



ИНН 4027123871, КПП 402901001, 248018, г. Калуга, ул. Маршала Жукова, д.23а, помещение 6

**ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО
ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ
ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**Отводящий коллектор очищенных дождевых стоков от
очистных сооружений в застройке «Кошелев-проект»
г. Калуга**

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Том 3

2023

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

**ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО
ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ
ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**Отводящий коллектор очищенных дождевых стоков от
очистных сооружений в застройке «Кошелев-проект»
г. Калуга**

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

Том 3

Генеральный директор



/ Сварчевская О.Ю. /

2023

Обозначение	Наименование	Примечание (стр.)
128/2023-ДПТ-СД	Состав документации по планировке территории	3
Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»		
128/2023-ДПТ-ПМТ1-1	Чертеж межевания территории	5
Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»		
128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ	Пояснительная записка	8

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Гл. инженер	Сварчевская				12.23

128/2023-ДПТ-ПМТ1-С		
Содержание Тома 3	Стадия	Лист
	П	1
	 ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ АТЛАС-КАЛУГА	

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	128/2023-ДПТ-ППТ1	Проект планировки территории. Основная часть	
2	128/2023-ДПТ-ППТ2	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию.	
3	128/2023-ДПТ-ПМТ1	Проект межевания территории. Основная часть	
4	128/2023-ДПТ-ПМТ2	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию.	

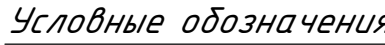
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

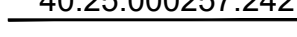
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата
Гл. инженер	Сварчевская				12.23

128/2023-ДПТ-СД					
Состав документации по планировке территории				Стадия	Лист
				П	1
				 ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ АТЛАС-КАЛУГА	

Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



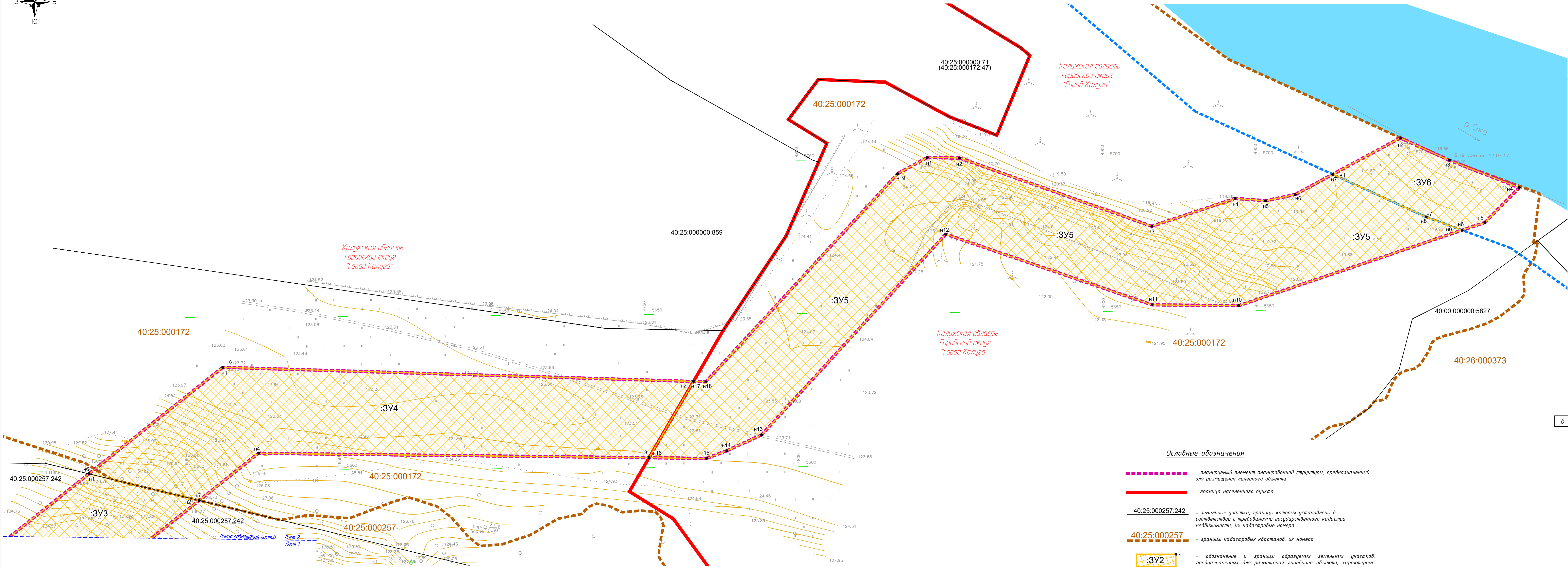
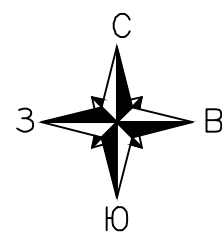
- | | |
|---|---|
|  | <p>– планируемый элемент планировочной структуры, предназначенный для размещения линейного объекта</p> |
|  | <p>– граница населенного пункта</p> |
| <p>40:25:000257:242</p> | <p>– земельные участки, границы которых установлены в соответствии с требованиями государственного кадастра недвижимости, их кадастровые номера</p> |
| <p>40:25:000257</p> | <p>– границы кадастровых кварталов, их номера</p> |
|  | <p>– обозначение и границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта, характерные точки и их номера</p> |

Примечание

- 1 - Чертеж подготовлен по материалам изысканий, выполненных ООО «СтройТехПроект» г. Калуга в 2019 году
- 2 - Система координат - МСК-40
- 3 - Система высот - Балтийская, 1977 год
- 4 - Границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек отсутствуют
- 5 - Границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания соответствует границам образуемых земельных участков
- 6 - Земельные участки, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, отсутствуют
- 7 - Красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, отсутствуют
- 8 - Граница населенного пункта г. Калуга нанесена в соответствии со сведениями из ЕГРН, реестровый номер границ 40:00:4.11

						128/2023-ДПТ-ПМТ1-1
						Внесение изменений в документацию по планировке территории для размещения линейного объекта: «Отводящий коллектор оцененных дождевых стоков от очистных сооружений в застройке «Косево-Проект» г. Калуга»
<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>	
						Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
						Статья Лист Листов
						1 2
Разработал		Сутулова			12.23	
Гл. инженер		Сварчевская			12.23	
Глав. директор		Сварчевская			12.23	
						Чертеж межевания территории. Масштаб 1:500
						Общество с ограниченной ответственностью ТПАС-КАЛУГА

Схема расположения листов



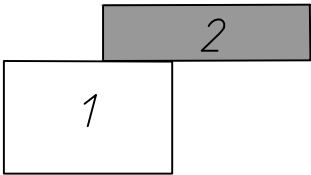
Условные обозначения

- планируемый элемент планировочной структуры, предназначенный для размещения линейного объекта
- граница населенного пункта
- земельные участки, границы которых установлены в соответствии с требованиями государственного кадастра недвижимости, их кадастровые номера
- границы кадастровых кварталов, их номера
- обозначение и границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта, характерные точки и их номера
- граница береговой полосы

Примечание:

- Чертеж подготовлен по материалам изысканий, выполненных ООО «СтройТехПроект» г. Калуга в 2019 году
- Система координат - МСК-40
- Система высот - Балтийская, 1977 год
- Границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек отсутствуют
- Границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания соответствует границам образуемых земельных участков
- Земельные участки, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, отсутствуют
- Красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, отсутствуют
- Граница населенного пункта г. Калуга нанесена в соответствии со сведениями из ЕГРН, реестровый номер границы 40:00-000000:5827

Схема расположения листов



						128/2023-ДПТ-ПМТ1-1			
						Внесение изменений в документацию по планировке территории для размещения линейного объекта: «Подводный коллектор очиснений дождевых стоков от очистных сооружений в застройке «Кошелев-проект» г. Калуга»			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Раздел 1. Проект межевания территории Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
									2
Разработал		Стукалова		12.23	Чертеж межевания территории. Масштаб 1:500	 ТПАС-КАЛУГА инженерное строительство			
Гл. инженер		Сварчевская		12.23					
Ген. директор		Сварчевская		12.23					

Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Общие данные

Внесение изменений в проект межевания территории для размещения линейного объекта: «Отводящий коллектор очищенных дождевых стоков от очистных сооружений в застройке «Кошелев-проект» г. Калуга», утвержденного постановлением Городской Управы города Калуги от 28.09.2022 № 352-п, осуществляется в целях изменения местоположения границ образуемых земельных участков и перечня образуемых земельных участков.

Изменения в проект межевания территории внесены во все разделы, с учетом требования постановления Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов» (далее Положение).

Внесение изменений во все разделы обусловлено тем, что с момента утверждения документации по планировке территории изменились требования Положения.

1. Перечень образуемых земельных участков

Для размещения и строительства планируемого линейного объекта проектом межевания предусматривается образование шести земельных.

Перечень образуемых земельных участков, сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования, сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую, а также вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов, приведен в таблице 1.1.

Взам. инв. №	Подпись и дата										
Инв. № подл.								128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ			
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
		Разработал	Стукалова				12.23	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
		Гл. инженер	Сварчевская				12.23		П	1	11
Ген.директор	Сварчевская				12.23						

Таблице 1.1

Условный номер образуемого земельного участка	Номер кадастрового квартала/кадастровый номер земельного участка, из которого образуется земельный участок	Адрес/ описание местоположения образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв. м.	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка, предназначенного для размещения линейного объекта	Сведения об отнесении образуемых земельных участков к определенной категории земель без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую	Сведения об отнесении образуемых земельных участков к определенной категории земель, для которых необходимо принятие решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую	Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования	Возможный способ образования земельного участка
:ЗУ1	40:26:000000	Калужская область, г. Калуга	524	Код 3.1 «Коммунальное обслуживание»	Земли населенных пунктов	-	Образуемый земельный участок не относится к территории общего пользования	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
:ЗУ2	40:25:000000:119	Калужская обл., г. Калуга, Калужское лесничество	80	Строительство, реконструкция и эксплуатация линейного объекта	Земли лесного фонда	-	Образуемый земельный участок не относится к территории общего пользования	Образование земельного участка путем раздела земельного участка с кадастровым номером 40:25:000000:119 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
:ЗУ3	40:25:000257:242	Калужская обл., г. Калуга, Калужское лесничество	10222	Строительство, реконструкция и эксплуатация линейного объекта	Земли лесного фонда	-	Образуемый земельный участок не относится к территории общего пользования	Образование земельного участка путем раздела земельного с кадастровым номером 40:25:000257:242 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
:ЗУ4	40:25:000000	Калужская область, г. Калуга	4910	Код 3.1 «Коммунальное обслуживание	Земли сельскохозяйственного назначения	-	Образуемый земельный участок не относится к территории общего пользования	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:ЗУ5	40:25:000172	Калужская область, г. Калуга	7258	Код 3.1 «Коммунальное обслуживание»	Земли населенных пунктов	-	Образуемый земельный участок не относится к территории общего пользования	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:ЗУ6	40:25:000172	Калужская область, г. Калуга	907	Код 3.1 «Коммунальное обслуживание»	Земли населенных пунктов	Образуемый земельный участок относится к территории общего пользования	-	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

2. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

№ точки	X, м	Y, м
:3У1		
н1	429 491,77	1 295 765,71
н2	429 489,01	1 295 808,49
н3	429 479,03	1 295 795,38
н4	429 479,12	1 295 784,69
н5	429 479,43	1 295 750,65
н6	429 479,45	1 295 748,52
н1	429 491,77	1 295 765,71
:3У2		
н1	429 493,68	1 295 768,10
н2	429 490,55	1 295 810,43
н3	429 489,01	1 295 808,49
н4	429 491,77	1 295 765,71
н1	429 493,68	1 295 768,10
:3У3		
н1	429 715,24	1 296 046,32
н2	429 706,55	1 296 082,35
н3	429 490,55	1 295 810,43
н4	429 493,68	1 295 768,10
н5	429 623,50	1 295 930,90
н1	429 715,24	1 296 046,32
:3У4		
н1	429 750,01	1 296 090,07
н2	429 745,41	1 296 243,88
н3	429 720,50	1 296 229,36
н4	429 721,94	1 296 101,73
н5	429 706,55	1 296 082,35
н6	429 715,24	1 296 046,32
н1	429 750,01	1 296 090,07
:3У5		
н1	429 818,48	1 296 320,29
н2	429 818,32	1 296 330,90
н3	429 796,06	1 296 393,67
н4	429 805,14	1 296 420,90
н5	429 804,39	1 296 430,86
н6	429 806,41	1 296 440,56
н7	429 813,01	1 296 452,81
н8	429 799,09	1 296 483,32
н9	429 794,77	1 296 495,07
н10	429 770,13	1 296 422,05
н11	429 770,40	1 296 393,76
н12	429 793,47	1 296 326,33
н13	429 727,95	1 296 266,16

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

№ точки	X, м	Y, м
н14	429 722,76	1 296 254,77
н15	429 720,29	1 296 248,11
н16	429 720,5	1 296 229,36
н17	429 745,41	1 296 243,88
н18	429 745,29	1 296 247,94
н19	429 813,20	1 296 310,60
н1	429 818,48	1 296 320,29
:3У6		
н1	429 813,01	1 296 452,81
н2	429 824,91	1 296 474,91
н3	429 817,60	1 296 490,93
н4	429 808,66	1 296 513,76
н5	429 797,29	1 296 502,54
н6	429 794,77	1 296 495,07
н7	429 799,09	1 296 483,32
н1	429 813,01	1 296 452,81

3. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута

Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута, приведены в таблице 3.1.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ		Лист
											4
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Таблица 3.1.

№ п/п	Площадь публичного сервитута в границах земельного участка, кв.м.	Кадастровый номер земельного участка, на котором планируется установление публичного сервитута	Категория земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Описание местоположения земельного участка	Кадастровые номера объектов недвижимого имущества, расположенные на земельном участке, их адреса
1.	571	40:26:000372:8700	Земли населенных пунктов	Коммунальное обслуживание	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калужская область, г. Калуга, ул. Верховая	40:26:000372:8838, Калужская область, г Калуга, ул Верховая 40:26:000372:16780, Калужская область, г Калуга, ул Верховая 40:26:000372:17146, Калужская область, г. Калуга, ул. Верховая, дома №№ 102-115 по ГП
2.	842	40:26:000372:10862	Земли населенных пунктов	Предпринимательство 4.0	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калужская область, г. Калуга, ул. Верховая	40:26:000372:16780, Калужская область, г Калуга, ул Верховая

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Перечень координат поворотных точек территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

5. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов.

Субъект Российской Федерации	Калужская область
Муниципальное образование	городской округ «Город Калуга»
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество (лесопарк)	ГКУ КО «Калужское лесничество»
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Приокское
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса. Ценные леса – нерестоохранные полосы лесов
Квартал	283 части выделов 7, 11, 18
Лесотаксационный выдел/часть	

						128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6

лесотаксационного выдела	
Площадь проектируемого лесного участка, га	1,0302

Местоположение и границы лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

5.2. Целевое назначение лесов

Леса на территории ГКУ КО «Калужское лесничество» в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к эксплуатационным и защитным лесам, что отражено в лесохозяйственном регламенте ГКУ КО «Калужское лесничество».

Согласно указанным документам лесного планирования лесной участок, в котором расположен проектируемый лесной участок, относится к защитным лесам - ценные леса – нерестоохраняемые полосы лесов.

5.3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составляются на основании данных государственного лесного реестра ГКУ КО «Калужское лесничество» и натурного обследования.

Таблица 1.

Распределение земель

Общая площадь, га	в том числе, га									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями - всего	в том числе покрытые лесными культурами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями и	итого	дороги	просек и	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,0302	0,8262	-	-	-	0,8262	-	-	0,204	-	0,204

Таблица 2

Характеристика насаждений проектируемого лесного участка

Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	всего		Средневозрастные		Приспевающие		Спелые	
				площадь, га	запас древесины, куб.м	площадь, га	запас древесины, куб.м	площадь, га	запас древесины, куб.м	площадь, га	запас древесины, куб.м
Калужское, Приокское уч. лесничество	283	Ч.7	60С1Б1ЛП1КЛ1 ДН	0,8262	245	-	-	-	-	0,8262	245
	283	Ч.11	Болото, низинное, осоковое, мощность торфа 0,1 м, зарастание 30 %, кустарником – ивой	0,2	-	-	-	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	всего		Средневозраст- ные		Приспевающие		Спелые	
				площадь, га	запас древеси-ны, куб.м	площадь, га	запас древеси-ны, куб.м	площадь, га	запас древеси-ны, куб.м	площадь, га	запас древеси-ны, куб.м
				0,004	-	-	-	-	-	-	-
Всего	283	Ч.18	Окружная граница	1,0302	245	-	-	-	-	0,8262	245

Таблица 3.
Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						Средне- возрастные	Приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса - ценные леса – нерестощерные полосы лесов	мягколиствен- ное, осина	бос1б1лип1к л1дн	60	1	0,7	-	-	250

Таблица 4.
Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственные)	Площадь (га)	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
1	2	3	4	5
Вид использования лесов – строительство, реконструкция и эксплуатация линейного объекта Цель предоставления лесного участка – строительство линейного объекта (канализация «Отводящий коллектор очистных стоков от очистных сооружений в застройке «Кошелев- проект» г. Калуга»)				
Защитные леса - ценные леса – нерестощерные полосы лесов	Мягколиственное	1,0302	га	-

5.4. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке

Лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Калужское лесничество» на проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

-осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

-осуществление рекреационной деятельности;

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

5.5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка

Обременения на проектируемом лесном участке отсутствуют.

5.6. Сведения об ограничениях использования лесов

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Калужское лесничество» предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства. Пчеловодство и сенокошение;
- созданию лесных плантаций и их эксплуатации;
- выполнению работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых;
- переработке древесины и иных лесных ресурсов;
- строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

5.7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта (га)	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ						
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

5.8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра на проектируемом лесном участке отсутствуют особо защитные участки лесов и особо охраняемые природные территории, зоны с особыми условиями использования территорий.

Таблица 6

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

5.9. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту ГКУ КО «Калужское лесничество» проектируемый участок относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейного объекта.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

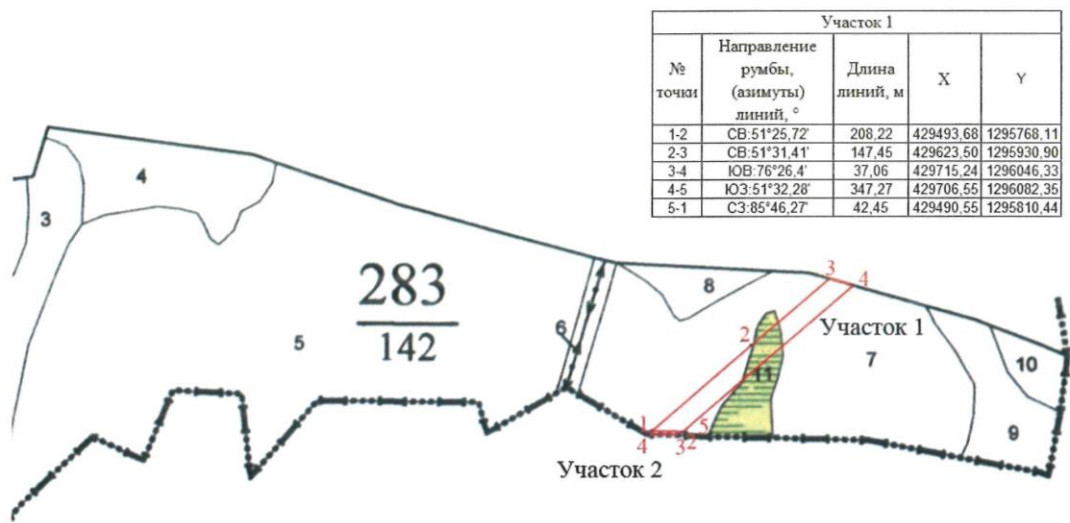
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Субъект Российской Федерации
Муниципальное образование
Категория земель
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество

Калужская область
«Город Калуга»
земли лесного фонда
Калужское
Пригородное

Вид использования лесов
Цель предоставления лесного участка
Особые отметки:
Масштаб 1: 10 000

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейного объекта
Строительство линейного объекта (канализация «Отводящий коллектор очищенных дождевых стоков от очистных сооружений в застройке «Кошелев-проект» г. Калуга»)



Участок 1				
№ точки	Направление румбы, (азимуты) линий, °	Длина линий, м	X	Y
1-2	СВ.51°25,72'	208,22	429493,68	1295768,11
2-3	СВ.51°31,41'	147,45	429623,50	1295930,90
3-4	ЮВ.76°26,4'	37,06	429715,24	1296046,33
4-5	ЮЗ.51°32,28'	347,27	429706,55	1296082,35
5-1	СЗ.85°46,27'	42,45	429490,55	1295810,44

Участок 2				
№ точки	Направление румбы, (азимуты) линий, °	Длина линий, м	X	Y
1-2	ЮВ.85°46,27'	42,45	429493,68	1295768,11
2-3	ЮЗ.51°33,42'	2,48	429490,55	1295810,44
3-4	СЗ.86°18,52'	42,87	429489,01	1295808,49
4-1	СВ.51°29,16'	3,07	429491,77	1295765,71

Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
128/2023-ДПТ-ПМТ1-ПЗ					
Лист					
11					