

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

40:24:150108

(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 НиколаевнаСтраховой номер индивидуального лицевого счета: 13870228969Контактный телефон: 89535172508Адрес электронной почты и почтовый адрес, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: 160000, г Вологда, ул.Петина, д.25, кв.56, catrin-p@rambler.ruНаименование 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: 30198Сокращенное 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-002/2021-26043367 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
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	Аппаратура геодезическая спутниковая EFT M1 GNSS	53818-13, 19.11.2021	Свидетельство о поверке №1963461

7. Пояснения к разделам карты-плана территории

Пояснения к разделу "Пояснительная записка"

На территории кадастрового квартала 40:24:150108 ООО «Центр Межевания и Кадастра» в соответствии с муниципальным контрактом 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 «Деревня Емельяновска» установлены Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования муниципального образования сельское поселение «Деревня Емельяновска» Правил землепользования и застройки сельское поселение установлено, что уточняемые земельные участки расположены в территориальной зоне С-1.

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

- для территориальной зоны С-1 минимальные размеры земельного участка - 0,06 га ;

- для территориальной зоны С-1 максимальные размеры земельного участка - 200 га

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:10 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
н9У	-	-	455333.83	1230882.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н10У	-	-	455334.12	1230888.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н11У	-	-	455302.44	1230889.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н1У	-	-	455301.79	1230870.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н9У	-	-	455333.83	1230882.27	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 40:24:150108:10

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
н9У	н10У	6.19	–	–
н10У	н11У	31.71	–	–
н11У	н1У	19.60	–	–
н1У	н9У	34.19	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:10

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер
	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 ²	–
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	–
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	550
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	–
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:12
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
н12У	–	–	455334.85	1230903.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н13У	–	–	455335.54	1230918.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н7У	–	–	455304.09	1230919.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н5У	–	–	455303.43	1230905.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н12У	–	–	455334.85	1230903.99	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 40:24:150108:12

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
н12У	н13У	14.72	–	–
н13У	н7У	31.46	–	–
н7У	н5У	14.01	–	–
н5У	н12У	31.45	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:12

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер
	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 ²	–
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	–
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	550
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	–
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:13
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
н14У	–	–	455335.56	1230918.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	455335.56	1230918.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	455336.42	1230934.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н16У	–	–	455305.02	1230935.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н17У	–	–	455304.06	1230919.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н14У	–	–	455335.56	1230918.69	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:13							
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			
н14У	н14У	0.00	–	–			
н14У	н15У	15.57	–	–			
н15У	н16У	31.43	–	–			
н16У	н17У	16.29	–	–			
н17У	н14У	31.51	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:13							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский, ТЦЖК-21 (огородническое объединение) тер			
	Местоположение земельного участка (при отсутствии присвоенного адреса)			–			
	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка			–			
2	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²			501 кв.м ± 4.93 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{501} * \sqrt{((1 + 1.90^2)/(2 * 1.90))} = 4.93$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (P _{кад}), м ²			700			
5	Оценка расхождения P и P _{кад} (P - P _{кад}), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (P _{мин} и P _{макс}), м 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 40:24:150108:14							
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
н15У	–	–	455336.42	1230934.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	455337.41	1230950.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	455306.81	1230952.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н16У	–	–	455305.02	1230935.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н15У	–	–	455336.42	1230934.24	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:14							
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			
н15У	н19У	16.14	–	–			
н19У	н20У	30.66	–	–			
н20У	н16У	16.60	–	–			
н16У	н15У	31.43	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:14							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			508 кв.м ± 4.89 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{508 * \sqrt{(1 + 1.80^2)/(2 * 1.80)}} = 4.89$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²			700			
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:15							
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
н19У	–	–	455337.41	1230950.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	455338.61	1230966.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	455308.54	1230968.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н20У	–	–	455306.81	1230952.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н19У	–	–	455337.41	1230950.35	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:15							
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			
н19У	н30У	16.19	–	–			
н30У	н22У	30.11	–	–			
н22У	н20У	16.00	–	–			
н20У	н19У	30.66	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:15							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			–			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			–			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²			570			
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:16							
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
н30У	–	–	455338.61	1230966.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	455340.49	1230981.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	455310.22	1230983.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н22У	–	–	455308.54	1230968.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н30У	–	–	455338.61	1230966.50	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:16							
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			
н30У	н31У	15.19	–	–			
н31У	н24У	30.34	–	–			
н24У	н22У	15.55	–	–			
н22У	н30У	30.11	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:16							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			464 кв.м ± 4.72 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{464 * \sqrt{(1 + 1.87^2)/(2 * 1.87^2)}} = 4.72$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²			560			
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:17							
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
н31У	–	–	455340.49	1230981.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	–	–	455341.93	1230993.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н33У	–	–	455312.09	1230994.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н24У	–	–	455310.22	1230983.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н31У	–	–	455340.49	1230981.57	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:17							
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			
н31У	н32У	11.59	–	–			
н32У	н33У	29.88	–	–			
н33У	н24У	11.19	–	–			
н24У	н31У	30.34	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:17							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			342 кв.м ± 4.41 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{342 * \sqrt{(1 + 2.43^2)/(2 * 2.43)}} = 4.41$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²			550			
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:18							
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
н32У	–	–	455341.93	1230993.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н34У	–	–	455344.08	1231008.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н28У	–	–	455314.78	1231010.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н26У	–	–	455312.10	1230994.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н32У	–	–	455341.93	1230993.07	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:18							
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			
н32У	н34У	15.42	–	–			
н34У	н28У	29.38	–	–			
н28У	н26У	16.05	–	–			
н26У	н32У	29.87	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:18							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			464 кв.м ± 4.70 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{464 * \sqrt{(1 + 1.83^2)/(2 * 1.83)}} = 4.70$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²			540			
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:36							
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
н48У	–	–	455254.49	1230860.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49У	–	–	455256.92	1230873.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н50У	–	–	455212.08	1230875.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н51У	–	–	455211.09	1230863.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н48У	–	–	455254.49	1230860.47	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:36							
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			
н48У	н49У	13.54	–	–			
н49У	н50У	44.88	–	–			
н50У	н51У	12.80	–	–			
н51У	н48У	43.47	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:36							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			579 кв.м ± 6.21 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{579 * \sqrt{(1 + 3.00^2)/(2 * 3.00)}} = 6.21$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²			500			
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:37							
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
н49У	–	–	455256.92	1230873.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	455259.42	1230890.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н53У	–	–	455212.64	1230892.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н54У	–	–	455211.91	1230875.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н49У	–	–	455256.92	1230873.79	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:37

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
н49У	н52У	16.66	–	–
н52У	н53У	46.83	–	–
н53У	н54У	16.70	–	–
н54У	н49У	45.05	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:37

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер
	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 ²	764 кв.м ± 6.70 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{764 * \sqrt{(1 + 2.55^2)/(2 * 2.55)}} = 6.70$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²	500
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²	–
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:38
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
н52У	–	–	455259.42	1230890.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55У	–	–	455261.39	1230905.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	455214.85	1230907.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н57У	–	–	455213.31	1230892.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н52У	–	–	455259.42	1230890.26	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:38							
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			
н52У	н55У	15.05	–	–			
н55У	н56У	46.59	–	–			
н56У	н57У	15.02	–	–			
н57У	н52У	46.16	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:38							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			695 кв.м ± 6.63 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{695 * \sqrt{(1 + 2.81^2)/(2 * 2.81)}} = 6.63$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²			500			
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:39							
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
н55У	–	–	455261.39	1230905.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	455263.60	1230920.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	455219.03	1230922.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н56У	–	–	455214.85	1230907.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н55У	–	–	455261.39	1230905.18	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:39							
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			
н55У	н58У	15.06	–	–			
н58У	н59У	44.62	–	–			
н59У	н56У	15.39	–	–			
н56У	н55У	46.59	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:39							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			684 кв.м ± 6.64 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{684 * \sqrt{(1 + 2.87^2)/(2 * 2.87)}} = 6.64$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²			1000			
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:40							
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
н58У	–	–	455263.60	1230920.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	455265.58	1230935.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	455221.84	1230937.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н59У	–	–	455219.03	1230922.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н58У	–	–	455263.60	1230920.08	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:40							
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			
н58У	н60У	15.05	–	–			
н60У	н61У	43.79	–	–			
н61У	н59У	15.14	–	–			
н59У	н58У	44.62	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:40							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			663 кв.м ± 6.42 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{663 * \sqrt{(1 + 2.74^2)/(2 * 2.74)}} = 6.42$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²			500			
5	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м 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 40:24:150108:41							
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
н60У	–	–	455265.58	1230935.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н62У	–	–	455267.79	1230949.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н63У	–	–	455224.62	1230951.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н61У	–	–	455221.84	1230937.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н60У	–	–	455265.58	1230935.00	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:41							
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			
н60У	н62У	15.06	–	–			
н62У	н63У	43.22	–	–			
н63У	н61У	15.14	–	–			
н61У	н60У	43.79	–	–			
3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:41							
№ п/п	Наименование характеристики земельного участка			Значение характеристики			
1	2			3			
1	Адрес земельного участка			Калужская обл, Юхновский р-н, ТЦЛК-21 (огородническое объединение) тер			
	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 ²			652 кв.м ± 6.34 кв.м			
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²			$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{652 * \sqrt{(1 + 2.71^2)/(2 * 2.71)}} = 6.34$			
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²			500			
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²			–			
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м 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 40:24:150108:61							
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
н93У	–	–	455165.62	1230772.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н94У	–	–	455166.79	1230773.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н95У	–	–	455167.38	1230775.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н96У	–	–	455152.13	1230838.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
н97У	–	–	455148.98	1230849.81	Метод спутниковых	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

					геодезических измерений (определений)		
н98У	–	–	455146.79	1230852.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н99У	–	–	455134.94	1230853.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н100У	–	–	455122.99	1230854.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н101У	–	–	455117.69	1230850.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н102У	–	–	455113.98	1230789.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н103У	–	–	455115.11	1230773.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н104У	–	–	455120.54	1230759.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н105У	–	–	455124.27	1230758.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н106У	–	–	455127.42	1230757.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н107У	–	–	455150.91	1230766.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
н93У	–	–	455165.62	1230772.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 40:24:150108:61

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
н93У	н94У	1.89	–	–
н94У	н95У	1.95	–	–
н95У	н96У	64.72	–	–
н96У	н97У	11.60	–	–
н97У	н98У	3.51	–	–
н98У	н99У	11.90	–	–
н99У	н100У	11.96	–	–
н100У	н101У	6.42	–	–
н101У	н102У	60.76	–	–
н102У	н103У	16.05	–	–
н103У	н104У	15.04	–	–
н104У	н105У	3.99	–	–

н105У	н106У	3.19	–	–
н106У	н107У	25.11	–	–
н107У	н93У	15.76	–	–

3. Общие сведения об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 40:24:150108:61

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1	Адрес земельного участка	Калужская обл, Юхновский р-н
	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 ²	3851 кв.м ± 13.47 кв.м
3	Формула, примененная для расчета предельной допустимой погрешности определения площади земельного участка (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3851 * \sqrt{(1 + 1.80^2)/(2 * 1.80)}} = 13.47$
4	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{кад}$), м ²	4000
5	Оценка расхождения P и $P_{кад}$ ($P - P_{кад}$), м ²	149 кв.м
6	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{мин}$ и $P_{макс}$), м ²	–
7	Кадастровый или иной номер (обозначение) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	–
8	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) 40:24:150108:82
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
40:24:150108:82(1)	н10	–	–	–	455158.90	1230776.95	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:150108:82(1)	н20	–	–	–	455143.87	1230843.82	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:150108:82(1)	н30	–	–	–	455133.85	1230841.56	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:150108:82(1)	н40	–	–	–	455134.23	1230839.88	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:150108:82(1)	н50	–	–	–	455132.16	1230839.41	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$
40:24:150108:82(1)	н60	–	–	–	455132.92	1230836.18	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	$Mt = \sqrt{(0.07^2 + 0.07^2)} = 0.10$

								(определени й)		
40:24:15 0108:82(1)	н7О	–	–	–	455130.7 5	1230835. 73	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н8О	–	–	–	455133.6 5	1230824. 12	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н9О	–	–	–	455136.1 8	1230824. 71	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н10О	–	–	–	455138.8 0	1230814. 18	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н11О	–	–	–	455136.1 9	1230813. 48	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н12О	–	–	–	455139.5 4	1230799. 98	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н13О	–	–	–	455142.2 0	1230800. 64	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н14О	–	–	–	455144.6 9	1230789. 93	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н15О	–	–	–	455141.9 9	1230789. 30	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н16О	–	–	–	455144.3 9	1230778. 98	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н17О	–	–	–	455147.2 0	1230779. 64	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н18О	–	–	–	455148.3 9	1230774. 48	–	Метод спутниковых геодезически х измерений (определени й)	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$
40:24:15 0108:82(1)	н1О	–	–	–	455158.9 0	1230776. 95	–	Метод спутниковых геодезически х измерений	0.10	$Mt=\sqrt{(0.07^2+0.07^2)}=0.10$

								(определены)	
2. Характеристики здания, сооружения, объекта незавершенного строительства с кадастровым номером (обозначением) 40:24:150108:82									
№ 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, Барановка д, Сосновая ул, 2 д					
	Местоположение здания, сооружения, объекта незавершенного строительства			–					
	Дополнительные сведения о местоположении			–					
6	Иные сведения			–					



Масштаб 1:500
 Спутник, обработка АСГ, АО
 Угловые обозначения и знаки

—	граница земельных участков в отношении которых
—	выполнены кадастровые работы
—	граница земельных участков, сведения о которых внесены в ЕПН, но в отношении которых
—	выполнены кадастровые работы не выполнены
—	граница кадастрового участка
—	линии (точки, координаты, объекты геодезического назначения, сведения о которых внесены в ЕПН, но в отношении которых
—	выполнены кадастровые работы не выполнены
—	граница муниципальными образованиями и (или) органами государственной власти
—	границы кадастровых объектов недвижимости
40/20/10/00	знаки кадастровых объектов
3/1/0	обозначение кадастровой точки границ земельных участков
Ж/Т	обозначение кадастровых точек
—	граница земель, сведения о которых внесены в ЕПН, в отношении которых
—	выполнены кадастровые работы
—	граница зон с особыми условиями использования территорий