–	437278.71	1246812.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н45У	–	–	437277.54	1246819.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н46У	–	–	437272.51	1246835.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н47У	–	–	437254.31	1246830.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н48У	–	–	437244.86	1246828.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49У	–	–	437243.91	1246829.77	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					(определений)		
н50У	–	–	437191.93	1246817.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н51У	–	–	437203.92	1246778.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н52У	–	–	437239.95	1246791.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н53У	–	–	437241.83	1246787.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н54У	–	–	437247.52	1246789.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н55У	–	–	437260.25	1246791.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н40У	–	–	437267.15	1246795.26	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 40:24:100210:47**

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
н40У	н41У	4.03	–	–
н41У	н42У	11.55	–	–
н42У	н43У	4.90	–	–
н43У	н44У	8.46	–	–
н44У	н45У	7.31	–	–
н45У	н46У	16.77	–	–
н46У	н47У	18.95	–	–
н47У	н48У	9.68	–	–
н48У	н49У	1.55	–	–
н49У	н50У	53.41	–	–
н50У	н51У	40.75	–	–
н51У	н52У	38.43	–	–
н52У	н53У	4.81	–	–
н53У	н54У	5.96	–	–
н54У	н55У	12.95	–	–
н55У	н40У	7.81	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:47**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 10
	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>	3100 кв.м ± 11.67 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3100 * \sqrt{((1 + 1.55^2)/(2 * 1.55))}} = 11.67$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	3100
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	0 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры	400

	земельного участка ( $P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$ ), м <sup>2</sup>	10000
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 40:24:100210:59**

**Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н56У	–	–	437446.54	1246766.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	437447.92	1246775.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	437446.63	1246782.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	437443.64	1246784.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	437438.76	1246783.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	437427.45	1246784.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н62У	–	–	437426.41	1246776.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63У	–	–	437424.80	1246777.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н64У	–	–	437423.37	1246759.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н65У	–	–	437438.15	1246757.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н66У	–	–	437439.41	1246767.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	437446.54	1246766.18	Метод	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)	10
--	--	--	--	--	---	----

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:100210:59**

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Отметка о наличии земельного спора о местоположении границ земельного участка
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н56У	н57У	9.15	–	–
н57У	н58У	6.98	–	–
н58У	н59У	4.00	–	–
н59У	н60У	4.96	–	–
н60У	н61У	11.32	–	–
н61У	н62У	7.56	–	–
н62У	н63У	1.62	–	–
н63У	н64У	17.97	–	–
н64У	н65У	14.90	–	–
н65У	н66У	9.98	–	–
н66У	н56У	7.19	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:59**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Боровская ул, 29 д.
	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>	507 кв.м ± 4.52 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{507 * ((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 4.52$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	900
5	Оценка расхождения P и P <sub>кад</sub> (P - P <sub>кад</sub> ), м <sup>2</sup>	393 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P <sub>мин</sub> и P <sub>макс</sub> ), м <sup>2</sup>	400 10000
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 40:24:100210:64  
Зона № МСК-40, зона 1**

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Уточненные координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н67У	–	–	437399.86	1246733.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н68У	–	–	437402.49	1246751.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н69У	–	–	437388.76	1246753.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

н70У	–	–	437383.25	1246752.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н71У	–	–	437382.15	1246746.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н72У	–	–	437380.94	1246739.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н73У	–	–	437380.35	1246735.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н67У	–	–	437399.86	1246733.54	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 40:24:100210:64**

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
н67У	н68У	18.27	–	–
н68У	н69У	13.89	–	–
н69У	н70У	5.73	–	–
н70У	н71У	6.06	–	–
н71У	н72У	7.13	–	–
н72У	н73У	3.87	–	–
н73У	н67У	19.59	–	–

**3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:100210:64**

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 20 д.
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)	–
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	–
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	359 кв.м ± 3.80 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{359} * \sqrt{((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 3.80$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ( $P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	500
5	Оценка расхождения $P$ и $P_{\text{кад}}$ ( $P - P_{\text{кад}}$ ), м <sup>2</sup>	141 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 40:24:100210:71**

Зона № МСК-40, зона 1

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

	X	Y	X	Y			характерной точки (M <sub>i</sub> ), м
1	2	3	4	5	6	7	8
н74У	–	–	437183.11	1246889.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н75У	–	–	437189.58	1246901.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н76У	–	–	437189.55	1246910.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н77У	–	–	437188.47	1246924.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н78У	–	–	437187.28	1246932.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н79У	–	–	437165.19	1246925.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н80У	–	–	437141.74	1246917.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н81У	–	–	437148.27	1246900.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н82У	–	–	437145.84	1246899.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н83У	–	–	437146.01	1246899.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н84У	–	–	437146.64	1246897.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н85У	–	–	437149.82	1246883.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н86У	–	–	437150.66	1246878.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н87У	–	–	437178.84	1246887.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н74У	–	–	437183.11	1246889.80	Метод	0.10	$M_i = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					спутниковых геодезических измерений (определений)		10
--	--	--	--	--	---	--	----

**2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:100210:71**

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
н74У	н75У	13.77	–	–
н75У	н76У	8.06	–	–
н76У	н77У	14.68	–	–
н77У	н78У	8.30	–	–
н78У	н79У	23.21	–	–
н79У	н80У	24.82	–	–
н80У	н81У	18.61	–	–
н81У	н82У	2.51	–	–
н82У	н83У	0.17	–	–
н83У	н84У	2.57	–	–
н84У	н85У	14.00	–	–
н85У	н86У	4.59	–	–
н86У	н87У	29.33	–	–
н87У	н74У	5.06	–	–

**3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:100210:71**

№ 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>	1752 кв.м ± 8.40 кв.м
2	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка ( $\Delta P$ ), м <sup>2</sup>	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{1752 * \sqrt{(1 + 1.13^2)/(2 * 1.13)}} = 8.40$
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) Здание**  
**кадастровый номер (обозначение) 40:24:100210:99**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:10 0210:99(1)	н350	–	–	–	437429.73	1246732.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:10 0210:99(1)	н360	–	–	–	437431.33	1246741.29	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:10 0210:99(1)	н370	–	–	–	437427.24	1246742.00	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:10 0210:99(1)	н380	–	–	–	437426.64	1246738.59	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:10 0210:99(1)	н390	–	–	–	437421.28	1246739.53	–	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

1)								геодезический (определений)		
40:24:10 0210:99(1)	н400	-	-	-	437420.10	1246734.22	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:99(1)	н350	-	-	-	437429.73	1246732.09	-	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) 40:24:100210:99**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 19
	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) 40:24:100210:100**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:10 0210:100 (1)	н790	-	-	-	437271.40	1246817.24	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:100 (1)	н800	-	-	-	437269.62	1246822.94	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:100 (1)	н810	-	-	-	437261.03	1246819.83	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:100 (1)	н820	-	-	-	437262.79	1246814.37	-	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$



40:24:10 0210:100 (1)	н79О	–	–	–	437271.4 0	1246817. 24	–	(определени й) Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
-----------------------------	------	---	---	---	---------------	----------------	---	---	------	----------------------------------

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)  
40:24:100210:100**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 10
	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) 40:24:100210:101  
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координатной 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
40:24:10 0210:101 (1)	н100О	–	–	–	437056.7 7	1246868. 64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:101 (1)	н101О	–	–	–	437054.2 6	1246874. 25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:101 (1)	н102О	–	–	–	437041.9 8	1246868. 77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:101 (1)	н103О	–	–	–	437044.6 5	1246863. 22	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:101 (1)	н100О	–	–	–	437056.7 7	1246868. 64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:24:100210:101		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 26 д
	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) 40:24:100210:104**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:100210:104 (1)	н310	–	–	–	437457.26	1246728.46	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:104 (1)	н320	–	–	–	437458.04	1246736.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:104 (1)	н330	–	–	–	437444.71	1246738.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:104 (1)	н340	–	–	–	437443.96	1246729.96	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:104 (1)	н310	–	–	–	437457.26	1246728.46	–	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)  
40:24:100210:104**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный	–

	номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 18 д
	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) 40:24:100210:105  
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координатой точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности 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
40:24:100210:105 (1)	н67О	–	–	–	437337.16	1246926.25	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:105 (1)	н68О	–	–	–	437334.20	1246939.77	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:105 (1)	н69О	–	–	–	437328.14	1246938.31	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:105 (1)	н70О	–	–	–	437331.22	1246924.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:105 (1)	н67О	–	–	–	437337.16	1246926.25	–	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) 40:24:100210:105**

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

4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 4
	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) 40:24:100210:108**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:10 0210:108 (1)	н89О	–	–	–	437106.15	1246868.47	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н90О	–	–	–	437103.75	1246874.54	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н91О	–	–	–	437101.73	1246873.75	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н92О	–	–	–	437101.04	1246875.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н93О	–	–	–	437094.34	1246872.93	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н95О	–	–	–	437097.39	1246865.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:108 (1)	н89О	–	–	–	437106.15	1246868.47	–	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) 40:24:100210:108**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый,	–

	инвентарный или условный номер)	
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 22 д
	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) 40:24:100210:113  
Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:100210:113 (1)	н63О	–	–	–	437344.44	1246883.84	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:113 (1)	н64О	–	–	–	437341.60	1246895.48	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:113 (1)	н65О	–	–	–	437334.79	1246893.82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:113 (1)	н66О	–	–	–	437337.45	1246882.27	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:113 (1)	н63О	–	–	–	437344.44	1246883.84	–	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)  
40:24:100210:113**

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

	расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 6 д
	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) 40:24:100210:114  
Зона № МСК-40, зона 1**

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 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
40:24:100210:114 (1)	н96О	–	–	–	437081.19	1246878.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:114 (1)	н97О	–	–	–	437078.52	1246884.27	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:114 (1)	н98О	–	–	–	437072.86	1246881.72	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:114 (1)	н99О	–	–	–	437075.55	1246875.96	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:114 (1)	н96О	–	–	–	437081.19	1246878.34	–	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) 40:24:100210:114**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 24 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	–
	Дополнительные сведения о местоположении	–

6	Иные сведения	–								
<b>Описание местоположения здания, сооружения, объекта незавершенного строительства на земельном участке</b>										
<b>1. Сведения о характерных точках контура</b>										
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства) <u>Здание</u> кадастровый номер (обозначение) <u>40:24:100210:115</u> Зона № <u>МСК-40, зона 1</u>										
Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие			Уточненные			Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерной точки (Mt), м	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерной точки (Mt), м
		Координаты, м		R, м	Координаты, м		R, м			
		X	Y		X	Y				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:24:100210:115 (1)	н83О	–	–	–	437137.80	1246902.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н84О	–	–	–	437135.23	1246909.16	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н85О	–	–	–	437129.26	1246906.76	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н86О	–	–	–	437128.51	1246908.64	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н87О	–	–	–	437124.41	1246906.99	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н88О	–	–	–	437127.47	1246898.34	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:115 (1)	н83О	–	–	–	437137.80	1246902.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
<b>2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:24:100210:115</b>										
№ п/п	Наименование характеристики		Значение характеристики							
1	2		3							
1	Вид объекта недвижимости		Здание							
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)		–							
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства		–							
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства		–							

5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 20 д
	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) 40:24:100210:116**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:100210:116 (1)	н270	–	–	–	437572.89	1246707.30	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:116 (1)	н280	–	–	–	437572.52	1246715.33	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:116 (1)	н290	–	–	–	437558.54	1246715.09	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:116 (1)	н300	–	–	–	437558.68	1246706.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:116 (1)	н270	–	–	–	437572.89	1246707.30	–	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) 40:24:100210:116**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 14 д.
	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) 40:24:100210:117**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:100210:117 (1)	n108O	-	-	-	436971.38	1246820.14	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:117 (1)	n109O	-	-	-	436966.26	1246830.06	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:117 (1)	n110O	-	-	-	436959.72	1246826.73	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:117 (1)	n111O	-	-	-	436964.61	1246816.64	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:100210:117 (1)	n108O	-	-	-	436971.38	1246820.14	-	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) 40:24:100210:117**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 36 д
	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) 40:24:100210:119**  
**Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие	Уточненные	Метод определения	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для
---------------	----------------------------------	--------------	------------	-------------------	------------------------------------	--------------------------



		X	Y		X	Y			определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:24:10 0210:122 (1)	н51O	–	–	–	437342.5 6	1246743. 76	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н52O	–	–	–	437344.0 0	1246754. 60	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н53O	–	–	–	437340.1 8	1246755. 11	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н54O	–	–	–	437339.8 5	1246752. 67	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н55O	–	–	–	437333.1 8	1246753. 55	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н56O	–	–	–	437332.0 6	1246745. 16	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:122 (1)	н51O	–	–	–	437342.5 6	1246743. 76	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)  
40:24:100210:122**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Яншина ул, 22 д
	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) 40:24:100210:143  
Зона № МСК-40, зона 1**

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
40:24:10 0210:143 (1)	н75O	–	–	–	437264.54	1246851.14	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:143 (1)	н76O	–	–	–	437262.52	1246858.38	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:143 (1)	н77O	–	–	–	437256.41	1246856.73	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:143 (1)	н78O	–	–	–	437258.52	1246849.47	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:143 (1)	н75O	–	–	–	437264.54	1246851.14	–	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) 40:24:100210:143**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	–
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	–
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 12 д
	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) 40:24:100210:144  
Зона № МСК-40, зона 1**

Номер контура	Номера характерных точек контура	Существующие		Уточненные		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности
		Координаты, м	R, м	Координаты, м	R, м			

		X	Y		X	Y			определен ия координат характерн ой точки (Mt), м	определения координат характерной точки (Mt), м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40:24:10 0210:144 (1)	н57O	-	-	-	437349.8 2	1246854. 33	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н58O	-	-	-	437348.9 0	1246859. 03	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н59O	-	-	-	437351.0 4	1246859. 45	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н60O	-	-	-	437350.0 6	1246864. 51	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н61O	-	-	-	437340.4 8	1246862. 62	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н62O	-	-	-	437342.3 8	1246853. 02	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:10 0210:144 (1)	н57O	-	-	-	437349.8 2	1246854. 33	-	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

**2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением)  
40:24:100210:144**

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1	Вид объекта недвижимости	Здание
2	Ранее присвоенный государственный учетный номер здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (кадастровый, инвентарный или условный номер)	-
3	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
4	Номер кадастрового квартала (кадастровых кварталов), в пределах которого (которых) расположено здание, сооружение, объект незавершенного строительства	-
5	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Калужская обл, Юхновский р-н, Щелканово с, Миронова ул, 8 д
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-
	Дополнительные сведения о местоположении	-
6	Иные сведения	-



Масштаб: 1:1000  
Система координат: МСК - 40

Условные обозначения и знаки:

	-границы земельных участков в отношении которых проводились комплексные кадастровые работы
	-границы земельных участков, сведения о которых внесены в ЕПРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы кадастрового деления
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕПРН, но в отношении которых комплексные кадастровые работы не выполнялись
	-границы муниципальных образований и (или) граница населенного пункта
	-кадастровый номер объекта недвижимости
	-номер кадастрового квартала
	-обозначение характерной точки границы земельного участка
	-обозначение территориальной зоны
	-контуры зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, сведения о которых внесены в ЕПРН, в отношении которых выполнялись комплексные кадастровые работы
	-границы зон с особыми условиями территории