

**Муниципальное казенное учреждение
Управление стратегического развития Пермского муниципального
округа Пермского края**

**Проект планировки и проект межевания части территории
Пермского муниципального округа Пермского края с целью
размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-
Екатеринбург» - Кукуштан**

Том 1

**Проект планировки территории
Основная часть**

Раздел I «Проект планировки территории. Графическая часть»

Раздел II «Положение о размещении линейных объектов»

ШИФР 05-46.22-2023

Пермь, 2023

Состав проекта

№ п/п	Наименование	Количество во листов	Масштаб
1	2	3	4
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			
Том 1. Основная часть			
Раздел I	Проект планировки территории. Графическая часть		
	Чертеж красных линий	1	1:2000
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	1	1:2000
Раздел II	Положение о размещении линейного объекта	-	-
Том 2. Материалы по обоснованию			
Раздел III	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		
	Схема расположения элементов планировочной структуры	1	1:10000
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1	1:2000
	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	1	1:2000
	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1	1:2000
	Схема конструктивных и планировочных решений Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1	1:2000
Раздел IV	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-	-
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ			
Том 3. Основная часть			
Раздел V	Чертеж межевания территории 1 этап	1	1:2000
	Чертеж межевания территории 2 этап	1	1:2000
Раздел VI	Текстовая часть	-	-
Том 4. Материалы по обоснованию			
Раздел VII	Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории	1	1:2000
Раздел VIII	Текстовая часть		

Содержание

Раздел I «Проект планировки территории. Графическая часть».....	4
Приложение к чертежу «Чертеж красных линий».....	7
Раздел II «Положение о размещении линейных объектов».....	22
1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	23
2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых установлена зона планируемого размещения линейных объектов.....	24
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....	24
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	32
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	32
6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.....	32
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....	33
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.....	33
9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.....	35

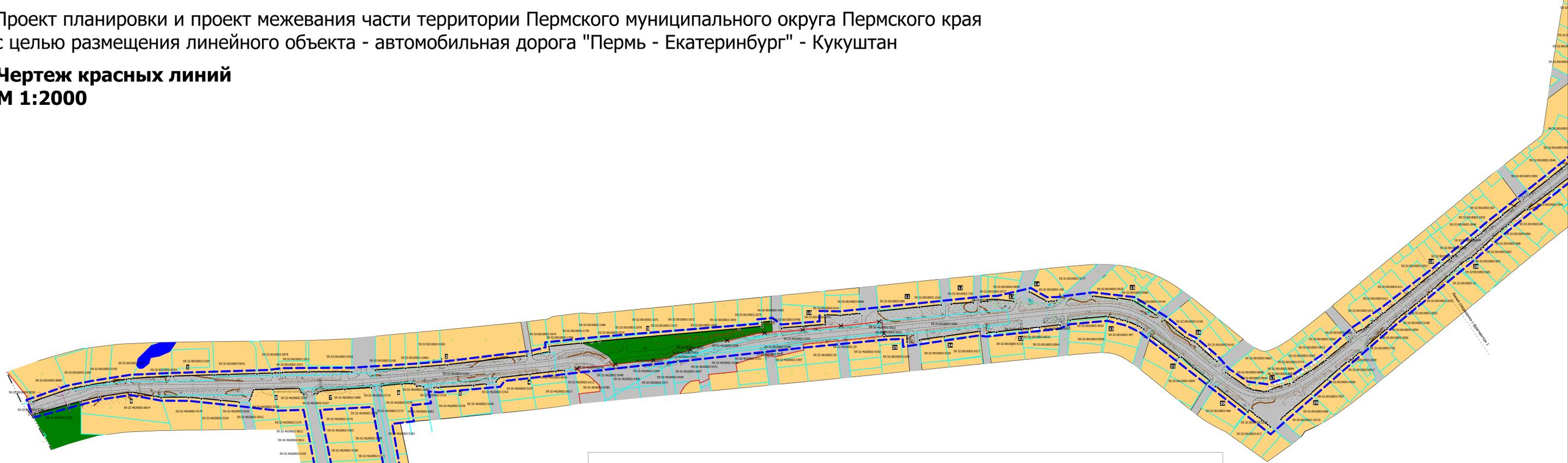
Раздел I «Проект планировки территории. Графическая часть»

Чертеж красных линий

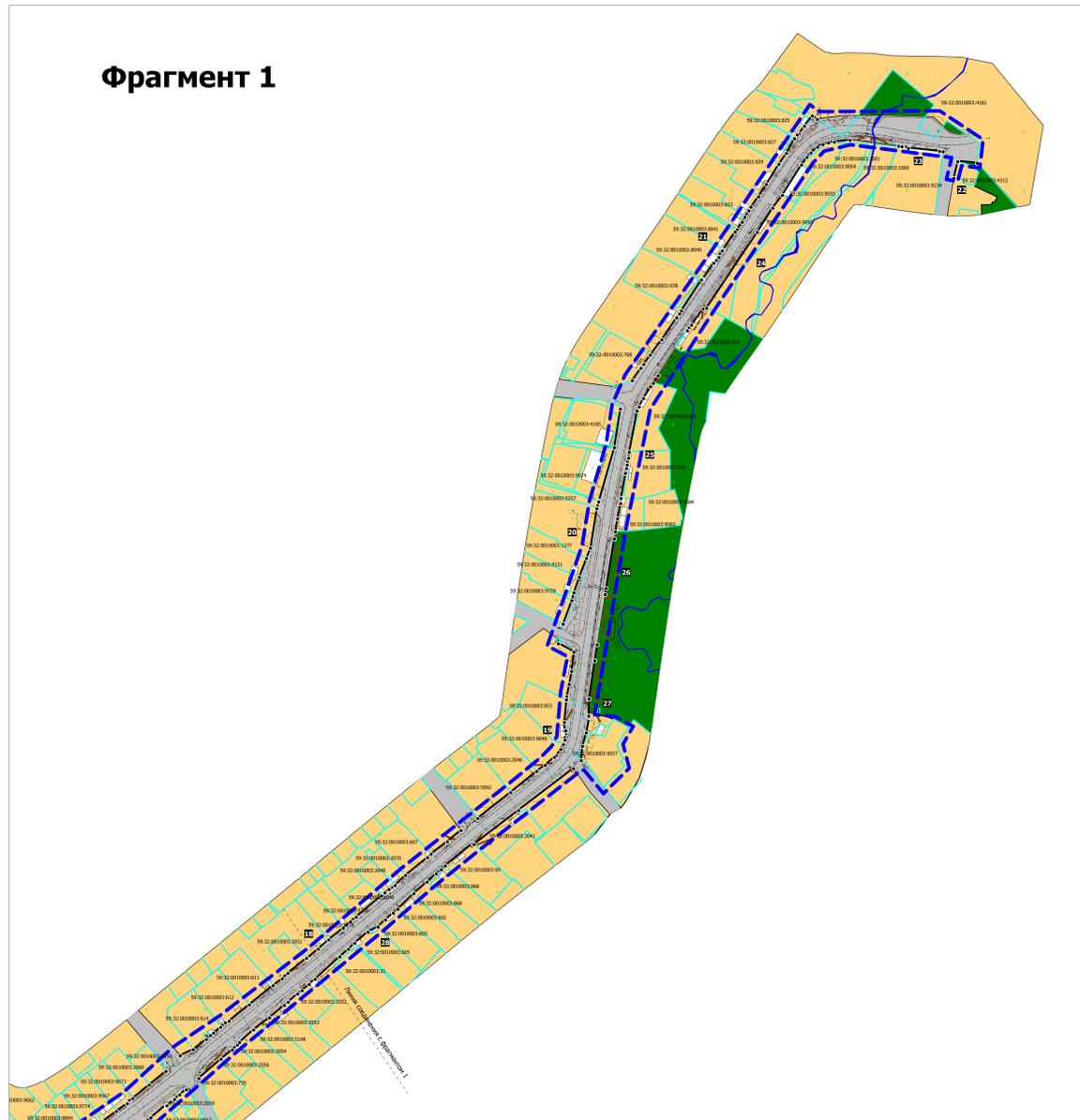
Чертеж границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Чертеж красных линий
М 1:2000



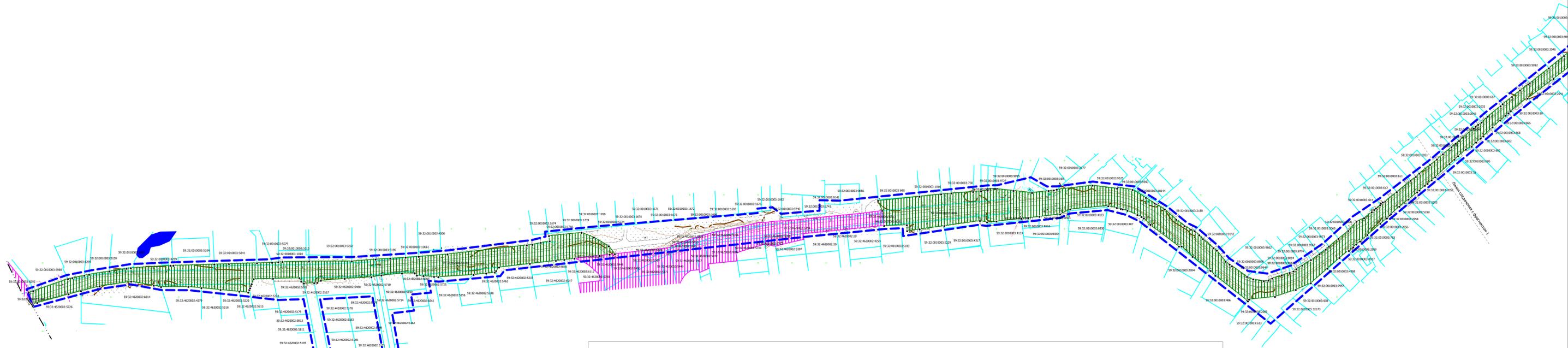
Фрагмент 1



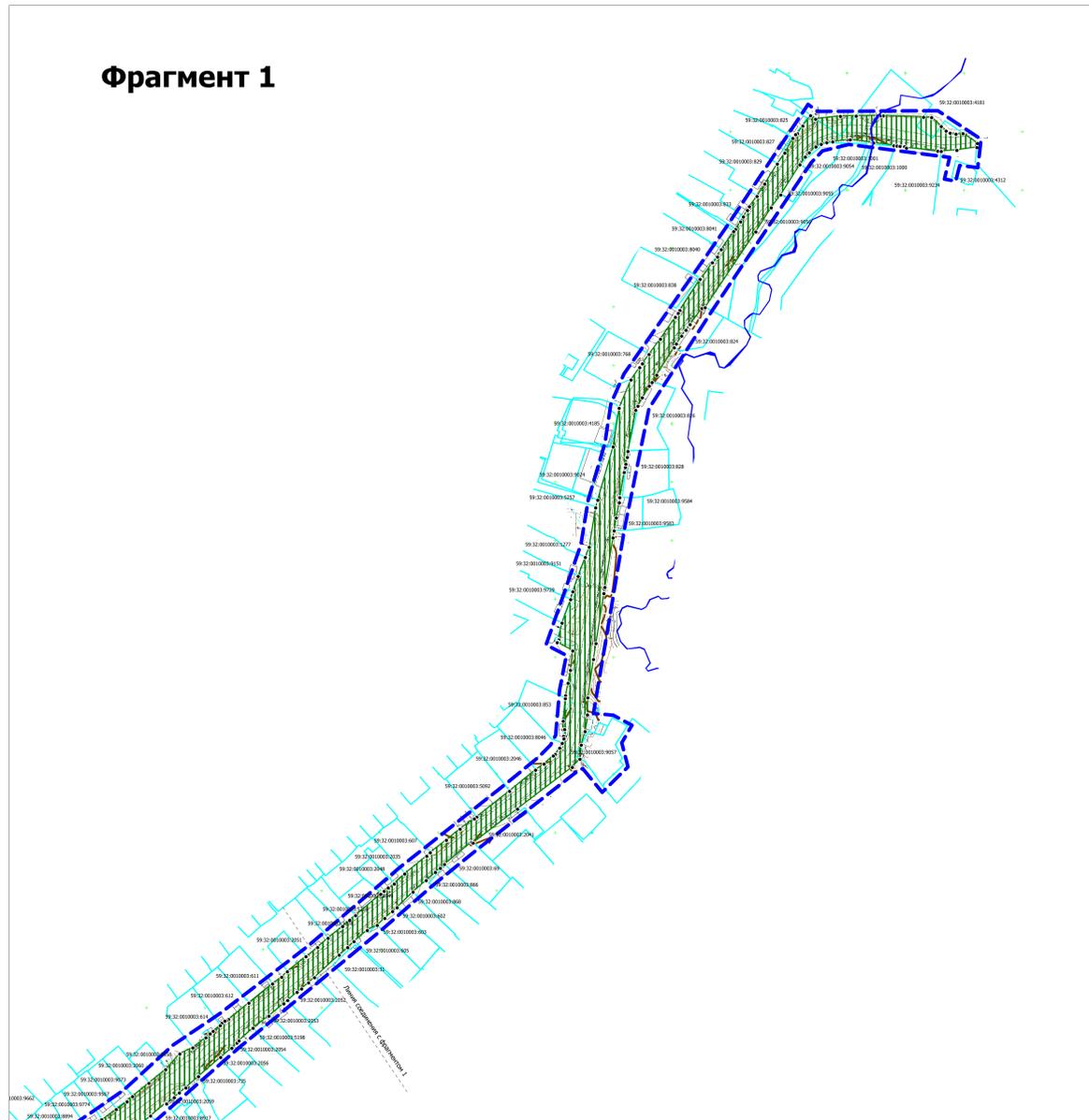
Пермский муниципальный округ						
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Поправка	Дата	
Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан Заказчик: Администрация муниципального округа "Кукуштанский район" Пермского края Проектировщик: ООО "Уральские стратегические разработки Пермского округа" Консультант: М.А. Савицкий						
				Лист	Листов	Масштаб
				1	1	1:2000
Чертеж красных линий						
Формат А0						

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

**Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2000**



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург» - Кукуштан
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург», утвержденной в составе ранее разработанной документации по планировке территории
- Характерные точки границ зон планируемого размещения линейного объекта

Иные позиции

- Водный объект

Пермский муниципальный округ					
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Поправка	Дата
Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан Разработчик: ООО "ИЗМАРУГА"					Лист 1 Листов 1 Масштаб 1:2000
Заказчик: Администрация Пермского муниципального округа Консультант: И.А. Савинский					МО "Удальцовское территориальное отделение Пермского округа"
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов					

Приложение к чертежу «Чертеж красных линий»

Каталог координат характерных точек

1 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476402.97	2244703.75
2	476402.82	2244641.03
3	476402.11	2244601.98
4	476401.68	2244595.86
5	476400.85	2244586.86
6	476400.31	2244564.59
7	476399.02	2244523.29
8	476398.35	2244501.92
9	476396.53	2244441.78
10	476396.49	2244437.37
11	476392.98	2244379.32
12	476392.08	2244372.99
13	476388.27	2244347.76
14	476383.43	2244318.15
15	476381.90	2244311.00
16	476378.29	2244293.40
17	476377.02	2244287.19
18	476359.24	2244236.09

Каталог координат характерных точек

2 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476426.53	2244960.64
2	476413.25	2244844.16
3	476409.79	2244802.05
4	476408.50	2244782.63
5	476407.06	2244760.13
6	476405.71	2244738.62

Каталог координат характерных точек

3 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476427.24	2244968.73
2	476430.04	2244981.06
3	476432.32	2244994.17
4	476440.00	2244993.13
5	476444.88	2245040.91
6	476446.48	2245056.15
7	476447.86	2245066.86
8	476466.19	2245272.18
9	476469.73	2245305.93
10	476475.61	2245305.63
11	476476.96	2245319.76

Каталог координат характерных точек

4 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476388.72	2244915.60
2	476394.01	2244920.00
3	476399.28	2244965.13
4	476403.74	2245003.25
5	476405.18	2245015.62

Каталог координат характерных точек

5 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476380.29	2244824.44
2	476379.83	2244830.75
3	476383.09	2244882.47
4	476385.13	2244901.02

Каталог координат характерных точек

6 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y

1	2	3
1	476382.34	2244747.29
2	476385.22	2244777.48
3	476385.53	2244796.03
4	476382.13	2244799.23
5	476381.51	2244807.72
6	476381.50	2244807.81
7	476381.42	2244808.95

Каталог координат характерных точек

7 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476371.02	2244648.52
2	476371.46	2244653.23
3	476374.52	2244658.25
4	476377.39	2244693.21
5	476379.67	2244732.52

Каталог координат характерных точек

8 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476360.94	2244553.38
2	476363.42	2244554.37
3	476367.07	2244555.83
4	476369.46	2244556.77
5	476376.75	2244559.70
6	476377.43	2244588.09
7	476378.35	2244626.71
8	476373.33	2244629.52
9	476370.37	2244633.35

Каталог координат характерных точек

9 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476340.24	2244235.41

2	476342.01	2244242.07
3	476354.61	2244288.02
4	476359.33	2244306.23
5	476366.35	2244333.44
6	476373.21	2244379.91
7	476367.32	2244413.09
8	476365.40	2244423.76
9	476365.55	2244463.91
10	476363.73	2244482.95
11	476361.06	2244511.02
12	476358.43	2244538.58

Каталог координат характерных точек

10 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476488.53	2245449.08
2	476487.10	2245434.71
3	476485.66	2245420.63
4	476486.50	2245398.19
5	476472.46	2245398.70
6	476469.70	2245365.94
7	476467.05	2245334.57

Каталог координат характерных точек

11 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476501.22	2245568.82
2	476497.78	2245536.92
3	476491.63	2245476.27

Каталог координат характерных точек

12 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476504.76	2245615.78
2	476502.62	2245583.68

Каталог координат характерных точек
13 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476506.32	2245675.04
2	476509.23	2245648.01
3	476508.68	2245637.04
4	476506.50	2245636.98
5	476505.72	2245627.51

Каталог координат характерных точек
14 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476508.02	2245738.60
2	476506.88	2245734.26
3	476506.18	2245726.47
4	476507.04	2245722.64
5	476520.30	2245698.36

Каталог координат характерных точек
15 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476486.66	2245884.01
2	476487.82	2245882.14
3	476496.01	2245869.41
4	476507.74	2245849.85
5	476511.14	2245828.15
6	476509.54	2245827.19
7	476514.02	2245791.09

Каталог координат характерных точек
16 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y

1	2	3
1	476418.68	2245973.55
2	476422.85	2245969.29
3	476422.26	2245968.53
4	476435.69	2245953.23
5	476441.26	2245947.77
6	476446.06	2245941.95
7	476447.27	2245940.97
8	476449.28	2245935.60
9	476454.65	2245926.14
10	476463.97	2245914.01
11	476478.96	2245897.08

Каталог координат характерных точек

17 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476447.49	2246166.41
2	476435.95	2246152.10
3	476424.40	2246138.05
4	476420.68	2246132.88
5	476420.08	2246133.39
6	476413.43	2246124.10
7	476404.33	2246111.96
8	476404.80	2246111.64
9	476396.64	2246098.84
10	476391.45	2246090.36
11	476388.59	2246085.67
12	476388.13	2246085.84
13	476386.56	2246081.94
14	476386.31	2246081.11
15	476386.05	2246080.60
16	476382.62	2246070.27
17	476382.94	2246070.14
18	476382.79	2246069.87
19	476382.45	2246068.62
20	476377.71	2246054.70
21	476375.89	2246049.94
22	476374.69	2246049.24
23	476374.05	2246042.37
24	476376.46	2246026.89
25	476380.09	2246017.91
26	476395.83	2245995.68

27	476398.15	2245992.34
28	476402.25	2245986.49

Каталог координат характерных точек

18 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476653.45	2246418.51
2	476643.94	2246406.78
3	476633.33	2246393.02
4	476630.29	2246389.98
5	476615.07	2246371.12
6	476606.44	2246362.14
7	476602.47	2246357.61
8	476603.13	2246357.04
9	476600.28	2246353.52
10	476597.75	2246350.62
11	476579.41	2246329.03
12	476575.54	2246324.10
13	476570.08	2246317.93
14	476559.94	2246305.47
15	476552.08	2246296.56
16	476544.10	2246287.02
17	476544.27	2246286.57
18	476531.47	2246270.65
19	476526.73	2246265.72
20	476520.97	2246257.95
21	476504.50	2246237.65
22	476490.51	2246220.35
23	476489.53	2246218.37
24	476489.21	2246217.11
25	476487.21	2246214.51
26	476485.28	2246213.17
27	476480.38	2246207.02
28	476478.29	2246204.51
29	476474.90	2246200.86
30	476466.26	2246189.67
31	476461.02	2246178.54

Каталог координат характерных точек

19 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных	Координаты, м	
----------------------------	---------------	--

точек	X	Y
1	2	3
1	476813.17	2246501.70
2	476806.03	2246514.99
3	476789.44	2246513.07
4	476778.33	2246511.03
5	476767.77	2246508.93
6	476765.22	2246508.64
7	476745.86	2246506.84
8	476738.47	2246506.87
9	476738.68	2246508.09
10	476732.92	2246508.54
11	476732.91	2246507.17
12	476730.75	2246507.48
13	476726.93	2246506.03
14	476722.79	2246503.84
15	476717.44	2246500.02
16	476716.09	2246498.45
17	476709.19	2246490.41
18	476704.00	2246483.17
19	476685.88	2246460.88
20	476663.78	2246432.79

Каталог координат характерных точек

20 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477013.78	2246554.74
2	476980.72	2246549.51
3	476935.13	2246536.43
4	476934.42	2246536.24
5	476928.53	2246534.64
6	476894.73	2246529.18
7	476886.06	2246525.74
8	476869.88	2246519.62
9	476856.68	2246515.06
10	476850.00	2246513.19
11	476829.93	2246505.84

Каталог координат характерных точек

21 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных	Координаты, м
----------------------------	---------------

точек	X	Y
1	2	3
1	477261.27	2246722.92
2	477264.30	2246718.62
3	477255.37	2246712.03
4	477248.88	2246707.50
5	477248.01	2246705.88
6	477244.81	2246703.51
7	477232.18	2246696.62
8	477222.86	2246690.16
9	477205.68	2246679.40
10	477195.16	2246672.81
11	477186.36	2246666.34
12	477183.15	2246664.66
13	477177.70	2246661.18
14	477173.46	2246658.86
15	477166.89	2246654.44
16	477165.03	2246652.85
17	477149.62	2246642.28
18	477148.84	2246641.75
19	477143.80	2246638.30
20	477143.25	2246639.04
21	477137.91	2246635.20
22	477138.36	2246634.57
23	477124.37	2246625.01
24	477124.70	2246624.44
25	477124.12	2246624.07
26	477097.51	2246606.67
27	477095.05	2246605.35
28	477091.62	2246602.92
29	477072.96	2246590.14
30	477059.81	2246580.29
31	477051.86	2246574.67
32	477048.56	2246572.33
33	477038.04	2246564.89

Каталог координат характерных точек

22 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477210.84	2246839.65
2	477225.15	2246843.04
3	477223.82	2246859.61

Каталог координат характерных точек
23 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477238.27	2246792.64
2	477238.03	2246795.37
3	477237.70	2246799.21
4	477236.49	2246800.90
5	477233.89	2246827.58
6	477233.60	2246830.57

Каталог координат характерных точек
24 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477080.20	2246611.80
2	477080.52	2246612.04
3	477085.34	2246615.54
4	477099.25	2246625.67
5	477099.88	2246628.41
6	477164.78	2246671.79
7	477185.42	2246684.93
8	477196.36	2246693.15
9	477222.16	2246709.46
10	477228.81	2246714.13
11	477232.54	2246717.55
12	477237.55	2246723.25
13	477239.76	2246727.75
14	477241.15	2246732.49
15	477241.83	2246737.59
16	477243.46	2246750.88

Каталог координат характерных точек
25 участка красных линий
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476908.80	2246550.46

2	476919.90	2246552.23
3	476932.90	2246554.86
4	476937.29	2246555.92
5	476937.25	2246555.34
6	476958.81	2246559.06
7	476963.08	2246560.07
8	476965.88	2246560.44
9	476971.69	2246561.22
10	476971.74	2246561.76
11	476976.83	2246562.28
12	477012.02	2246568.91
13	477015.63	2246570.80
14	477022.83	2246574.55
15	477032.72	2246580.47
16	477035.84	2246582.88
17	477042.08	2246586.87

Каталог координат характерных точек

26 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476855.11	2246541.70
2	476860.36	2246542.53
3	476902.73	2246549.47

Каталог координат характерных точек

27 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476713.35	2246521.20
2	476725.41	2246522.30
3	476736.96	2246525.61
4	476749.94	2246528.17
5	476750.31	2246527.24
6	476751.24	2246527.60
7	476765.89	2246527.89
8	476798.71	2246532.77
9	476812.35	2246534.93

Каталог координат характерных точек

28 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476441.63	2246194.54
2	476458.05	2246213.45
3	476465.89	2246223.09
4	476469.95	2246227.73
5	476470.40	2246227.48
6	476472.22	2246229.21
7	476483.06	2246241.26
8	476493.46	2246254.84
9	476504.03	2246267.55
10	476506.84	2246270.92
11	476513.70	2246278.90
12	476516.70	2246282.85
13	476521.85	2246288.80
14	476526.35	2246293.90
15	476545.60	2246315.04
16	476551.98	2246322.27
17	476557.21	2246327.67
18	476566.78	2246339.03
19	476571.04	2246347.59
20	476577.09	2246354.05
21	476582.94	2246360.70
22	476586.25	2246364.62
23	476599.59	2246378.23
24	476609.46	2246389.50
25	476616.48	2246397.42
26	476619.91	2246401.59
27	476623.22	2246405.12
28	476642.20	2246428.50
29	476641.53	2246429.63
30	476670.60	2246467.73
31	476706.39	2246514.69

Каталог координат характерных точек

29 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476333.68	2246067.75
2	476339.16	2246073.56

3	476348.75	2246085.22
4	476370.91	2246111.43
5	476392.35	2246135.87
6	476407.89	2246153.55
7	476418.82	2246166.57
8	476417.85	2246166.83
9	476418.21	2246167.27
10	476422.91	2246172.98
11	476423.54	2246173.75
12	476427.66	2246178.19
13	476431.99	2246183.77

Каталог координат характерных точек

30 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476381.88	2245971.45
2	476345.44	2246017.86
3	476344.42	2246019.12
4	476346.99	2246021.03
5	476340.24	2246029.74
6	476337.79	2246032.91
7	476332.73	2246039.44
8	476329.35	2246043.84
9	476328.42	2246044.97
10	476327.91	2246045.58
11	476325.87	2246048.06
12	476322.61	2246052.02

Каталог координат характерных точек

31 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476455.69	2245876.41
2	476424.64	2245917.93
3	476424.70	2245921.65
4	476409.49	2245938.03
5	476390.47	2245962.60

Каталог координат характерных точек

32 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476479.17	2245758.33
2	476484.21	2245813.89
3	476483.85	2245814.09
4	476481.21	2245826.80
5	476479.72	2245832.82
6	476479.08	2245835.39
7	476477.03	2245842.24
8	476470.84	2245857.05
9	476468.11	2245862.82
10	476466.37	2245865.61
11	476465.88	2245866.39

Каталог координат характерных точек

33 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476460.09	2245636.24
2	476461.42	2245650.03
3	476465.37	2245686.71
4	476466.50	2245696.64
5	476468.37	2245713.08
6	476471.83	2245743.43

Каталог координат характерных точек

34 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476449.90	2245537.23
2	476454.79	2245573.44
3	476462.26	2245625.73

Каталог координат характерных точек

35 участка красных линий

Система координат МСК-59

Обозначение характерных	Координаты, м	
----------------------------	---------------	--

точек	X	Y
1	2	3
1	476447.29	2245518.92
2	476456.11	2245518.39
3	476454.91	2245485.11

Раздел II «Положение о размещении линейных объектов»

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Проектом планировки территории предусмотрено размещение линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан общего пользования местного значения IV технической категории.

Автомобильная дорога полностью расположена в границах населенного пункта.

Ее параметры приняты в соответствии с таблицей 11.4 приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1034/пр свод правил «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» СП 42.13330.30 (СНИП 2.07.01-89*).

Параметры линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан

Таблица 1

№	Параметр	Характеристика
1	Наименование автомобильной дороги	автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан
2	Идентификационный номер автомобильной дороги	57-246-ОП-МР-57Н-034
3	Значение	местное
4	Категория	IV
5	Протяженность	2681 м (по проекту планировки территории 2754 м)
6	Начальная точка	ПК0 Примыкает к автомобильной дороге Пермь - Екатеринбург ПК10 Примыкает к автомобильной дороге Пермь - Екатеринбург
7	Конечная точка	ПК9+847 Примыкает к автомобильной дороге Пермь – Екатеринбург ПК30+1906 Примыкает к участку с кадастровым номером 59:32:0010003:4181
8	Населенные пункты, по территории которых проходит автомобильная дорога	п. Кукуштан
9	Характер движения	двустороннее
10	Расчетная скорость движения	60 км/ч
11	Количество полос движения	2
12	Ширина полосы движения	3 м
13	Ширина проезжей части	6 м
14	Пропускная способность	200-1000 авт/сут

№	Параметр	Характеристика
15	Наличие обочин	-
16	Ширина обочины	-
17	Наличие тротуара	имеется на ул. Пальниковский тракт с правой стороны по направлению в центр п. Кукуштан
18	Ширина пешеходной части	1 м
19	Тип дорожной одежды	капитальный
20	Покрытие	асфальтобетон
21	Ширина полосы отвода	не менее 12 м
22	Ширина придорожной полосы	не устанавливается
23	Наличие линий движения общественного транспорта	имеется на пикетажах с ПК10 по ПК30
24	Наличие существующих остановочных пунктов общественного пассажирского транспорта	ост. «п. Кукуштан, около больницы» в обе стороны движения ост. «п. Кукуштан, отворот на новое с. Платошино» в обе стороны движения ост. «п. Кукуштан, около магазина № 4» в обе стороны движения

Площадь территории проектирования составляет 149969 кв.м.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых установлена зона планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан местного значения IV технической категории расположена на территории п. Кукуштан Пермского муниципального округа Пермского края.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Таблица 3

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476413.59	2245089.93
2	476425.10	2245081.02
3	476437.97	2245059.12
4	476444.88	2245040.91
5	476440.00	2244993.13
6	476432.32	2244994.17
7	476430.04	2244981.06
8	476427.24	2244968.73

9	476426.53	2244960.64
10	476413.25	2244844.16
11	476409.79	2244802.05
12	476408.50	2244782.63
13	476407.06	2244760.13
14	476405.71	2244738.62
15	476402.97	2244703.75
16	476402.82	2244641.03
17	476402.11	2244601.98
18	476401.68	2244595.86
19	476400.85	2244586.86
20	476400.31	2244564.59
21	476399.02	2244523.29
22	476398.35	2244501.92
23	476396.53	2244441.78
24	476396.49	2244437.37
25	476392.98	2244379.32
26	476392.08	2244372.99
27	476388.27	2244347.76
28	476383.43	2244318.15
29	476381.90	2244311.00
30	476378.29	2244293.40
31	476377.02	2244287.19
32	476359.24	2244236.09
33	476357.48	2244229.41
34	476340.24	2244235.41
35	476342.01	2244242.07
36	476354.61	2244288.02
37	476359.33	2244306.23
38	476366.35	2244333.44
39	476373.21	2244379.91
40	476367.32	2244413.09
41	476365.40	2244423.76
42	476365.55	2244463.91
43	476363.73	2244482.95
44	476361.06	2244511.02
45	476358.43	2244538.58
46	476357.17	2244551.87
47	476360.94	2244553.38
48	476363.42	2244554.37
49	476367.07	2244555.83
50	476369.46	2244556.77
51	476376.75	2244559.70
52	476377.43	2244588.09
53	476378.35	2244626.71
54	476373.33	2244629.52

55	476370.37	2244633.35
56	476371.02	2244648.52
57	476371.46	2244653.23
58	476374.52	2244658.25
59	476377.39	2244693.21
60	476379.67	2244732.52
61	476382.34	2244747.29
62	476385.22	2244777.48
63	476385.53	2244796.03
64	476382.13	2244799.23
65	476381.51	2244807.72
66	476381.50	2244807.81
67	476381.42	2244808.95
68	476380.29	2244824.44
69	476379.83	2244830.75
70	476383.09	2244882.47
71	476385.13	2244901.02
72	476386.52	2244913.78
73	476388.72	2244915.60
74	476394.01	2244920.00
75	476399.28	2244965.13
76	476403.74	2245003.25
77	476405.18	2245015.62
78	476406.93	2245030.53
79	476411.05	2245067.25
80	476412.72	2245082.19
1	476413.59	2245089.93
1	477240.52	2246861.49
2	477248.85	2246849.18
3	477248.43	2246843.21
4	477249.26	2246838.18
5	477251.06	2246834.76
6	477254.95	2246830.61
7	477262.69	2246822.36
8	477262.93	2246815.39
9	477264.10	2246780.94
10	477264.07	2246778.18
11	477264.04	2246776.03
12	477263.82	2246757.78
13	477263.65	2246744.25
14	477261.27	2246722.92
15	477264.30	2246718.62
16	477255.37	2246712.03
17	477248.88	2246707.50
18	477248.01	2246705.88
19	477244.81	2246703.51
20	477232.18	2246696.62
21	477222.86	2246690.16

22	477205.68	2246679.40
23	477195.16	2246672.81
24	477186.36	2246666.34
25	477183.15	2246664.66
26	477177.70	2246661.18
27	477173.46	2246658.86
28	477166.89	2246654.44
29	477165.03	2246652.85
30	477149.62	2246642.28
31	477148.84	2246641.75
32	477143.80	2246638.30
33	477143.25	2246639.04
34	477137.91	2246635.20
35	477138.36	2246634.57
36	477124.37	2246625.01
37	477124.70	2246624.44
38	477124.12	2246624.07
39	477097.51	2246606.67
40	477095.05	2246605.35
41	477091.62	2246602.92
42	477072.96	2246590.14
43	477059.81	2246580.29
44	477051.86	2246574.67
45	477048.56	2246572.33
46	477038.04	2246564.89
47	477013.78	2246554.74
48	476980.72	2246549.51
49	476935.13	2246536.43
50	476934.42	2246536.24
51	476928.53	2246534.64
52	476894.73	2246529.18
53	476886.06	2246525.74
54	476869.88	2246519.62
55	476856.68	2246515.06
56	476850.00	2246513.19
57	476829.93	2246505.84
58	476815.83	2246502.47
59	476815.48	2246503.06
60	476813.85	2246502.06
61	476813.17	2246501.70
62	476806.03	2246514.99
63	476789.44	2246513.07
64	476778.33	2246511.03
65	476767.77	2246508.93
66	476765.22	2246508.64
67	476745.86	2246506.84
68	476738.47	2246506.87
69	476738.68	2246508.09
70	476732.92	2246508.54
71	476732.91	2246507.17
72	476730.75	2246507.48
73	476726.93	2246506.03
74	476722.79	2246503.84
75	476717.44	2246500.02

76	476716.09	2246498.45
77	476709.19	2246490.41
78	476704.00	2246483.17
79	476685.88	2246460.88
80	476663.78	2246432.79
81	476662.29	2246430.68
82	476653.45	2246418.51
83	476643.94	2246406.78
84	476633.33	2246393.02
85	476630.29	2246389.98
86	476615.07	2246371.12
87	476606.44	2246362.14
88	476602.47	2246357.61
89	476603.13	2246357.04
90	476600.28	2246353.52
91	476597.75	2246350.62
92	476579.41	2246329.03
93	476575.54	2246324.10
94	476570.08	2246317.93
95	476559.94	2246305.47
96	476552.08	2246296.56
97	476544.10	2246287.02
98	476544.27	2246286.57
99	476531.47	2246270.65
100	476526.73	2246265.72
101	476520.97	2246257.95
102	476504.50	2246237.65
103	476490.51	2246220.35
104	476489.53	2246218.37
105	476489.21	2246217.11
106	476487.21	2246214.51
107	476485.28	2246213.17
108	476480.38	2246207.02
109	476478.29	2246204.51
110	476474.90	2246200.86
111	476466.26	2246189.67
112	476461.02	2246178.54
113	476447.49	2246166.41
114	476435.95	2246152.10
115	476424.40	2246138.05
116	476420.68	2246132.88
117	476420.08	2246133.39
118	476413.43	2246124.10
119	476404.33	2246111.96
120	476404.80	2246111.64
121	476396.64	2246098.84
122	476391.45	2246090.36
123	476388.59	2246085.67
124	476388.13	2246085.84
125	476386.56	2246081.94
126	476386.31	2246081.11
127	476386.05	2246080.60
128	476382.62	2246070.27
129	476382.94	2246070.14

130	476382.79	2246069.87
131	476382.45	2246068.62
132	476377.71	2246054.70
133	476375.89	2246049.94
134	476374.69	2246049.24
135	476374.05	2246042.37
136	476376.46	2246026.89
137	476380.09	2246017.91
138	476395.83	2245995.68
139	476398.15	2245992.34
140	476402.25	2245986.49
141	476418.68	2245973.55
142	476422.85	2245969.29
143	476422.26	2245968.53
144	476435.69	2245953.23
145	476441.26	2245947.77
146	476446.06	2245941.95
147	476447.27	2245940.97
148	476449.28	2245935.60
149	476454.65	2245926.14
150	476463.97	2245914.01
151	476478.96	2245897.08
152	476486.66	2245884.01
153	476487.82	2245882.14
154	476496.01	2245869.41
155	476507.74	2245849.85
156	476511.14	2245828.15
157	476509.54	2245827.19
158	476514.02	2245791.09
159	476508.02	2245738.60
160	476506.88	2245734.26
161	476506.18	2245726.47
162	476503.29	2245702.26
163	476506.32	2245675.04
164	476509.23	2245648.01
165	476508.68	2245637.04
166	476506.50	2245636.98
167	476505.72	2245627.51
168	476504.76	2245615.78
169	476502.62	2245583.68
170	476501.22	2245568.82
171	476497.78	2245536.92
172	476491.63	2245476.27
173	476476.97	2245482.24
174	476454.91	2245485.11
175	476456.11	2245518.39
176	476447.29	2245518.92
177	476449.90	2245537.23
178	476454.79	2245573.44
179	476462.26	2245625.73
180	476460.09	2245636.24
181	476461.42	2245650.03
182	476465.37	2245686.71
183	476466.50	2245696.64

184	476468.37	2245713.08
185	476471.83	2245743.43
186	476479.17	2245758.33
187	476484.21	2245813.89
188	476483.85	2245814.09
189	476481.21	2245826.80
190	476479.72	2245832.82
191	476479.08	2245835.39
192	476477.03	2245842.24
193	476470.84	2245857.05
194	476468.11	2245862.82
195	476466.37	2245865.61
196	476465.88	2245866.39
197	476457.42	2245874.55
198	476456.47	2245876.20
199	476455.69	2245876.41
200	476424.64	2245917.93
201	476424.70	2245921.65
202	476409.49	2245938.03
203	476390.47	2245962.60
204	476389.78	2245963.10
205	476388.94	2245964.46
206	476381.88	2245971.45
207	476345.44	2246017.86
208	476344.42	2246019.12
209	476346.99	2246021.03
210	476350.92	2246058.91
211	476361.02	2246089.47
212	476370.91	2246111.43
213	476392.35	2246135.87
214	476407.89	2246153.55
215	476418.82	2246166.57
216	476417.85	2246166.83
217	476418.21	2246167.27
218	476422.91	2246172.98
219	476423.54	2246173.75
220	476427.66	2246178.19
221	476431.99	2246183.77
222	476441.63	2246194.54
223	476458.05	2246213.45
224	476465.89	2246223.09
225	476469.95	2246227.73
226	476470.40	2246227.48
227	476472.22	2246229.21
228	476483.06	2246241.26
229	476493.46	2246254.84
230	476504.03	2246267.55
231	476506.84	2246270.92
232	476513.70	2246278.90
233	476516.70	2246282.85
234	476521.85	2246288.80
235	476526.35	2246293.90
236	476545.60	2246315.04
237	476551.98	2246322.27

238	476557.21	2246327.67
239	476566.78	2246339.03
240	476571.04	2246347.59
241	476577.09	2246354.05
242	476582.94	2246360.70
243	476586.25	2246364.62
244	476599.59	2246378.23
245	476609.46	2246389.50
246	476616.48	2246397.42
247	476619.91	2246401.59
248	476623.22	2246405.12
249	476642.20	2246428.50
250	476641.53	2246429.63
251	476670.60	2246467.73
252	476706.39	2246514.69
253	476713.35	2246521.20
254	476725.41	2246522.30
255	476736.96	2246525.61
256	476749.94	2246528.17
257	476750.31	2246527.24
258	476751.24	2246527.60
259	476765.89	2246527.89
260	476798.71	2246532.77
261	476812.35	2246534.93
262	476855.11	2246541.70
263	476860.36	2246542.53
264	476902.73	2246549.47
265	476908.80	2246550.46
266	476919.90	2246552.23
267	476932.90	2246554.86
268	476937.29	2246555.92
269	476937.25	2246555.34
270	476958.81	2246559.06
271	476963.08	2246560.07
272	476965.88	2246560.44
273	476971.69	2246561.22
274	476971.74	2246561.76
275	476976.83	2246562.28
276	477012.02	2246568.91
277	477015.63	2246570.80
278	477022.83	2246574.55
279	477032.72	2246580.47
280	477035.84	2246582.88
281	477042.08	2246586.87
282	477065.59	2246601.90
283	477068.74	2246603.75
284	477075.52	2246608.23
285	477080.20	2246611.80
286	477080.52	2246612.04
287	477085.34	2246615.54
288	477099.25	2246625.67
289	477099.88	2246628.41
290	477164.78	2246671.79
291	477185.42	2246684.93

292	477196.36	2246693.15
293	477222.16	2246709.46
294	477228.81	2246714.13
295	477232.54	2246717.55
296	477237.55	2246723.25
297	477239.76	2246727.75
298	477241.15	2246732.49
299	477241.83	2246737.59
300	477243.46	2246750.88
301	477243.66	2246752.53
302	477241.04	2246771.60
303	477240.91	2246772.55
304	477238.51	2246790.00
305	477238.27	2246792.64
306	477238.03	2246795.37
307	477237.70	2246799.21
308	477236.49	2246800.90
309	477233.89	2246827.58
310	477233.60	2246830.57
311	477234.56	2246843.92
312	477237.05	2246861.07
1	477240.52	2246861.49

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Линейные объекты подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

В соответствии с пунктом 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительных регламентов не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Таким образом, определение предельных параметров застройки территории осуществляется в отношении объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов. В границах проектирования отсутствуют объекты капитального строительства, входящие в состав линейных объектов, для которых требуется определение предельных параметров разрешенного строительства.

6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в

соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории в зоне планируемого размещения линейного объекта, не предусматриваются.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Объекты культурного наследия в границах зоны планируемого размещения линейного объекта отсутствуют.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Для предотвращения негативных изменений и снижения неблагоприятного воздействия линейных объектов на окружающую природную среду и сохранения сложившейся экологической ситуации необходимо:

- рационально использовать природные объекты, соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства;
- строго соблюдать технологию работ при реконструкции;
- не допускать нарушения прав других землепользователей, а также нанесения вреда здоровью людей, окружающей природной среде;
- не допускать ухудшения качества среды обитания объектов животного и растительного мира, а также нанесения ущерба хозяйственным и иным объектам;
- содержать в исправном состоянии хозяйственные сооружения и технические устройства;
- вести оперативный контроль экологического состояния территории;
- информировать в установленном порядке соответствующие органы государственной власти об аварийных и других чрезвычайных ситуациях, влияющих на состояние природной среды.

При проведении работ по реконструкции необходимо предусматривать следующие мероприятия:

- комплектация парка техники с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, своевременное проведение планово-предупредительного ремонта автостроительной техники и автотранспорта;

- осуществление запуска и прогрева двигателей транспортных средств и строительных машин по утвержденному графику с обязательной диагностикой выхлопа загрязняющих веществ;

- организация контроля за неисправностью топливных систем двигателей внутреннего сгорания и диагностирования их на допустимую степень выброса загрязняющих веществ в атмосферу;

- проведение технического обслуживания контроля за выбросами загрязняющих веществ от строительной техники и автотранспорта, немедленная регулировка двигателей;

- устройство подъездных путей с учетом требований по предотвращению повреждения древесно-кустарниковой растительности, максимально используя элементы существующей транспортной инфраструктуры территории;

- соблюдение твердых границ отвода земель во временное и постоянное пользование в соответствии с нормами, технологически необходимыми размерами;

- соблюдение правил выполнения сварочных работ и работ с пылящими строительными материалами и грунтами;

- запрещение сжигания автопокрышек, резинотехнические изделия, изоляции кабелей и пластиковых изделий, мусора;

- соблюдение правил противопожарной безопасности;

- образуемые отходы должны организовано собираться и транспортироваться специализированным предприятием, имеющим лицензию по обращению с отходами, по договору на полигон твердых бытовых отходов;

- запрещение сжигания и закапывания отходов в грунт;

- своевременное заключение договоров на вывоз, утилизацию и размещения отходов.

При условии соблюдения санитарно-гигиенических норм загрязнение окружающей среды будет маловероятно.

Основные меры при дальнейшей эксплуатации объекта должны быть направлены на обеспечение соблюдения требований технологических регламентов, что позволит обеспечить экологическую безопасность природной среды и населения.

9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведения мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности:

- вопросы инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций по обеспечению устойчивой междугородной связи по кабельным и радиорелейным линиям, а также телефонной связи должны разрабатываться специализированными проектными организациями и ведомствами Министерства связи Российской Федерации.

- оповещение и информирование населения по сигналам гражданской обороны осуществляется на основании решения начальника гражданской обороны области, оперативной дежурной сменой органа управления гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций одновременно по автоматизированной системе централизованного оповещения с помощью дистанционно управляемых электросирен (предупредительный сигнал «Внимание всем»), а также с использованием действующих сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения независимо от ведомственной принадлежности и формы собственности, в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 177 «Об утверждении Положения о порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения Российской Федерации в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени». Для привлечения внимания населения перед передачей речевой информации проводится включение электросирен и других сигнальных средств, что означает подачу предупредительного сигнала «Внимание всем».

- по этому сигналу население и обслуживающий персонал объектов (организаций) обязаны включить абонентские устройства проводного вещания, радиоприемники и телевизионные приемники для прослушивания экстренного сообщения.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 сентября 1998 № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и по показателям, введенным в действие приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий России от 23 марта 1999 № 013 «О введении в действие показателей для отнесения организации к категории по гражданской обороне», линейный объект –

автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан является некатегорированным по гражданской обороне объектом.

Согласно приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 26 ноября 2020 г. № 725/пр «об утверждении СП 165.1325800.2014 «Свод правил. Инженерно -технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90» Пермский край не попадает в зону светомаскировки, соответственно и линейный объект не находится в зоне обязательного проведения мероприятий по светомаскировке.

**Муниципальное казенное учреждение
Управление стратегического развития Пермского муниципального
округа Пермского края**

**Проект планировки и проект межевания части территории
Пермского муниципального округа Пермского края с целью
размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-
Екатеринбург» - Кукуштан**

ТОМ 2

Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел III «Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Графическая часть»

Раздел IV «Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Пояснительная записка»

ШИФР 05-46.22-2023

Пермь, 2023

Состав проекта

№ п/п	Наименование	Количество во листов	Масштаб
1	2	3	4
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			
Том 1. Основная часть			
Раздел I	Проект планировки территории. Графическая часть		
	Чертеж красных линий	1	1:2000
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	1	1:2000
Раздел II	Положение о размещении линейного объекта	-	-
Том 2. Материалы по обоснованию			
Раздел III	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		
	Схема расположения элементов планировочной структуры	1	1:10000
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1	1:2000
	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	1	1:2000
	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1	1:2000
	Схема конструктивных и планировочных решений Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1	1:2000
Раздел IV	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-	-
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ			
Том 3. Основная часть			
Раздел V	Чертеж межевания территории 1 этап	1	1:2000
	Чертеж межевания территории 2 этап	1	1:2000
Раздел VI	Текстовая часть	-	-
Том 4. Материалы по обоснованию			
Раздел VII	Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории	1	1:2000
Раздел VIII	Текстовая часть		

Содержание

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	4
Раздел IV «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	10
Введение.....	11
1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории.....	14
2. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта	15
2.1. Перечень ранее выполненных проектов планировки и проектов межевания территории, границы проектирования которых вошли в границы проектирования разрабатываемого проекта	15
2.2. Перечень существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства и их местоположение	16
2.2.1. Перечень объектов транспортной инфраструктуры.....	16
2.2.2. Перечень объектов инженерной инфраструктуры	16
2.2.3. Сведения об отнесении земель и земельных участков к определенной категории земель	16
2.2.4. Сведения о зонах с особыми условиями использования территории.....	17
2.3. Параметры границ зон планируемого размещения линейных объектов	19
2.3.1. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта	19
2.3.2. Параметры линейного объекта	20
3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	21
4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов	22
5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории.....	22
6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	23
7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами	23
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	24

**Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Графическая часть»**

Схема расположения элементов планировочной структуры

**Схема использования территории в период подготовки проекта планировки
территории**

**Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо
охраняемых природных территорий, лесничеств**

Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта

Схема конструктивных и планировочных решений

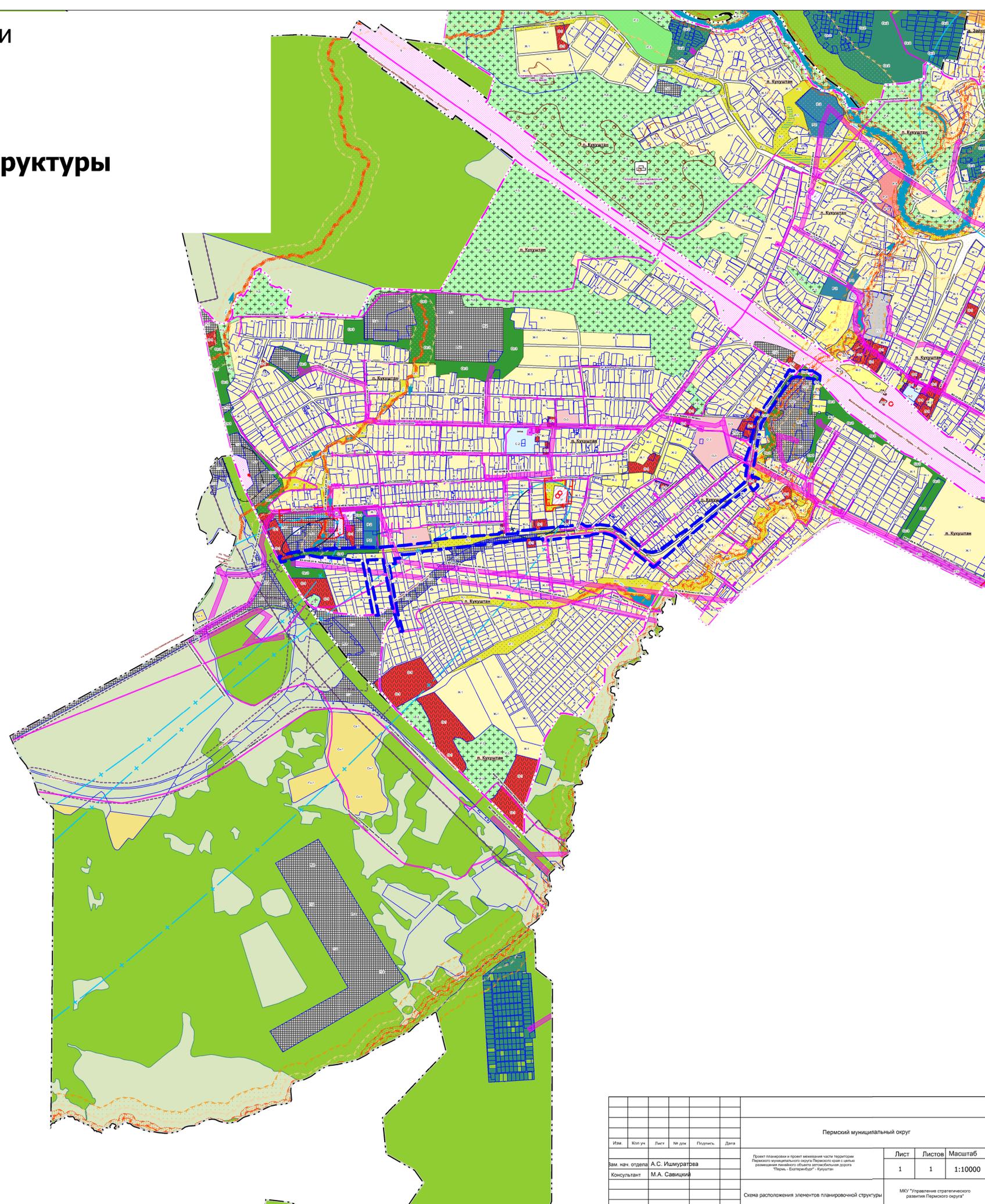
**Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и
инженерной защиты территории**

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Схема расположения элементов планировочной структуры М 1:10000

- Условные обозначения**
- Границы сущ.**
- Граница сельского поселения
 - Граница населенного пункта
 - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Территориальные зоны**
- Жилые зоны**
- Ж-1 - Зона застройки индивидуальными жилыми домами
 - Ж-2 - Зона застройки малоэтажными жилыми домами
 - Ж-3 - Зона застройки среднетажными жилыми домами
- Общественно-деловые зоны**
- О-1 - Зона делового, общественного и коммерческого назначения
 - О-2 - Зона учреждений здравоохранения и социальной защиты
 - О-3 - Зона общеобразовательных и детских дошкольных учреждений
- Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры**
- П-1 - Зона производственных объектов IV класса опасности
 - П-2 - Зона производственных объектов V класса опасности
 - Т - Зона объектов транспортной инфраструктуры
 - И - Зона объектов инженерной инфраструктуры
- Рекреационные зоны**
- Р-1 - Зона озеленения общего пользования
 - Р-2 - Зона объектов, предназначенных для занятий физической культурой и спортом
 - Р-3 - Зона объектов отдыха и туризма
 - Р-4 - Зона пляжа
 - Р-5 - Зона открытого природного ландшафта
- Зоны сельскохозяйственного использования**
- Сх-1 - Зона сельскохозяйственного производства
 - Сх-2 - Зона садоводств и дачных участков
- Зоны специального назначения**
- Сп-1 - Зона кладбищ
 - Сп-2 - Зона объектов размещения отходов потребления
 - Сп-3 - Зона озеленения специального назначения

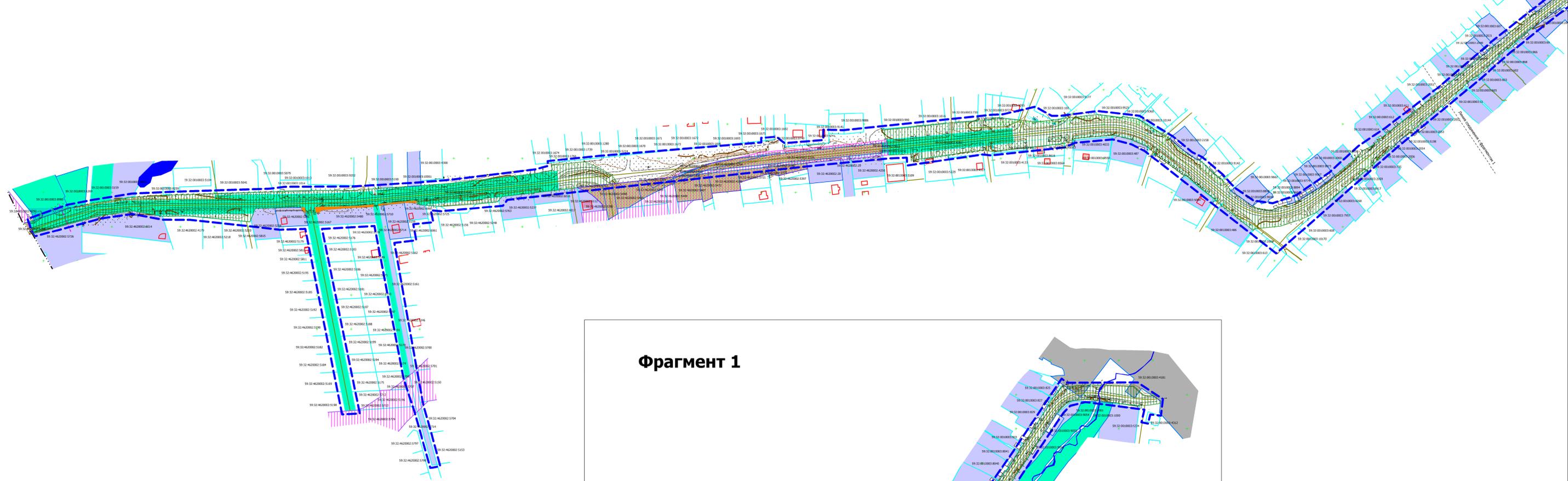
- Территории, на которые градостроительные регламенты не распространяются**
- Территории общего пользования
 - Граница территории объекта культурного наследия
 - Береговая полоса от береговой линии по сведениям Единого государственного реестра недвижимости
- Границы зон с особыми условиями использования территорий**
- сущ. планир.
- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
 - Охранные зоны инженерных коммуникаций
 - Первый пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
 - Второй пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
 - Третий пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
 - Водоохранная зона по сведениям Единого государственного реестра недвижимости
 - Прибрежная защитная полоса по сведениям Единого государственного реестра недвижимости
 - Придорожная полоса
 - Зоны минимально-допустимых расстояний до магистральных трубопроводов
 - Охранная зона пункта государственной геодезической сети
- Объекты культурного наследия**
- Памятник
 - Достопримечательное место
 - Граница территории объекта культурного наследия
- Месторождения и проявления полезных ископаемых**
- Месторождения нефти и газа
 - Месторождения торфа и сапропеля
 - Месторождения неметаллических полезных ископаемых
 - Месторождения подземных вод
 - Лицензионные участки
- Иные позиции**
- Болото



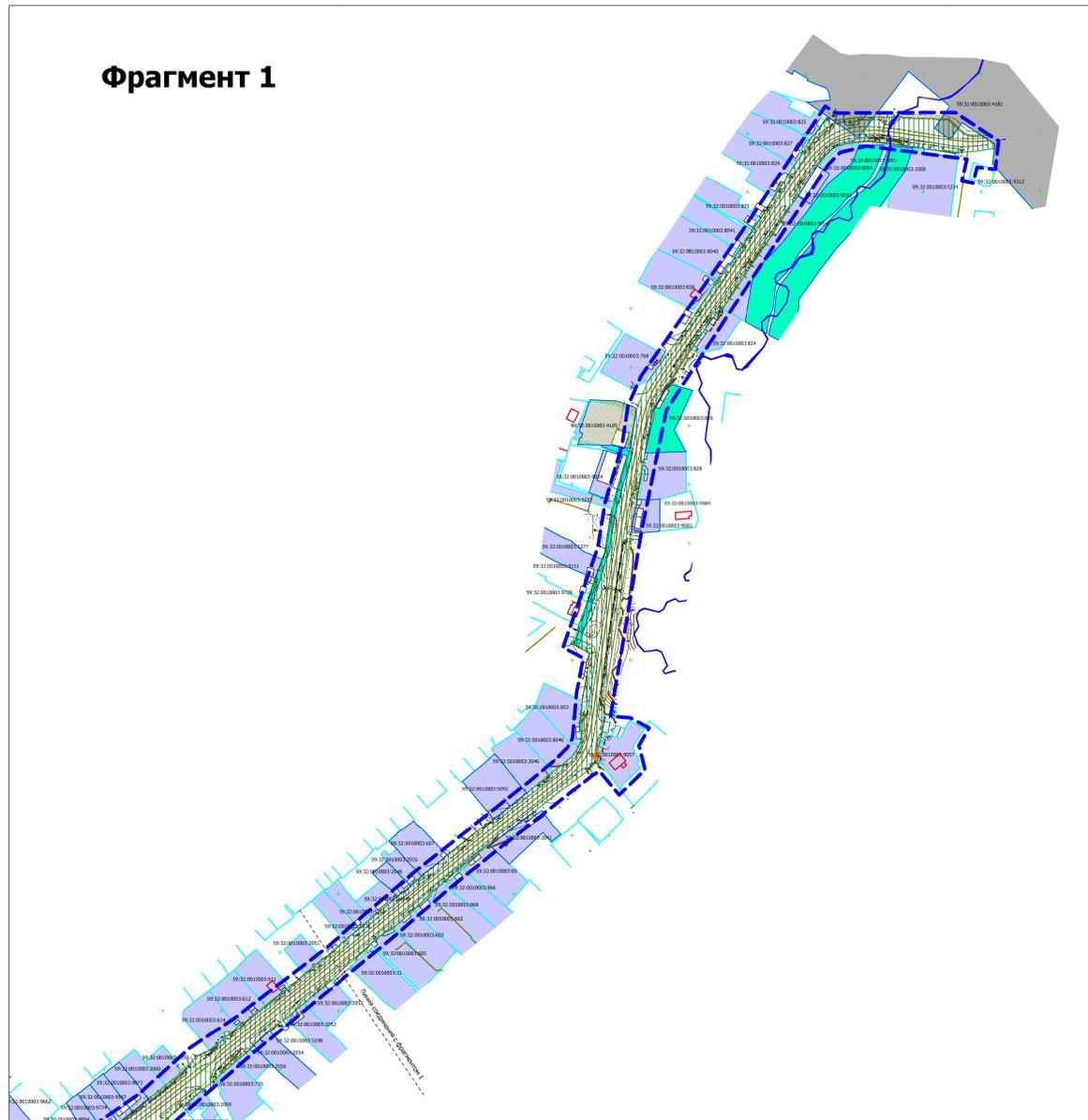
Пермский муниципальный округ					
Изм.	Кол. ум.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Зам. нач. отдела	А.С. Ишмуратова				
Консультант	М.А. Савицкий				
Схема расположения элементов планировочной структуры					МКУ "Управление стратегического развития Пермского округа"
		Лист	Листов	Масштаб	
		1	1	1:10000	

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории
М 1:2000



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства по сведениям ЕГРН
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург» - Кукуштан
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург», утвержденной в составе ранее разработанной документации по планировке территории
- Границы земельных участков, подлежащих изъятию

Формы собственности

- Федеральная собственность
- Муниципальная собственность
- Частная собственность

Виды права на ЗУ

- Общая долевая собственность
- Постоянное бессрочное пользование
- Аренда

Иные позиции

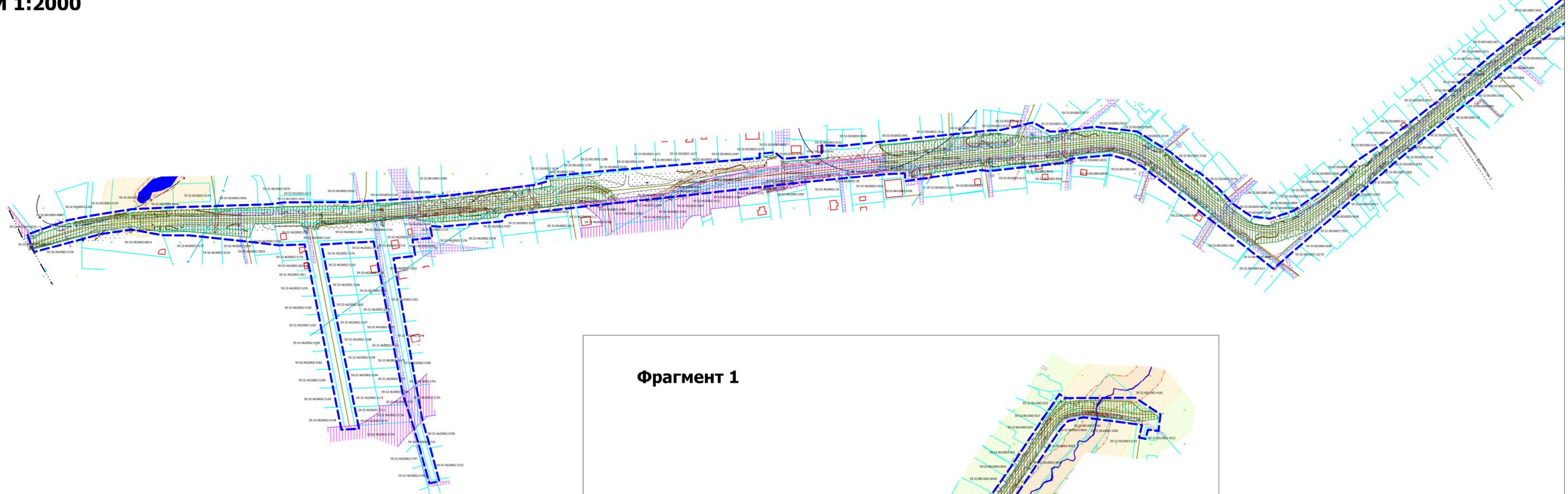
- Водный объект

Примечание: вся территория проектирования расположена на землях населенных пунктов

Пермский муниципальный округ					
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата	
Лист 1 из 1					
Лист 1 из 1					
Масштаб 1:2000					
ИМО "Удальцев стратегическое развитие Пермского округа"					

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств
М 1:2000



Фрагмент 1



Условные обозначения

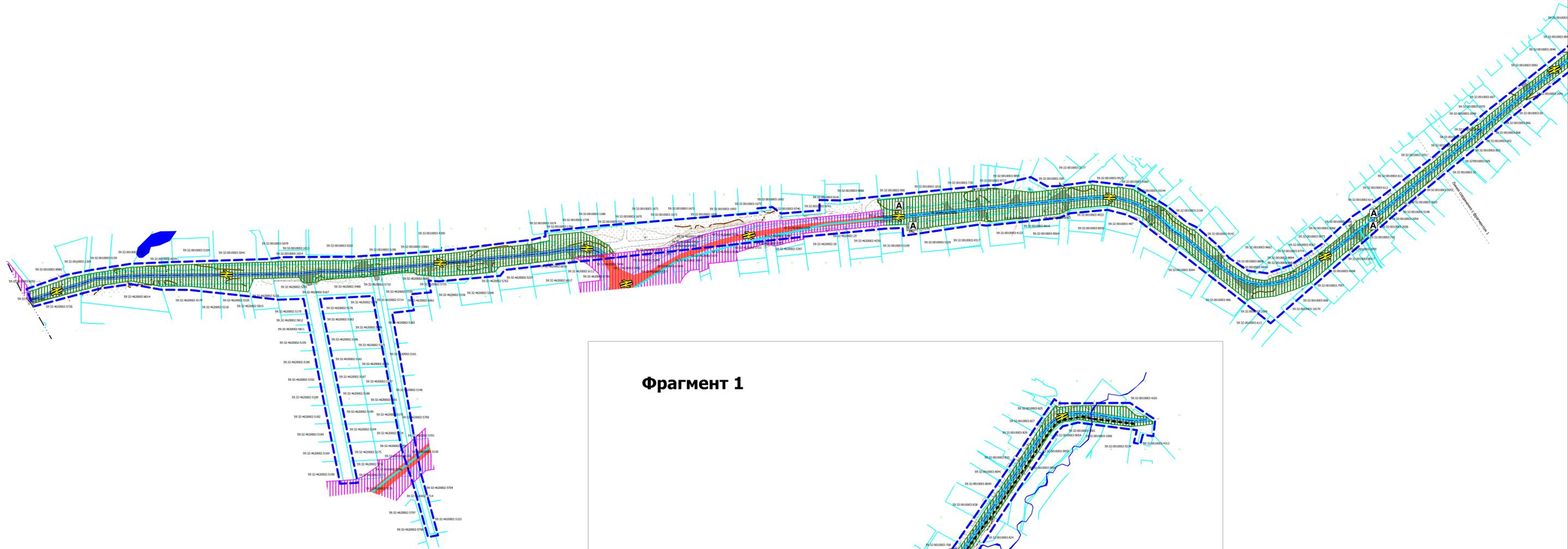
Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - - - Границы населенных пунктов
 - Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
 - Границы объектов капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
 - Границы объектов капитального строительства по сведениям ЕГРН
 - Границы зон планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург» - Кукуштан
 - Границы зон планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург», утвержденной в составе ранее разработанной документации по планировке территории
- Границы зон с особыми условиями использования территории**
- Прибрежная защитная полоса бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштанка)
 - Водоохранная зона бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштанка)
 - Зона санитарной охраны водозаборной скважины №2 - II пояс
 - Зона санитарной охраны водозаборной скважины №2 - III пояс
 - Охранная зона инженерных коммуникаций, установленная в соответствии с законодательством РФ
 - Охранная зона инженерных коммуникаций по сведениям ЕГРН
- Планировочные ограничения**
- Береговая полоса бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштанка)
- Иные позиции**
- Водный объект
- Примечание: В границах проекта особо охраняемые природные территории, границы лесничеств отсутствуют

Пермский муниципальный округ				
Имя	Фамилия	Рег.	№ док.	Дата
Зам. нач. отдела	А.С. Ишмура	Иванов	123	2023
Консультант	М.А. Саввина	Петрова	456	2023
Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств				МКО "Удальцовское территориальное управление лесного хозяйства Пермского округа"
Лист				Листов
1				1
Масштаб				1:2000
Формат А0				

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

**Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта
М 1:2000**



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург» - Кукуштан
- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург», утвержденной в составе ранее разработанной документации по планировке территории
- Ось автомобильной дороги

Категории улиц и дорог

- Автомобильная дорога местного значения IV технической категории, существующая
- Автомобильная дорога федерального значения I-Б технической категории, существующая
- Местные улицы, проезды существующие

Движение транспорта

- Улицы и дороги существующие с двусторонним движением

Движение пассажирского транспорта

- Направление движения общественного пассажирского транспорта существующее
- Основные пункты общественного пассажирского транспорта существующие

Движение пешеходов

- Основные пути пешеходного движения существующие

Иные позиции

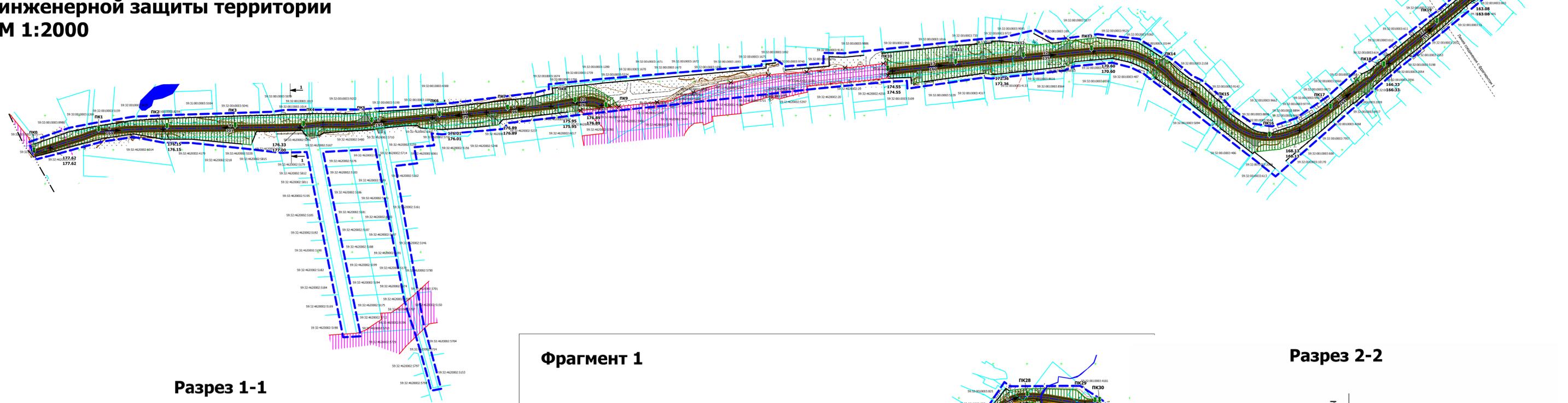
- Водный объект

Примечание: дополнительно движение пешеходов осуществляется вдоль проезжей части

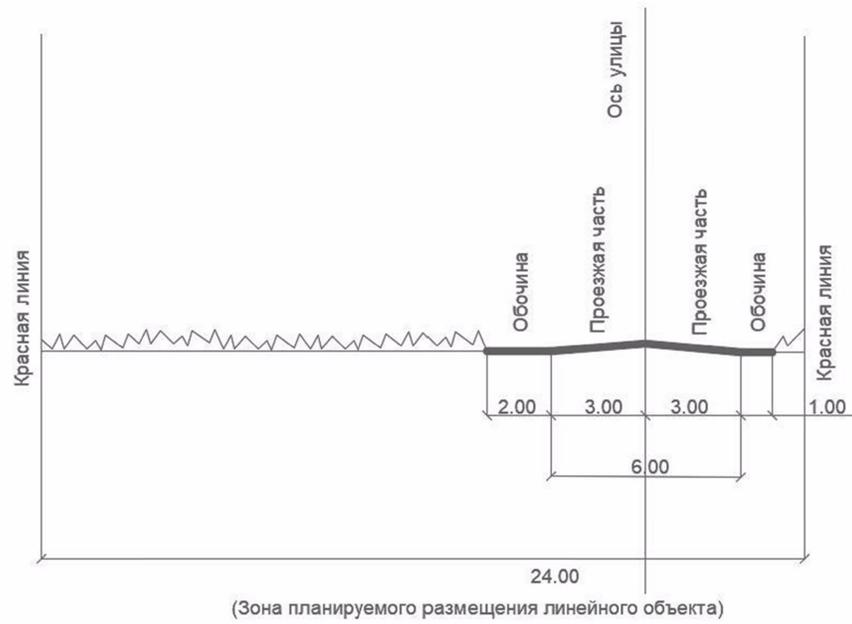
Пермский муниципальный округ					
Изм.	Акт. у.	Лист	№ док.	Поправка	Дата
Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан.					Лист 1 Листов 1 Масштаб 1:2000
Разработчик: ООО "ИЗМАРУГА"					МО "Удальцев территориального развития Пермского округа"
Консультант: М.А. Савиния					
Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта					Формат А0

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

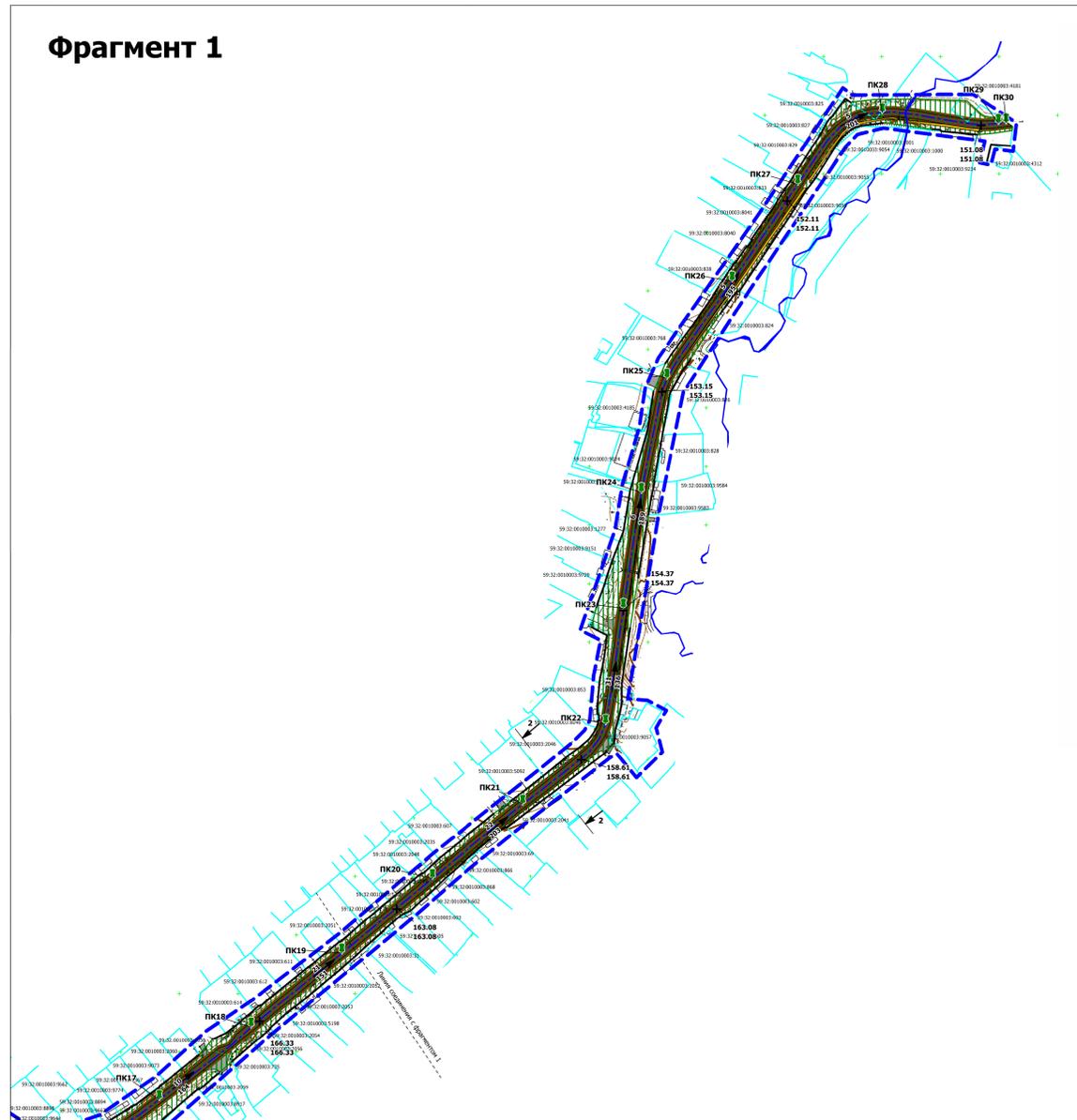
Схема конструктивных и планировочных решений
Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории
М 1:2000



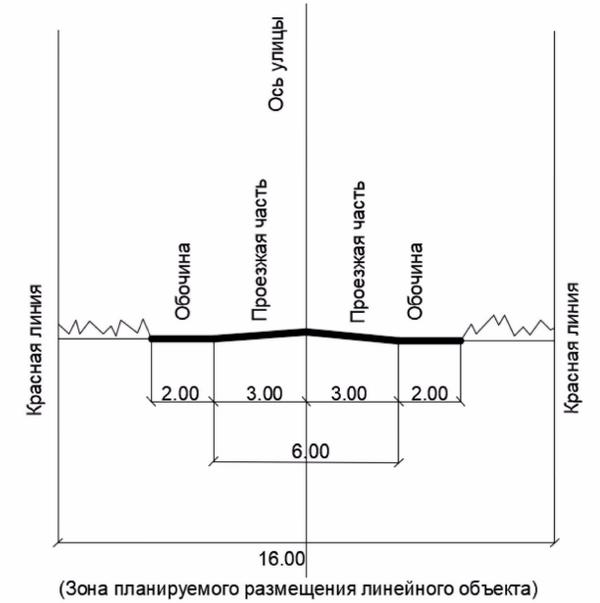
Разрез 1-1



Фрагмент 1



Разрез 2-2



Условные обозначения

- Границы**
- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - Границы населенных пунктов
 - Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
 - Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург» - Кукуштан
 - Границы зоны планируемого размещения линейного объекта - а.д. «Пермь - Екатеринбург», утвержденной в составе ранее разработанной документации по планировке территории
 - Ось автомобильной дороги
 - Красные линии устанавливаемые
 - Красные линии отменяемые
 - Красные линии существующие
- Пикетаж**
- Пикетаж
- Конструктивные элементы автомобильной дороги**
- Земляное полотно
 - Съезды и примыкания существующие
 - Дорожная одежда
 - Тротуар существующий
- Вертикальная планировка**
- Точка на пересечении проекции частей улиц и проездов и в местах перелома продольного профиля
 - 177.62 Существующая отметка поверхности
 - 177.62 Директивная (проектная) отметка поверхности
 - 8 Проектируемый продольный уклон, промилле
 - Направление продольного уклона
 - Расстояние между точками, ограничивающими участок с продольным уклоном, м
 - 169
- Иные позиции**
- Водный объект

Пермский муниципальный округ				
Имя	Фамилия	Лист	Листов	Дата
Заказчик	И.А. Савинкин	1	1	1:2000
Консультант	М.А. Савинкин			

Лист 1 из 1

Масштаб 1:2000

ИМО "Удальцевские проектные решения Пермского округа"

Схема конструктивных и планировочных решений. Схема вертикальной планировки территории. Инженерная подготовка и инженерная защита территории.

Формат А0

**Раздел IV «Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Пояснительная записка»**

Введение

Проект планировки и проект межевания подготовлены с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан и разработаны на основании распоряжения управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального района Пермского края от 16 мая 2022 г. № СЭД-2022-299-12-12-01Р-46 «О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан» (в редакции распоряжения начальника управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 20 марта 2023 № СЭД-2023-299-12-12-01Р-26).

Площадь территории проектирования по распоряжению управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального района Пермского края от 16 мая 2022 г. № СЭД-2022-299-12-12-01Р-46 (в редакции распоряжения начальника управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 20 марта 2023 № СЭД-2023-299-12-12-01Р-26) составляет 80400 кв.м. В ходе разработки проекта планировки, площадь уточнена до 149969 кв.м.

В соответствии с ч. 1 ст. 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации проект планировки территории разрабатывается в целях выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства (определение зон планируемого размещения линейных объектов), определения характеристик и очередности планируемого развития территории (установление параметров линейного объекта).

При разработке документации по планировке территории учтены:

- Схема территориального планирования Пермского муниципального района, утвержденная решением Земского Собрания Пермского муниципального района от 17 декабря 2010 г. № 134 «Об утверждении Схемы территориального планирования Пермского муниципального района» (в редакции решения Земского Собрания Пермского муниципального района от 25 июня 2020 г. № 61, от 23 сентября 2021 г. № 163);

- Генеральный план Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района, утвержденный решением Совета депутатов от 18 июля 2013 г. № 405 «Об утверждении генерального плана Кукуштанского сельского поселения (в редакции решения Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 28 августа 2018 № 333);

- Правила землепользования и застройки Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района, утвержденные решением Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 25 декабря 2018 № 355 «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования «Кукуштанское сельское поселение» Пермского муниципального района Пермского края (в редакции постановления администрации Пермского муниципального района Пермского края от 01 декабря 2022 № СЭД-2022-299-01-01-05.С-708)

- Документация по планировке территории объекта «Реконструкция автомобильной дороги 1Р 242 Пермь – Екатеринбург на участке г. Пермь – граница Свердловской области, участок км 33+415 – км 47+400 в Пермском крае» утвержденная распоряжением министерства транспорта Российской Федерации Федеральное Дорожное Агентство (РОСАВТОДОР) от 16.06.2015 № 1019-р.

При разработке документации по планировке территории использовались:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Водный кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 13 июля 2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 № 322 «Об утверждении Положения о представлении в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления дополнительных сведений, воспроизводимых на публичных кадастровых картах»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

- Приказ Минстроя России от 25 апреля 2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02» (с изм. от 25 сентября 2014) (вместе с «СанПиН 2.1.4.1110-02. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. Санитарные правила и нормы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 26 февраля 2002);

- Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

- Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1034/пр «Об утверждении СП 42.13330.30 «СНИП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 № 1090 (ред. от 26 марта 2020) «О Правилах дорожного движения»;

- Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

- Постановление Государственного комитета Российской Федерации по жилищной и строительной политике от 06 апреля 1998 г. № 18-30 «О принятии и введении в действие РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации»;

Документация по планировке территории выполнена в системе координат МСК-59. Система высот – Балтийская.

1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории

В административном отношении участок расположен на территории Пермского муниципального округа в п. Кукуштан.

Климат района изысканий дан по метеостанции г. Пермь.

Климат рассматриваемой территории континентальный, с холодной продолжительной зимой, теплым, но сравнительно коротким летом, ранними осенними и поздними весенними заморозками. Зимой на Урале, где расположен участок изысканий, часто наблюдается антициклон с сильно охлажденным воздухом. Охлаждение воздуха в антициклонах происходит, главным образом, в нижних слоях, одновременно уменьшается влагосодержание этих слоев.

Особое значение, как фактор климата, имеет циклоническая деятельность, которая усиливает меридиональный обмен воздушных масс. Таким образом, увеличивается климатическое значение адвекции. Непосредственным результатом этого является большая временная и пространственная изменчивость всех метеорологических характеристик и погоды в целом.

Основными показателями температурного режима является среднемесячная, максимальная и минимальная температура воздуха.

Среднегодовая температура воздуха составляет $+3,5\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Самым холодным месяцем в году является январь со средней месячной температурой воздуха минус $16,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, самым тёплым – июль со средней месячной температурой $+24,5\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Абсолютный минимум температуры воздуха достигает минус $49\text{ }^{\circ}\text{C}$, абсолютный максимум $+39\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Расчетная температура самой холодной пятидневки минус $34\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Для характеристики влажности воздуха приводятся три основных показателя: упругость водяного пара, относительная влажность воздуха и недостаток насыщения воздуха водяными парами.

Упругость или давление водяного пара даёт приближенное значение содержания водяного пара в нижних слоях атмосферы. Эта величина дается в миллибарах.

Средняя годовая упругость водяного пара составила $6,5\text{ мб}$.

Наибольшая среднемесячная упругость водяного пара ($13,7\text{ мб}$) отмечается в июле, наименьшая ($1,9\text{ мб}$) – в феврале, так как содержание водяного пара пропорционально температуре воздуха. Суточный ход упругости водяного пара зимой проявляется слабо. Наиболее отчетливо суточный ход выражен в теплое время года.

На относительную влажность большое влияние имеют формы рельефа, близость водоёмов, лесных массивов и т.п.

Среднегодовая относительная влажность воздуха по району составила 72 %. Годовой ход относительной влажности обратен ходу температуры воздуха. Недостаток насыщения воздуха водяным паром (дефицит влажности) представляет собой разность между упругостью насыщенного водяного пара при данной температуре и упругостью содержащегося в воздухе водяного пара.

Среднегодовой недостаток насыщения составляет 3,3 мб. Наибольший среднемесячный недостаток насыщения воздуха водяным паром наблюдается в июне (8,7 мб), наименьший (0,4 мб) – в декабре и январе.

Для характеристики гидрорежима атмосферы приводятся данные о количестве осадков за год. Годовое количество осадков приводится в миллиметрах, измеряющих высоту слоя воды, выпавшей на поверхность земли.

Среднее количество осадков за год по району составляет 625 мм. Максимум осадков за месяц наблюдается в июле – 72 мм, минимум осадков наблюдается в феврале – 31 мм.

Снежный покров является одним из важнейших факторов, влияющих на формирование климата. В результате излучения воздух над снежной поверхностью сильно охлаждается, а весной большое количество тепла затрачивается на таяние снега.

Снежный покров предохраняет почву от глубокого промерзания, регулируя тепловое состояние верхних слоёв почвы.

2. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта

2.1. Перечень ранее выполненных проектов планировки и проектов межевания территории, границы проектирования которых вошли в границы проектирования разрабатываемого проекта

Утвержденные проекты планировки и проекты межевания территории в границах территории проектирования:

- документация по планировке территории объекта «Реконструкция автомобильной дороги 1Р 242 Пермь – Екатеринбург на участке г. Пермь – граница Свердловской области, участок км 33+415 – км 47+400 в Пермском крае» утвержденная распоряжением министерства транспорта Российской Федерации Федеральное Дорожное Агентство (РОСАВТОДОР) от 16.06.2015 № 1019-р.

2.2. Перечень существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства и их местоположение

2.2.1. Перечень объектов транспортной инфраструктуры

В границах проектирования транспортная инфраструктура представлена следующими элементами планировочной структуры в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 апреля 2017 года № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»:

- улично-дорожная сеть.

2.2.2. Перечень объектов инженерной инфраструктуры

Объекты электроснабжения

Таблица 1

№	Наименование	Характеристика
1	Линии электропередачи 10 кВ	воздушные
2	Линии электропередачи 0.4 кВ	воздушные

Объекты газоснабжения

Таблица 2

№	Наименование	Характеристика
1	Газопровод	пэ 63
2	Газопровод	пэ 90
3	Газопровод	пэ 110
4	Газопровод	пэ 160

Объекты водоснабжения

Таблица 3

№	Наименование	Характеристика
1	Водопровод	мет. 110

Объекты связи

Таблица 4

№	Наименование	Характеристика
1	Линии связи	подземная

2.2.3. Сведения об отнесении земель и земельных участков к определенной категории земель

В соответствии со сведениями Единого государственного реестра недвижимости вся территория проектирования расположена на землях населенных пунктов.

2.2.4. Сведения о зонах с особыми условиями использования территории

В границах территории проектирования определены следующие виды зон с особыми условиями использования территорий:

- охранные зоны инженерных коммуникаций;
- водоохранные зоны;
- зоны санитарной охраны источников водоснабжения.

Часть зон с особыми условиями использования территорий, учтена в едином государственном реестре недвижимости. Для объектов, у которых границы зон с особыми условиями использования территорий не учтены в едином государственном реестре недвижимости, границы таких зон определены в соответствии с нормативно-правовыми документами, регламентирующими установление границ зон с особыми условиями использования территорий.

В границах проектирования особо охраняемые природные территории местного, регионального и федерального значения отсутствуют.

Охранные зоны инженерных коммуникаций

К охранным зонам инженерных коммуникаций относятся:

- охранные зоны объектов электроснабжения;
- охранные зоны объектов газоснабжения.

Охранные зоны инженерных коммуникаций, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости

Таблица 5

№	Наименование объекта	Учетный номер
1	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.3243
2	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.72
3	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.543
4	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.2686
5	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.730
6	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.1962
7	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.5510
8	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.5972
9	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.627
10	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.1875
11	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.7162
12	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.383
13	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.502
14	Охранная зона инженерных коммуникаций	59:32-6.1262

Охранные зоны объектов электроснабжения

Охранные зоны линий электропередачи и режим использования территорий, расположенных в таких зонах, устанавливаются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке

установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» в случае, если данные зоны еще не учтены в едином государственном реестре недвижимости, в размере 2 м для ВЛ 0,4 кВ.

Охранные зоны объектов газоснабжения

Охранные зоны газопроводов и режим использования территорий, расположенных в таких зонах, устанавливаются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей» в случае, если данные зоны еще не учтены в едином государственном реестре недвижимости, в размере 2 м от сетей газоснабжения.

Зона санитарной охраны источников водоснабжения

В соответствии с правилами землепользования и застройки Кукуштанского сельского поселения на часть территорий, расположенных в границах проектирования, накладывается зона санитарной охраны источников водоснабжения II, III поясов.

Режим использования территорий, расположенных в границах зон санитарной охраны источников водоснабжения определяется положениями, определенными в СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Водоохранные зоны

К водоохраным зонам водных объектов относятся:

- прибрежная защитная полоса;
- водоохранная зона.

Ширина водоохраных зон, прибрежных защитных полос, учтены в едином государственном реестре недвижимости с реестровыми номерами 59:32-6.3166, 59:32-6.3167, 59:00-6.878, 59:00-6.879.

Характеристика водоохраных зон

Таблица 6

№	Название водного объекта	Ширина водоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м	Ширина береговой полосы, м
1	Бассейн реки Сылва (008.01.12 р. Куштанка)	100	50	20
		50	50	5

В соответствии с ч. 6 ст. 6 Водного кодекса Российской Федерации, ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья более чем десять километров, составляет 20 метров, не более чем десять километров, составляет 5 метров. Полоса земли вдоль береговой линии предназначается для общего пользования.

Режим использования территорий в границах водоохраных зон и

прибрежных защитных полос определяется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

2.3. Параметры границ зон планируемого размещения линейных объектов

2.3.1. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Документацией по планировке территории объекта «Реконструкция автомобильной дороги 1Р 242 Пермь – Екатеринбург на участке г. Пермь – граница Свердловской области, участок км 33+415 – км 47+400 в Пермском крае» утвержденной распоряжением министерства транспорта Российской Федерации Федеральное Дорожное Агентство (РОСАВТОДОР) от 16.06.2015 № 1019-р, установлены красные линии, ограничивающие территорию общего пользования.

Данным проектом планировки территории предусмотрена отмена части красных линий, утвержденных в составе вышеуказанной документации по планировке территории, для организации единой территории общего пользования и организации топологической привязки существующих и устанавливаемых красных линий.

В соответствии с п. 11 ст. 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, для линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан устанавливаются красные линии, в связи с тем, что линейный объект является территорией общего пользования, и предназначен для движения транспортных средств неограниченного круга лиц, согласно СП 42.13330.2016 Свода правил «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» в границах п. Кукуштан.

При определении границ зоны планируемого размещения линейного объекта были учтены границы земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, формы собственности земельных участков, виды прав на земельные участки, границы зон с особыми условиями использования территорий.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта установлены таким образом, чтобы максимально учесть права собственников смежных земельных участков и минимизировать количество изымаемых для муниципальных нужд земельных участков, в соответствии с ч. 2 ст. 49 Земельного кодекса РФ, а также для недопущения образования вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы между образуемыми земельными участками под автомобильную дорогу и смежными земельными участками, в соответствии с ч. 6 ст. 11.9 Земельного кодекса РФ.

Схема вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории подготовлена в соответствии с приказом Минстроя России от

25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории».

Высотное решение проработано в отметках и уклонах по оси автомобильной дороги. Проектом приняты продольные уклоны улично-дорожной сети от 4 до 31% в соответствии с таблицей 11.4 СП 42.13330.30 (СНИП 2.07.01-89*). Свода правил «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» в границах п. Кукуштан. Проектом планировки территории предусмотрен двускатный поперечный профиль проезжей части с понижением уклона от оси автомобильной дороги к техническим полосам с уклоном 20%. Поперечный уклон технических полос – 4‰. Земляное полотно автомобильной дороги отсыпается дренирующими грунтами.

Организация поверхностного водостока с улично-дорожной сети предусмотрена открытой системой отведения дождевых стоков в канавы боковые придорожные, водопрпускными трубами, устраиваемыми на месте пересечения с улицами, дорогами, съездами, примыканиями и иными элементами, пересекающими автомобильную дорогу. Количество и протяженность водоотводных и водопрпускных труб определяется на этапах рабочего проектирования системы ливневой канализации.

Проектом планировки территории предусмотрено сохранение существующих маршрутов общественного пассажирского транспорта и остановочных пунктов.

Перечень остановочных комплексов

Таблица 7

№	Название остановочного комплекса	Местоположение	Пикетаж	Статус
1	ост. «п. Кукуштан, около больницы» в обе стороны движения	п. Кукуштан	ПК10+32 м	существующая
2	ост. «п. Кукуштан, отворот на новое с. Платошино» в обе стороны движения		ПК17 +788 м	существующая
3	ост. « п. Кукуштан, около магазина № 4» в обе стороны движения		ПК25+1520 м	существующая

2.3.2. Параметры линейного объекта

Таблица 8

№	Параметр	Характеристика
1	Наименование автомобильной дороги	автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан
2	Идентификационный номер автомобильной дороги	57-246-ОП-МР-57Н-034
3	Значение	местное

№	Параметр	Характеристика
4	Категория	IV
5	Протяженность	2681 м (по проекту планировки территории 2754 м)
6	Начальная точка	ПК0 Примыкает к автомобильной дороге Пермь - Екатеринбург ПК10 Примыкает к автомобильной дороге Пермь - Екатеринбург
7	Конечная точка	ПК9+847 Примыкает к автомобильной дороге Пермь - Екатеринбург ПК30+1906 Примыкает к участку с кадастровым номером 59:32:0010003:4181
8	Населенные пункты, по территории которых проходит автомобильная дорога	д. Кукуштан
9	Характер движения	двустороннее
10	Расчетная скорость движения	60 км/ч
11	Количество полос движения	2
12	Ширина полосы движения	3 м
13	Ширина проезжей части	6 м
14	Пропускная способность	200-1000 авт/сут
15	Наличие обочин	-
16	Ширина обочины	-
17	Наличие тротуара	имеется на ул. Пальниковский тракт с правой стороны по направлению в центр п. Кукуштан
18	Ширина пешеходной части	1 м
19	Тип дорожной одежды	капитальный
20	Покрытие	асфальтобетон
21	Ширина полосы отвода	не менее 12 м
22	Ширина придорожной полосы	не устанавливается
23	Наличие линий движения общественного транспорта	имеется на пикетажах с ПК10 по ПК30
24	Наличие существующих остановочных пунктов общественного пассажирского транспорта	ост. «п. Кукуштан, около больницы» в обе стороны движения ост. «п. Кукуштан, отворот на новое с. Платошино» в обе стороны движения ост. « п. Кукуштан, около магазина № 4» в обе стороны движения

3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Реконструкция линейных объектов в зоне планируемого размещения линейного объекта не предусмотрена.

4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов

В соответствии с пунктом 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительных регламентов не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Таким образом, определение предельных параметров застройки территории осуществляется в отношении объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан не планируется размещение объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в связи с чем определение предельных параметров застройки территории не требуется.

5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории

Таблица 9

№ п/п	Наименование объекта капитального строительства	Пикетаж
1	Линия связи	ПК0+51
2	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК2+276
3	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК3+309
4	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК4+405
5	Газопровод	ПК5+515
6	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК5+519
7	Линии электропередачи 10 кВ	ПК5+566
8	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК5+582
9	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК7+741
10	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК10+36
11	Газопровод	ПК12+242
12	Водопровод	ПК12+251
13	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК12+262
14	Газопровод	ПК13+381
15	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК13+396
16	Водопровод	ПК14+407
17	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК15+530
18	Газопровод	ПК15+531
19	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК15+543
20	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК17+731
21	Водопровод	ПК17+766
22	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК19+947

23	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК20+1016
24	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК20+1050
25	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК21+1104
26	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК21+1188
27	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК22+1213
28	Газопровод	ПК22+1222
29	Газопровод	ПК22+1231
30	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК22+1243
31	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК22+1281
32	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК24+1407
33	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК24+1495
34	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК25+1582
35	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК26+1664
36	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК26+1681
37	Линии электропередачи 0.4 кВ	ПК27+1723

6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

Зона планируемого размещения линейного объекта не имеет пересечений с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами

Таблица 10

№ п/п	Наименование водного объекта	Километр
1	2	3
1	Бассейн реки Сылва (008.01.12 р. Куштанка)	ПК28+1820

ПРИЛОЖЕНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
АДМИНИСТРАЦИИ ПЕРМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

16.05.2022

СЭД-2022-299-12-12-01Р-46

№ _____

**О разработке проекта планировки
и проекта межевания части территории
Кукуштанского сельского поселения
Пермского муниципального района
Пермского края с целью размещения
линейного объекта – автомобильная
дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан**

В соответствии с п. 20 ч. 1, ч. 4 ст. 14, п. 15 ч. 1 ст. 15 Федерального закона от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. ст. 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, п. 5.7 Положения об управлении архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального района, утвержденного распоряжением администрации Пермского муниципального района Пермского края от 16 мая 2016 г. № 88-р:

1. Принять решение о разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан согласно приложению 1 к настоящему распоряжению.

2. Утвердить техническое задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан, согласно приложению 2 к настоящему распоряжению.

3. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «НИВА» и разместить на официальном сайте Пермского муниципального района www.permraion.ru.

4. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Начальник управления архитектуры
и градостроительства администрации
муниципального района, главный архитектор



Е.Г. Небогатикова

Приложение 1
к распоряжению управления
архитектуры и градостроительства
администрации Пермского
муниципального района
от 16.05.2022 № СЭД-2022-299-12-
12-01Р-46

**Схема для разработки проекта планировки и проекта межевания части
территории Кукуштанского сельского поселения Пермского
муниципального района Пермского края с целью размещения линейного
объекта – автомобильная дорога
«Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан**



проектируемая территория

Приложение 2
к распоряжению управления
архитектуры и градостроительства
администрации Пермского
муниципального района
от 16.05.2022 № СЭД-2022-299-
12-12-01Р-46

Техническое задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан

№ п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Наименование работ	Выполнение инженерно-геодезических изысканий части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
2	Границы и площадь территории проведения инженерных изысканий	Границы территории изысканий определяются по 15 метров от оси автомобильной дороги за пределами населенных пунктов. Протяженность – 2,681км. Площадь территории изысканий – 8,04 га (уточнить при выполнении изысканий).
3	Заказчик (полное и сокращенное наименование)	Муниципальное казенное учреждение «Управление стратегического развития Пермского муниципального района» (МКУ «Управление стратегического развития Пермского района»)
4	Виды инженерных изысканий и работ	Инженерно – геодезические изыскания. Топографическая съемка выполняется в масштабе 1:1000, ситуационный план в масштабе 1:5000. Топографическая съемка выполняется с занесением данных: - границ земельных участков по информации государственного кадастрового учета; - подземных инженерных сетей и коммуникаций, наземных, надземных строений и сооружений. Согласование результатов инженерных изысканий с организациями, осуществляющими эксплуатацию инженерных сетей на данной территории; Доработка по замечаниям, полученным в ходе согласования.
5	Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания	Градостроительный кодекс РФ; Постановление Правительства Российской Федерации от 31 марта 2017 г. № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;

		<p>Постановление Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2017 г. № 485 «О составе материалов и результатов инженерных изысканий, подлежащих размещению в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, государственном фонде материалов и данных инженерных изысканий, Едином государственном фонде данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении, а также о форме и порядке их представления»;</p> <p>Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1033/пр «Об утверждении СП 47.13330 «СНИП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»;</p> <p>«СП 11-104-97. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства» (одобрен письмом Госстроя России от 14 октября 1997 г. № 9-4/116).</p>
6	Цель выполнения инженерных изысканий	Создание топографической основы и получение геодезических данных для подготовки документации по планировке территории
7	Описание объекта для выполнения инженерных изысканий	Территория для размещения линейного объекта – автомобильной дороги IV категории «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
8	Требования к содержанию и форме представляемых материалов	<p>Результаты инженерно-геодезических изысканий представляются на бумажных и электронных носителях (CD диске).</p> <p>Минимальный состав векторных слоев топографической съемки, передаваемых на электронном носителе и их атрибутивный формат AutoCAD (dwg, dxf) и MapInfo TAB определен по требованиям технической документации Региональной системы обеспечения градостроительной деятельности Пермского края - согласно приложению к настоящему техническому заданию. Выполнение работ необходимо вести в соответствии с действующим законодательством в сфере геодезии и картографии.</p> <p>Графические материалы и результаты инженерных изысканий представляются в форме векторной и растровой модели:</p> <p>Информация в растровой модели представляется в формате PDF.</p> <p>Информация в векторной модели представляется в форматах AutoCAD (dwg, dxf) и MapInfo TAB.</p> <p>Информация в текстовой форме представляется в форматах: DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF.</p> <p>Представляемые пространственные данные должны иметь привязку к системе координат МСК – 59.</p> <p>Материалы предоставляются в виде отчета по инженерно-геодезическим изысканиям в напечатанном виде в 2-х экз.</p>

9	Дополнительные требования	Приемку выполненных работ осуществляет представитель заказчика – МКУ «Управление стратегического развития Пермского района». По представленным материалам акт выполненных работ подписывается начальником МКУ «Управление стратегического развития Пермского района».
---	---------------------------	---

Приложение
к Техническому заданию на
выполнение инженерно-геодезических
изысканий, необходимых для
подготовки проекта планировки и
проекта межевания части территории
Кукуштанского сельского поселения
Пермского муниципального района
Пермского края с целью размещения
линейного объекта – автомобильная
дорога «Пермь – Екатеринбург» –
Кукуштан

Требование к атрибутивному составу данных «Топографические материалы»

Описание атрибутивных данных должно содержать:

1. Объекты водоотведения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Колодец	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 1.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 1.1.
Наименование	Бытовой	У	Символьный	

Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
------------	-------------------------------	---	------------	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 1.1: Виды объектов - объекты водоотведения

№	Значения справочника
1	Решетка сточная
2	Колодец дренажного трубопровода
3	Колодец канализации
4	Колодец ливневой канализации
5	Колодец разрушенный, замощенный
6	Колодец
7	Колодец смотровой

2. Объекты водоотведения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Водовыпускная станция	У	Символьный	
Отметка кольца люка	30 м.	У	Символьный	
Отметка дна колодца	100 м.	У	Символьный	
Тип_водораспр_устройства	Водовыпуск трубчатый	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 2.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 2.1.
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 2.1: Типы водораспределительных устройств - объекты газоснабжения (точечные)

№	Значения справочника
1	Сооружение подпорно-регулирующее
2	Водовыпуск с заслонкой
3	Водовыпуск трубчатый
4	Устройство шахтное

3. Объекты газоснабжения (точечные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Смотровой	У	Символьный	
Вид_объекта	Колодец (смотровой)	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 3.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 3.1.
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о

				поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 3.1: Виды объектов - объекты газоснабжения (точечные)

№	Значения справочника
1	Колодец (смотровой)
2	Контрольно-измерительный пункт
3	Заглушка
4	Газопровод сбросной («свеча»)
5	Газорегуляторный пункт (ГРП)
6	Информационная табличка
7	Переход (диаметра, материала)
8	Кран шаровый в подземном исполнении
9	Кран шаровый в надземном исполнении
10	Конденсатосборник
11	Ковер
12	Газораспределительная станция (ГРС)

13	Колодец газопровода
14	Столб

4. Объекты теплоснабжения (точечные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Центральный тепловой пункт (ЦТП)	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 4.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 4.1.
Наименование	Тепловая подстанция	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных

				данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 4.1: Виды объектов - объекты водоотведения

№	Значения справочника
1	Центральный тепловой пункт (ЦТП)
2	Индивидуальный тепловой пункт (ИТП)
3	Котельная
4	Тепловая перекачивающая насосная станция (ТПНС)
5	Колодец смотровой
6	Колодец теплосети

5. Объекты транспортной инфраструктуры (точечные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Переезд	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 5.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 5.1.
Наименование	Ж/Д Переезд	У	Символьный	

Описание	Железнодорожный переезд бетонный	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуемо к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 5.1: Виды объектов - объекты транспортной инфраструктуры (точечные)

№	Значения справочника
1	Переезд
2	Шлагбаум односторонний
3	Шлагбаум двусторонний
4	Ворота габаритные
5	Семафор
6	Семафор на мостике двупорном
7	Семафор на мостике консольном

8	Светофор мачтовый
9	Светофор карликовый
10	Светофор подвесной
11	Знак вдоль железнодорожных путей
12	Стрелка переводная
13	Конец рельсового пути
14	Бензоколонка
15	Будка регулировщиков движения
16	Светофор
17	Указатель дорог
18	Знак дорожный
19	Знак километровый
20	Маяк
21	Огонь береговой
22	Знак километрового пикетажа
23	Знак береговой сигнализации
24	Пост водомерный, футшток
25	Якорная стоянка, остановочный пункт
26	Остановка транспорта

6. Объекты электроснабжения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Фонарь	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 6.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 6.1.
Наименование	Ночной Фонарь	У	Символьный	
Описание	Парк победы	У	Символьный	
Напряжение	30	У	Символьный	Указывается в КВТ. Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 6.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 6.2
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению

				пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 6.1: Виды объектов - объекты электроснабжения

№	Значения справочника
1	Вставка постоянного тока
2	Колодец смотровой
3	Колодец электрокабельный
4	Молниеотвод
5	Опора
6	Переключательный пункт
7	Переход от воздушной ЛЭП к подземной
8	Подстанция (ПС)
9	Прожектор
10	Прожектор карликовый
11	Трансформаторная подстанция
12	Фонарь
13	Фонарь двойной
14	Шкаф управления

Справочник 6.2: Значения напряжения - объекты электроснабжения

№	Значения справочника
---	----------------------

1	0,4
2	10 (6)
3	110
4	1150
5	220
6	330
7	35
8	400
9	500
10	750
11	800

7. Объекты теплоснабжения (точечные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Пункт ГСС	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 7.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 7.1.
Наименование	Тепловая подстанция	У	Символьный	
Подпись	Координаты X.. У..	У	Символьный	

Материал	Бетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 7.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 7.2.
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 7.1: Виды объектов - объекты теплоснабжения (точечные)

№	Значения справочника
1	Знак береговой сигнализации

2	Знак нивелирный (репер)
3	Могила отдельная
4	Опора трубопровода
5	Отметка высоты
6	Отметка высоты 1 этаж, цоколь, фундамент
7	Отметка высоты головки рельса
8	Оттяжка столба, трубы, вышки
9	Памятник
10	Пункт астрономический
11	Пункт ГГС
12	Пункт ГСС
13	Пункт ориентирный
14	Скважина буровая
15	Скульптура
16	Столб деревянный
17	Столб железобетонный
18	Столб металлический
19	Столб с консолями
20	Столб фермовый
21	Точка плановой сети временного закрепления
22	Точка плановой сети долговременного закрепления
23	Труба дымоходная
24	Труба заводская
25	Тумба афишная
26	Урез воды
27	Ферма деревянная

28	Ферма железобетонная
29	Ферма металлическая
30	Фонтан

Справочник 7.2: Виды материалов - объекты электроснабжения

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

8. Газопроводы

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Газопровод прочий	O	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 8.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 8.1.
Способ_прокладки	Воздушный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 8.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 8.2
Глубина_заложения_труб	100	У	Символьный	Указывается в метрах (м.)
Количество_труб	30	У	Символьный	
Материал	Металл	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 8.3. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 8.3
Диаметр	13	У	Символьный	Указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 8.1: Виды объектов - газопроводы

№	Значения справочника
1	Газопровод высокого давления
2	Газопровод низкого давления
3	Газопровод прочий

4	Газопровод распределительный
5	Газопровод среднего давления

Справочник 8.2: Способы прокладки - газопроводы

№	Значения справочника
1	Воздушный
2	Наземный
3	Подводный
4	Подземный

Справочник 8.3: Виды материалов - газопроводы

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика

15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

9. Водопровод

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Способ_прокладки	Воздушный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 9.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 9.1
Наименование	Водопровод п. Мысы	У	Символьный	
Глубина_заложения_труб	100	У	Символьный	Указывается в метрах (м.)
Отметка земли	146.1	У	Символьный	
Количество_труб	30	У	Символьный	
Материал	Металл	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со

				справочником 9.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 9.2
Диаметр	13	У	Символьный	Указывается в миллиметрах (мм.)
Тип_водораспред_устройства	Устройство шахтное	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 9.1: Способы прокладки - водопровод

№	Значения справочника
---	----------------------

1	Воздушный
2	Наземный
3	Подводный
4	Подземный

Справочник 9.2: Виды материалов - водопровод

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

Справочник 9.3: Типы водораспределительного устройства - водопровод

№	Значения справочника
1	Сооружение подпорно-регулирующее
2	Водовыпуск с заслонкой
3	Водовыпуск трубчатый
4	Устройство шахтное

10. Линии электропередачи

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	ЛЭП высокого напряжения	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 10.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 10.1
Напряжение	1150	О	Символьный	Указывается в кВт. Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 10.2. Для заполнения данного

				поля рекомендуем скопировать значение из справочника 10.2
Наименование	Высоковольтная ЛЭП	У	Символьный	
Тип_территории	Застроенная	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 10.3. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 10.3
Количество_проводов	30	У	Символьный	
Способ_прокладки	Подводный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 10.4. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 10.4
Глубина_высота_прокладки	13	У	Символьный	Указывается в метрах (м.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о

				поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 10.1: Виды объектов – линии электропередачи

№	Значения справочника
1	ЛЭП высокого напряжения
2	ЛЭП низкого напряжения

Справочник 10.2: Типы напряжений - линии электропередачи

№	Значения справочника
1	0,4
2	10 (6)
3	110
4	1150
5	220
6	330

7	35
8	400
9	500
10	750
11	800

Справочник 10.3: Типы территории – линии электропередачи

№	Значения справочника
1	Застроенная
2	Незастроенная

Справочник 10.4: Способы прокладки – линии электропередачи

№	Значения справочника
1	Подводный
2	Наземный
3	Подземный
4	Воздушный

11. Сети теплоснабжения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Горячее водоснабжение	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 11.1. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 11.1
Наименование	Теплосеть Сылва	У	Символьный	
Глубина_заложения_труб	30	У	Символьный	Параметр указывается в метрах (м.)
Количество_труб	2	У	Символьный	
Способ прокладки	Подводный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 11.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 11.2
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 11.3. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 11.3
Диаметр	40	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)

Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
------------	-------------------------------	---	------------	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 11.1: Виды объектов – сети теплоснабжения

№	Значения справочника
1	Отопление
2	Горячее водоснабжение

Справочник 11.2: Способы прокладки - сети теплоснабжения

№	Значения справочника
1	Подводный
2	Наземный
3	Подземный
4	Воздушный

Справочник 11.3: Виды материалов – сети теплоснабжения

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

12. Сети водоотведения (канализация)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Канализация хозяйственно-бытовая	O	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 12.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 12.1
Наименование	Сылвенская канализация	У	Символьный	
Глубина_заложения_труб	30	У	Символьный	Параметр указывается в метрах (м.)
Количество_труб	2	У	Символьный	
Способ_прокладки	Подводный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 12.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 12.2
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 12.3. Для заполнения данного

				поля рекомендуем скопировать значение из справочника 12.3
Диаметр	40	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 12.1: Виды объектов – сети водоотведения (канализация)

№	Значения справочника
1	Дренаж
2	Канализация ливневая
3	Канализация магистральная
4	Канализация промышленная

5	Канализация прочая
6	Канализация хозяйственно-бытовая
7	Труба под дорогой

Справочник 12.2: Способы прокладки - сети водоотведения (канализация)

№	Значения справочника
1	Подводный
2	Наземный
3	Подземный
4	Воздушный

Справочник 12.3: Виды материалов – сети водоотведения (канализация)

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной

13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

13. Трубопроводы прочие

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Аммиакопровод	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 13.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 13.1
Наименование	Сылвенская канализация	У	Символьный	
Глубина_заложения_труб	30	У	Символьный	Параметр указывается в метрах (м.)
Количество_труб	2	У	Символьный	
Способ_прокладки	Подводный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 13.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 13.2
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 13.3. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 13.3
Диаметр	40	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных

				данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 13.1: Виды объектов – трубопроводы прочие

№	Значения справочника
1	Аммиакопровод
2	Ацетиленопровод
3	Бензопровод
4	Воздухопровод
5	Золотопровод
6	Мазутопровод
7	Материалопровод
8	Паропровод
9	Продуктопровод сыпучих веществ
10	Шлакопровод
11	Щелочепровод
12	Этиленопровод

Справочник 13.2: Способы прокладки - трубопроводы прочие

№	Значения справочника
1	Подводный
2	Наземный
3	Подземный
4	Воздушный

Справочник 13.3: Виды материалов – трубопроводы прочие

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

14. Строения (линейные) / (Элементы зданий)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Описание	*Описание линейного строения*	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

15. Топография (линейная)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Арка на дороге	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 15.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 15.1
Наименование	Арка под мостом	У	Символьный	
Подпись	Координаты X.. Y..	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 15.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 15.2
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных

				данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 15.1: Виды объектов – топография (линейная)

№	Значения справочника
1	Арка на дороге
2	Бордюр
3	Горизонталь вспомогательная
4	Горизонталь дополнительная
5	Горизонталь основная
6	Горизонталь утолщенная
7	Граница АО
8	Граница города
9	Граница микрорайона
10	Дорожный указатель
11	Доска мемориальная
12	Опорная оттяжка
13	Стенка подпорная деревянная
14	Стенка подпорная каменная
15	Шлагбаум

Справочник 15.2: Виды материалов – топография (линейная)

№	Значения справочника
1	Бетон

2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

16. Футляры водопровода

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляр водопровода	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 16.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 16.1
Диаметр	14	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 16.1: Виды материалов – футляры водопровода

№	Значения справочника
1	Бетон

2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

17. Футляры газопровода

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляр водопровода	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 17.1. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 17.1
Диаметр	50	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 17.1: Виды материалов – футляры газопровода

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл

4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

18. Футляры канализации

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляр Канализации	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 18.1. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 18.1
Диаметр	50	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 18.1: Виды материалов – футляры канализации

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл

4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

19. Футляры линий связи

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляры линий связи	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 19.1. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 19.1
Диаметр	50	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 19.1: Виды материалов – футляры линий связи

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл

4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

20. Футляры сетей теплоснабжения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляры сетей теплоснабжения	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со

				справочником 20.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 20.1
Диаметр	50	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 20.1: Виды материалов – футляры сетей теплоснабжения

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон

3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

21. Футляры линий электропередачи

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Футляры сетей теплоснабжения	У	Символьный	
Материал	Железобетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 21.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 21.1
Диаметр	50	У	Символьный	Параметр указывается в миллиметрах (мм.)
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 21.1: Виды материалов – футляры линий электропередачи

№	Значения справочника
1	Бетон

2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

22. Железнодорожный путь

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Железная дорога	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со

				справочником 22.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 22.1
Наименование	Транссибирская ЖД	У	Символьный	
Состояние	Строящийся	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 22.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 22.2
Ширина_колеи	100 см. / 1м.	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и

				поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	-----------------------------------

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 22.1: Виды объектов – железнодорожный путь

№	Значения справочника
1	Железная дорога
2	Железная дорога монорельсовая
3	Железная дорога узкоколейная
4	Пути станционные

Справочник 22.2: Состояние – железнодорожный путь

№	Значения справочника
1	Строящийся
2	Существующий
3	Разобранный

23. Трамвайные пути

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	Пути вдоль улицы Ленина	У	Символьный	
Состояние	Строящийся	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 23.1. Для

				заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 23.1
Ширина_колеи	100 см. / 1м.	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 23.1: Состояние – трамвайные пути

№	Значения справочника
1	Строящийся
2	Существующий
3	Разобранный

24. Здания

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Автобусная станция	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 24.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 24.1
Тип_здания	Общественное	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 24.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 24.2
Наименование	ЦУМ	У	Символьный	
Состояние	Полуразрушенный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 24.3. Для заполнения данного

				поля рекомендуем скопировать значение из справочника 24.3
Материал	Дерево	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 24.4. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 24.4
Этажность	5	У	Символьный	
Улица	Ул. Ленина	У	Символьный	
Номер_дома	52	У	Символьный	
Номер_корпуса	1	У	Символьный	
Высота_зданий	100	У	Символьный	
Особенности_конструкции	с капитальными опорами	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 24.5. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 24.5
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению

				информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 24.1: Виды объектов – здания

№	Значения справочника
1	Автобусная станция
2	Автовокзал
3	Автозаправочная станция
4	Автомобильные весы
5	Авторемонтная мастерская
6	Авторемонтный завод
7	Автотранспортная колонна
8	Автотранспортное предприятие

9	Административное здание
10	Алебастровый завод
11	Амбулатория
12	Ангар
13	Аэродром
14	Аэропорт
15	Барак
16	Бассейн
17	Бетонный завод
18	Библиотека
19	Биологическая станция
20	Блокпост
21	Больница
22	Бумажная фабрика
23	Вагонное депо
24	Вагоноремонтный завод
25	Ветеринарный пункт
26	Водная станция

27	Водозабор
28	Водокачка
29	Водонагнетательная установка
30	Водонапорная башня
31	Водоотвод
32	Водопроводная станция
33	Вокзал
34	Газовый завод
35	Газокомпрессорная станция
36	Геологическая расчистка
37	Гидрометеорологическая станция
38	Гидронаблюдательный пост
39	Гидроэлектростанция
40	Гипсовый завод
41	Гипсовый карьер
42	Глинозёмный завод
43	Гончарный завод
44	Госпиталь

45	Гостиница
46	Градирня
47	Деревообрабатывающий завод
48	Детский дом
49	Детский сад
50	Диспетчерская
51	Дом Культуры
52	Домостроительный завод, комбинат
53	Дом Отдыха
54	Дровяной склад
55	ЖБИ завод
56	Животноводческая ферма
57	Землянка
58	Зерноводческий совхоз
59	Зерносушилка
60	Зимник
61	Институт
62	Казарма

63	Казармы железнодорожные
64	Каменный столб
65	Каучуковый завод
66	Кинотеатр
67	Кирпичный завод
68	Кожевенный завод
69	Коллектор
70	Комбикормовый завод
71	Комбинат
72	Компрессорная станция
73	Кондитерская фабрика
74	Консервный завод, комбинат
75	Контрольно-распределительный пункт
76	Котельная
77	КПП
78	Крупяной завод
79	Курорт
80	Лакокрасочный завод

81	Лесника дом
82	Лесничество
83	Лесозащитная станция
84	Лесопильный завод
85	Лесоучасток
86	Лечебница
87	Магазин
88	Макаронная фабрика
89	Маслобойный завод
90	Маслодельный завод
91	Маслохранилище
92	Мастерская
93	Машинно-животноводческая станция
94	Машинно-мелиоративная станция
95	Машинно-тракторная мастерская
96	Машиностроительный завод
97	Мебельная фабрика
98	Мельница

99	Металлообрабатывающий завод
100	Метеорологическая станция
101	Меховая фабрика
102	Молочно-товарная ферма
103	Молочный завод
104	Монастырь
105	МТС
106	Мукомольная фабрика
107	Мусороулавливающее устройство
108	Мыловаренный завод
109	Мясной промышленности завод
110	Мясной промышленности комбинат
111	Наблюдательная вышка
112	Нагнетательная установка
113	Насосная станция
114	Нефтедобыча склад
115	Нефтеперерабатывающий завод
116	Нефтесборный пункт

117	Нефтехранилище
118	Нефтяная яма
119	Обгонный пункт
120	Обогащительная фабрика
121	Обсерватория
122	Обувная фабрика
123	Овощехранилище
124	Овце-товарная ферма
125	Овчинно-шубная фабрика
126	Огнеупорных изделий завод
127	Опорный пункт милиции
128	Оранжерея
129	Остановочный пункт
130	Охотничья изба
131	Очистные сооружения
132	Паром
133	Парфюмерно-косметическая фабрика
134	Пасека

135	Передвижная механизированная колонна
136	Пивоваренный завод
137	Пионерский лагерь
138	Пищевой промышленности завод
139	Пищевых концентратов завод
140	Пластических масс завод
141	Пограничная застава
142	Пограничная комендатура
143	Подсобное хозяйство
144	Пожарная вышка, пожарное депо
145	Полевой стан
146	Полиграфический комбинат, фабрика
147	Поликлиника
148	Поселковый Совет
149	Пост ГАИ
150	Проволочный завод
151	Прожекторная вышка
152	Прядильная фабрика

153	Птицетоварная ферма
154	Пункт
155	Путевой пост
156	Радиостанция
157	Распределительный пункт
158	Регулятор
159	Резиновых изделий завод
160	Ремонтно-строительное управление
161	Ремонтно-техническая мастерская
162	Ремонтно-техническая станция
163	Ремонтный завод
164	Рыбный завод
165	Рыбозащитное устройство
166	Рыбоконсервный комбинат
167	Рынок
168	Санаторий
169	Сахарный завод
170	Светооптическая система

171	Свинотоварная ферма
172	Сельхозтехника (отделение)
173	Сигнализация
174	Силосная башня
175	Склад
176	Склад ГСМ
177	Скотный двор
178	Скотомогильник
179	Сортировочная станция
180	Спирто-водочный завод, спиртовой
181	Спичечная фабрика
182	Спортивная вышка
183	Спортивная площадка
184	Стадион
185	Становище, стойбище
186	Станция
187	Станция перекачки
188	Стекольный завод

189	Сторожевая вышка
190	Стрелочный пост
191	Строительное управление, участок
192	Строительно-монтажное управление
193	Строительных материалов завод
194	Судоремонтный завод
195	Судостроительный завод
196	Сушильня
197	Текстильная фабрика
198	Текстильный комбинат
199	Телевидение
200	Телетайп
201	Телефон
202	Теплица
203	Техникум
204	Ткацкая фабрика
205	Товарная станция
206	Товарный парк

207	Толевый завод
208	Трикотажная фабрика
209	Туристическая база
210	ТЭЦ
211	Укрепление
212	Усилительный пункт
213	Учебное хозяйство
214	Фанерный завод
215	Ферма
216	Химико-фармацевтический завод
217	Химический завод
218	Хлебный комбинат
219	Холодильник
220	Хромовый рудник
221	Цементный завод
222	Цинковый рудник
223	Чайная фабрика
224	Черепичный завод

225	Швейная фабрика
226	Школа
227	Элеватор
228	Электростанция

Справочник 24.2: Типы зданий – здания

№	Значения справочника
1	Жилое
2	Нежилое
3	Общественное

Справочник 24.3: Состояние – здания

№	Значения справочника
1	Действующий
2	Строящийся
3	Разрушенный
4	Полуразрушенный

Справочник 24.4: Виды материалов – здания

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл

4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

Справочник 24.5: Особенности конструкции – здания

№	Значения справочника
1	висячий
2	крытый
3	на нескольких опорах
4	на общем основании
5	на одной опоре
6	на отдельном основании
7	на фундаменте
8	открытый

9	с аркой
10	с выдающейся частью
11	с капитальными опорами
12	с колоннами вместо всего первого этажа
13	с колоннами вместо части строения
14	со ступенями

25. Гидрография (линейная)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Ручей пересыхающий	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 25.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 25.1
Наименование	Приток Егошихи	У	Символьный	
Подпись	Координаты X.. Y..	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом

				пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 25.1: Виды объектов – гидрография (линейная)

№	Значения справочника
1	Брод
2	Граница разлива
3	Направление течения
4	Река
5	Ручей
6	Ручей пересыхающий
7	Ручей пропадающий
8	Характеристика канавы
9	Ширина реки

26. Рельеф (растительность)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Курган	O	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 26.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 26.1
Вид_растительности	широколиственный	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 26.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 26.2
Наименование	Карстовый провал	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	O	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует

				качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 26.1: Виды объектов – рельеф (растительность)

№	Значения справочника
1	Бугор
2	Бурелом
3	Воронка карстовая
4	Вырубка
5	Газон
6	Дерево отдельностоящее
7	Камыш
8	Криволесье
9	Курган
10	Кустарник заросли
11	Кустарник колючий
12	Кустарник колючий заросли
13	Кустарник отдельная группа
14	Кустарничек
15	Куст отдельный
16	Лишайник

17	Осока
18	Полукустарник
19	Редкая поросль
20	Редколесье высокое
21	Редколесье угнетенное
22	Сухостой
23	Чигирь
24	Яма

Справочник 26.2: Виды растительности – рельеф (растительность)

№	Значения справочника
1	декоративный
2	древесный
3	кустарниковый
4	лиственный
5	мелколиственный
6	смешанный
7	технические культуры
8	травяной
9	хвойный
10	широколиственный

27. Ограждения

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
----------------------	-------------------	------------------------	------------	------------

Вид_объекта	Ограда металлическая высотой менее 1 м	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 27.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 27.1
Материал	Бетонно-земляной	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 27.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 27.2
Высотная_характеристика	1 м и более	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 27.3. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 27.3
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению

				информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 27.1: Виды объектов – ограждения

№	Значения справочника
1	Забор деревянный решетчатый
2	Забор деревянный с капитальными опорами
3	Забор деревянный сплошной
4	Изгороди, плетни, трельяжи
5	Ограда каменная
6	Ограда металлическая высотой более 1 м
7	Ограда металлическая высотой менее 1 м
8	Ограждение из гладкой проволоки
9	Ограждение из колючей проволоки
10	Ограждение из проволочной сетки

Справочник 27.2: Виды материалов – ограждения

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман
18	Стекло
19	Чугун

Справочник 27.3: Высотные характеристики – ограждения

№	Значения справочника
1	1 м и более
2	4 м и более

3	менее 1 м
4	менее 4 м

28. Рельеф (линейный)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Обрыв	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 28.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 28.1
Наименование	Камайский лог	У	Символьный	
Абсолютная_высота	300	У	Символьный	
Глубина_высота	280	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному

				обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 28.1: Виды объектов – рельеф (линейный)

№	Значения справочника
1	Берег обрывистый без пляжа
2	Валик
3	Выемка неукрепленная
4	Выемка укрепленная
5	Карьер
6	Насыпь неукрепленная
7	Насыпь укрепленная
8	Обрыв
9	Откос неукрепленный
10	Откос укрепленный
11	Полоса древесных насаждений
12	Промоины
13	Уступ задернованный
14	Берег обрывистый без пляжа

29. Объекты газоснабжения (площадные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Контрольно-распределительный пункт	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 29.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 29.1
Наименование	КРП	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 29.1: Виды объектов – объекты газоснабжения (площадные)

№	Значения справочника
1	Газораспределительная станция (ГРС)
2	Газорегуляторный пункт (ГРП)
3	Групповая резервуарная установка
4	Контрольно-распределительный пункт
5	Шкафный регуляторный пункт (ШРП)

30. Объекты теплоснабжения (площадные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	ТЭС	О	Символьный	
Описание	Микрорайон Крым	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

31. Объекты электроснабжения (площадные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Номер	144	У	Символьный	
Наименование	ТЭС	О	Символьный	
Местоположение	Микрорайон Крым	У	Символьный	
Площадь	160	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

32. Сооружения прочих инженерных сетей

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование	ТЭС	О	Символьный	
Описание	Микрорайон Крым	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

33. Планово-высотное обоснование

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Отметка_прочие	Отметка прочие	У	Символьный	
Отметка_земли	Отметка земли	У	Символьный	
Примечание	Сылвенское сельское поселение	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

34. Осевые улицы

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Наименование_улицы	Ленина	О	Символьный	
Предыдущее_наименование	Пушкина	У	Символьный	

Нормативно_правовой_акт	Акт №141	У	Символьный	
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

35. Дороги, мосты (линейные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Материал	Асфальт	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 35.1. Для заполнения данного поля рекомендуем

				скопировать значение из справочника 35.1
Описание	Дорога	У	Символьный	
Улица	Ленина	У	Символьный	
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 35.1: Виды материалов – дороги, мосты (линейные)

№	Значения справочника
1	Асфальт
2	Без покрытия
3	Бетон
4	Бетонная плитка
5	Битумоминеральная смесь

6	Брусчатка
7	Булыжник
8	Гравий
9	Грунт
10	Дерево
11	Деревянное мощение
12	Дерн
13	Железобетонная плитка
14	Земля
15	Каменная наброска
16	Каменное мощение
17	Камень колотый
18	Каучук
19	Комбинированный материал
20	Лед
21	Металл
22	Мраморная плитка
23	Песок
24	Цементобетон
25	Шлак
26	Щебень

36. Дороги, мосты (площадные)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
----------------------	-------------------	------------------------	------------	------------

Вид_объекта	Тротуары	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 36.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 36.1
Материал	Асфальт	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 36.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 36.2
Улица	Ленина	У	Символьный	
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению

				пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 36.1: Виды объектов – дороги, мосты (площадные)

№	Значения справочника
1	Дороги
2	Мосты, путепроводы
3	Перекрестки
4	Пешеходные дорожки
5	Площадки с покрытием
6	Проезжие части
7	Тротуары

Справочник 36.2: Виды материалов – дороги, мосты (площадные)

№	Значения справочника
1	Асфальт
2	Без покрытия
3	Бетон
4	Бетонная плитка
5	Битумоминеральная смесь
6	Брусчатка
7	Булыжник

8	Гравий
9	Грунт
10	Дерево
11	Деревянное мощение
12	Дерн
13	Железобетонная плитка
14	Земля
15	Каменная наброска
16	Каменное мощение
17	Камень колотый
18	Каучук
19	Комбинированный материал
20	Лед
21	Металл
22	Мраморная плитка
23	Песок
24	Цементобетон
25	Шлак
26	Щебень

37. Топография (площадная)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Остановочный комплекс	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 37.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 37.1
Наименование	Остановка ул. Попова	У	Символьный	
Описание	Дорога	У	Символьный	
Материал	Бетон	У	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 37.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 37.2
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных

				данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	--

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 37.1: Виды объектов – топография (площадная)

№	Значения справочника
1	Бак
2	Бак подземный
3	Камера наземная
4	Камера подземная
5	Киоск
6	Комплексные объекты
7	Короб
8	Лоджия
9	Навес
10	Обочина
11	Овощехранилище
12	Опора моста
13	Остановочный комплекс
14	Перекрытие
15	Площадка строительная
16	Погреб
17	Свалка
18	Склад открытый

19	Скотомогильник
20	Сооружение
21	Теплица
22	Терраса
23	Трансформаторная будка
24	Фундамент ограждений

Справочник 37.2: Виды материалов – топография (площадная)

№	Значения справочника
1	Бетон
2	Железобетон
3	Металл
4	Камень
5	Дерево
6	Кирпич
7	Асбестоцемент
8	Стеклобетон
9	Стеклометалл
10	Грунт
11	Сталь
12	Бетонно-земляной
13	Искусственные и естественные каменные материалы
14	Керамика
15	Пластик
16	Полиэтилен
17	Саман

18	Стекло
19	Чугун

38. Гидрография (площадная)

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Река	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 38.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 38.1
Наименование	Кама	У	Символьный	
Подпись		У	Символьный	
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация способствует качественному обновлению

				пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
--	--	--	--	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

Справочник 38.1: Виды объектов – топография (площадная)

№	Значения справочника
1	Канавы
2	Канавы с непостоянным берегом
3	Каналы
4	Каналы с непостоянным берегом
5	Непроходимое болото
6	Озера
7	Озера с непостоянным берегом
8	Отмель
9	Проходимое болото
10	Реки
11	Реки с непостоянным берегом

39. Рельеф

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Вид_объекта	Огороды	О	Символьный	Заполняется точной текстовкой, в

				соответствии со справочником 39.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 39.1
Наименование	Мичуринец	У	Символьный	
Абсолютная_высота	300	У	Символьный	
Глубина_высота	299	У	Символьный	
Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуем к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

№	Значения справочника
1	Канавы сухие
2	Травяная растительность
3	Мох
4	Двор
5	Пашня
6	Леса естественные высокоствольные
7	Леса естественные угнетенные
8	Поросль леса
9	Кустарник
10	Газон
11	Клумба
12	Сады
13	Огороды
14	Палисадники
15	Лес горелый
16	Лес вырубленный
17	Лес раскорчеванный
18	Просеки
19	Песок

40. Заливка

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Тип	Тип заливки	У	Символьный	

Примечание	Пермский район	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.
------------	----------------	---	------------	---

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.

41. Паспорт съемки

Краткое наименование	Пример заполнения	Признак обязательности	Тип данных	Примечание
Номер_планшета	Номер планшета	У	Символьный	
Номер_заявления	Номер заявления	У	Символьный	
Дата_заявления	05.02.2021	О	Дата	
Заказчик	Иван Иванович	У	Символьный	
Объект	Земельный участок	У	Символьный	
Вид_работы	Топографическая съемки	У	Символьный	

Исполнитель	Топографическая организация	У	Символьный	
Дата_съёмки	05.02.2021	О	Дата	
Примечание	Сылвенское СП	О	Символьный	Данное поле рекомендуется к заполнению информацией о поселении / населённом пункте. В дальнейшем, данная информация поспособствует качественному обновлению пространственных данных в Системе и поможет избежать дублей объектов.

* Признак обязательности заполнения атрибутивных данных: О - обязательное; У - условное (заполняется для определенных объектов, указанных в столбце «Примечание»); Н - необязательное.



АДМИНИСТРАЦИЯ ПЕРМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
ПЕРМСКОГО КРАЯ
НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

20.03.2023

СЭД-2023-299-12-12-01Р-26
№ _____

О внесении изменений в распоряжение управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального района Пермского края от 16 мая 2022 г. № СЭД-2022-299-12-12-01Р-46 «О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан»

В соответствии с пунктом 26 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьями 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, с пунктом 5.7 раздела 5 Положения об управлении архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края, утвержденного распоряжением администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 24 января 2023 г. № СЭД-2023-299-01-01-07.С-26:

1. Внести в распоряжение управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального района Пермского края от 16 мая 2022 г. № СЭД-2022-299-12-12-01Р-46 «О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан» (в редакции от 11 июля 2022 г. № СЭД-2022-299-12-12-01Р-56) следующие изменения:

1.1. Наименование распоряжения изложить в следующей редакции:

«О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан»

1.2. пункт 1 изложить в следующей редакции:



«1. Принять решение о разработке проекта планировки и проекта межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан согласно приложению 1 к настоящему распоряжению.»

1.3. пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Утвердить техническое задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан, согласно приложению 2 к настоящему распоряжению.»

1.4. наименование схемы для разработки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан изложить в следующей редакции:

«Схема для разработки проекта планировки и проекта межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан»

1.5. в техническом задании на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан:

1.5.1. наименование изложить в следующей редакции:

«Техническое задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан»

1.5.2. позицию:

1	Наименование работ	Выполнение инженерно-геодезических изысканий части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
---	--------------------	--

изложить в следующей редакции:

1	Наименование работ	Выполнение инженерно-геодезических изысканий части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
---	--------------------	--

2. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «НИВА» и разместить на официальном сайте Пермского муниципального округа в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (www.permraion.ru).

3. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.



Е.Г. Небогатикова





ООО «Уралгеодезия»

Свидетельство СРО №01-И-№2124-1 от 25.02.2015 г.

**Заказчик – МКУ «Управление стратегического развития
Пермского муниципального района»**

**«Выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки
проекта планировки и проекта межевания части территории
Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального
района Пермского края с целью размещения линейного объекта –
автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЙ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

29/22-ИГДИ

Том 1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Пермь, 2022



ООО «Уралгеодезия»

Свидетельство СРО №01-И-№2124-1 от 25.02.2015 г.

**Заказчик – МКУ «Управление стратегического развития
Пермского муниципального района»**

**«Выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки
проекта планировки и проекта межевания части территории
Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального
района Пермского края с целью размещения линейного объекта –
автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

29/22 -ИГДИ

Том 1

Генеральный директор

Д.В. Пинаев

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



Пермь, 2022

СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	29/22-ИГДИ	Инженерно-геодезические изыскания	

Инв.№ ориг.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Взам.инв.№	Подпись и дата	
									Стадия
	Разработал		Кострамин			07.22			
	Н.контрол		Пинаев			07.22			
29/22-ЭА-СД							Состав отчетной технической документации		
							П	1	1
							ООО «Уралгеодезия»		

СОДЕРЖАНИЕ ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ

Содержание

I.	Инженерно-геодезические изыскания		стр.
1.	Общие сведения	7	
2.	Краткая физико-географическая характеристика района работ		8
3.	Топографо-геодезическая изученность района		11
4.	Методика производства работ		12
4.1	Планово-высотное обоснование		12
4.2	Топографическая съемка		12
5.	Заключение		14
Приложения:			
A.	Свидетельство СРО		15
Б.	Журнал рекогносцировочного обследования		21
В.	Каталог координат и высот центров пунктов	22	
Г.	Схема GPS23		
Д.	Выписка на исходные пункты		24
Е.	Сведения о результатах поверки приборов		25
Ж.	Техническое задание		26
3.	АКТ приемочного контроля полевых топографо-геодезических работ	29	
И.	Лист согласований инженерных коммуникаций		31
К.	Топографический план масштаба 1:500		32

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	1	

Раздел «Инженерно-геодезические изыскания» разработан для объекта:

– Выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан.

– Муниципальный контракт № 29/22 от 23.05.2022г.

– Свидетельство о допуске на работы в составе инженерно-геодезических изысканий № 01-И-№2124-1 от 25 февраля 2015г.

в соответствии с документами:

- СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства.

Основные положения. МИНСТРОЙ РОССИИ, 1997.

- СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства. ГОССТРОЙ РОССИИ, 1997.

- Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. М., “Недра”, 1983.

- Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS (ГКИНП(ОНТА)-02-262-02). Утверждена ФСГК России от 18.01.02 г. – М., ЦНИИГАиК, 2002 г.

- Условные знаки для топографических планов в масштабе 1:5000-1:500. М., “Недра”, 1989.

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

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	Лист
							2

І. Инженерно – геодезические изыскания

1. Общие сведения

– Технический отчет по инженерным изысканиям на объекте: Выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан, выполнены ООО «Уралгеодезия» на основании муниципального контракта № 29/22 от 23.05.2022г. Право на инженерные изыскания представлено Свидетельством о допуске на работы в составе инженерно-геодезических изысканий № 01-И-№2124-1 от 25 февраля 2015г выданного некоммерческим партнерством саморегулируемой организацией «Ассоциация Инженерные изыскания в строительстве (АИИС)» (Приложение А).

Целью инженерных изысканий является получение современной топографической основы, на площадке, находящейся на территории Пермского района, необходимой для выполнения проектных работ.

Уровень ответственности нормальный, размещение линейного объекта.

Полевые работы выполнены в июне 2022 года.

Виды и объемы выполненных работ сведены в таблицу 1.

таблица 1

№ п/п	Виды работ	Ед.изм.	Объем работ
1.	Создание инженерно-топографических планов М 1:500	га	8

Общая площадь съемки – 8 га

Система координат – МСК-59

Система высот – Балтийская.

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	Лист
							3

2. Краткая физико-географическая характеристика района работ

Участок изысканий находится на территории Пермского района (рис. 1).



участок изысканий



рис. 1 Обзорная схема участка изысканий

В административном отношении участок расположен на территории Пермского района в южной части.

Климат района изысканий дан по метеостанции г. Пермь.

Климат рассматриваемой территории континентальный, с холодной продолжительной зимой, теплым, но сравнительно коротким летом, ранними осенними и поздними весенними заморозками. Зимой на Урале, где расположен участок изысканий, часто наблюдается антициклон с сильно охлажденным воздухом. Охлаждение воздуха в антициклонах происходит, главным образом, в нижних слоях, одновременно уменьшается влагосодержание этих слоев.

Особое значение, как фактор климата, имеет циклоническая деятельность, которая усиливает меридиональный обмен воздушных масс. Таким образом, увеличивается климатическое значение адвекции. Непосредственным результатом этого является большая временная и пространственная изменчивость всех метеорологических характеристик и погоды в целом.

Основными показателями температурного режима является среднемесячная, максимальная и минимальная температура воздуха.

Среднегодовая температура воздуха составляет $+3,5\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	Лист
										4

Самым холодным месяцем в году является январь со средней месячной температурой воздуха минус 16,2 °С, самым тёплым – июль со средней месячной температурой +24,5 °С.

Абсолютный минимум температуры воздуха достигает минус 49 °С, абсолютный максимум +39°С.

Расчетная температура самой холодной пятидневки минус 34 °С.

Для характеристики влажности воздуха приводятся три основных показателя: упругость водяного пара, относительная влажность воздуха и недостаток насыщения воздуха водяными парами.

Упругость или давление водяного пара даёт приближенное значение содержания водяного пара в нижних слоях атмосферы. Эта величина дается в миллибарах.

Средняя годовая упругость водяного пара составила 6,5 мб.

Наибольшая среднемесячная упругость водяного пара (13,7 мб) отмечается в июле, наименьшая (1,9 мб) – в феврале, так как содержание водяного пара пропорционально температуре воздуха. Суточный ход упругости водяного пара зимой проявляется слабо. Наиболее отчётливо суточный ход выражен в теплое время года.

На относительную влажность большое влияние имеют формы рельефа, близость водоёмов, лесных массивов и т.п.

Среднегодовая относительная влажность воздуха по району составила 72 %.

Годовой ход относительной влажности обратен ходу температуры воздуха.

Недостаток насыщения воздуха водяным паром (дефицит влажности) представляет собой разность между упругостью насыщенного водяного пара при данной температуре и упругостью содержащегося в воздухе водяного пара.

Среднегодовой недостаток насыщения составляет 3,3 мб. Наибольший среднемесячный недостаток насыщения воздуха водяным паром наблюдается в июне (8,7 мб), наименьший (0,4 мб) – в декабре и январе.

Для характеристики гидрорежима атмосферы приводятся данные о количестве осадков за год. Годовое количество осадков приводится в миллиметрах, измеряющих высоту слоя воды, выпавшей на поверхность земли.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			29/22-ЭА-ИГДИ-Т				
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Среднее количество осадков за год по району составляет 625 мм. Максимум осадков за месяц наблюдается в июле – 72 мм, минимум осадков наблюдается в феврале – 31 мм.

Снежный покров является одним из важнейших факторов, влияющих на формирование климата. В результате излучения воздух над снежной поверхностью сильно охлаждается, а весной большое количество тепла затрачивается на таяние снега.

Снежный покров предохраняет почву от глубокого промерзания, регулируя тепловое состояние верхних слоёв почвы.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	

3. Топографо-геодезическая изученность района работ

Из картографических материалов на район изысканий имеются карты и планы в масштабе 1:10000, 1:25000. За основу данный материал не принимался в виду плохого качества исходного материала.

В качестве исходных пунктов для плановой и высотной привязки на объекте были приняты пункты: «Устиново», «Тарасово», «Красава», «Няшино», «Фролы», «Заборная», «Ягошиха».

Данные по исходным пунктам получены по запросу в городском территориальном отделе Роснедвижимости.

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	Лист
							7

4. Методика производства работ

4.1 Планово-высотное съёмочное обоснование

Перед началом производства изысканий выполнено рекогносцировочное обследование участка работ.

Привязка участка изысканий на местности произведена от пунктов ГГС: «Устиново», «Тарасово», «Красава», «Няшино», «Фролы», «Заборная», «Ягошиха» с использованием спутниковой системы PrinCeI70 Turbo, с последующим уравниванием определяемых точек на участках изысканий.

Согласно ГКИНП (ГИТА)-17-004-99 п.п.8.1-8.4 измерения выполнены в виде замкнутой геометрической фигуры.

Приемники устанавливались над пунктами при помощи оптического центра с точностью до 2 мм. Наблюдения выполнялись в режиме статики. Продолжительность сеанса составляла, в зависимости от условий, не менее 60 минут.

Постобработка навигационных данных выполнялась с использованием программного пакета GNSS Solutions.

Уравнивание тахеометрических съёмок выполнено в программе «CREDO DAT 3.0».

Съёмка выполнялась с точек съёмочного обоснования созданных с помощью GPS оборудования без проложения теодолитных ходов.

В связи с этим ведомость планово высотного обоснования отсутствует.

4.2 Топографическая съёмка

На участке работ выполнена топографическая съёмка в М 1:500 спутниковым оборудованием методом «Стой-иди» («Stop and Go») с сечением рельефа горизонталями через 0.5 метра.

Съёмка выполнена двухчастотным геодезическим приемником PrinCe i70 Turbo (L1/L2), с полевым программным обеспечением Survey Pro 5.6.4 с регистрацией результатов измерений при достижении необходимого количества эпох, с контролем точности в реальном режиме времени.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

5. Заключение

Топографо-геодезические работы выполнены в соответствии с требованиями следующих нормативно-технических документов:

СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. МИНСТРОЙ РОССИИ, 1997.

СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства. ГОССТРОЙ РОССИИ, 1997.

Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000,1:1000, 1:500. М., “Недра”, 1983.

Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS (ГКИНП(ОНТА)-02-262-02), утверждена ФСГК России от 18.01.02 г. – М., ЦНИИГАиК, 2002 г.

Условные знаки для топографических планов в масштабе 1:5000-1:500. М., “Недра”, 1989.

Полученные топографо-геодезические материалы пригодны для производства работ по проектированию.

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

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	29/22-ЭА-ИГДИ-Т	Лист
							10

Свидетельство СРО

Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания
**Некоммерческое партнерство содействия развитию инженерно-изыскательской
отрасли «Ассоциация Инженерные изыскания в строительстве» («АИИС»)**
105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 18, <http://www.oaiis.ru>
регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций СРО-И-001-28042009

г. Москва

«25» февраля 2015 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства
№ 01-И-№2124-1

Выдано члену саморегулируемой организации: Общество

с ограниченной ответственностью «Уралгеодезия»

(полное и сокращенное наименование юридического лица, фамилия, имя отчество индивидуального предпринимателя,

(ООО «Уралгеодезия»)

место жительства, дата рождения индивидуального предпринимателя)

ОГРН 1125905004136 ИНН 5905291387

РФ, 614500, Пермский край, г. Пермь, шоссе Космонавтов, д. 244, офис 8
(адрес местонахождения организации)

Основание выдачи Свидетельства: решение Координационного совета «АИИС»
(Протокол № 177 от 25.02.2015 г.)

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в
приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «25» февраля 2015 г.

Свидетельство без Приложения не действительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного 01-И-№2124 от 21 сентября 2012 г.

Президент Координационного совета

М. И. Богданов

Исполнительный директор

А. В. Матросова

Регистрационный номер: АИИС И- 01- 2124-1- 25022015



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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

29/22-ЭА-ИГДИ-Т

Лист

11

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Свидетельству о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства
от «25» февраля 2015 г. № 01-И-№2124-1

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии), и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство содействия развитию инженерно-изыскательской отрасли «Ассоциация инженерные изыскания в строительстве» Общество с ограниченной ответственностью «Уралгеодезия» имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1.	<p>1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий</p> <p>1.1. Создание опорных геодезических сетей</p> <p>1.2. Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами</p> <p>1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений</p> <p>1.4. Трассирование линейных объектов</p> <p>1.5. Инженерно-гидрографические работы</p> <p>1.6. Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений</p>
2.	<p>2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий</p> <p>2.1. Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000</p> <p>2.2. Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод</p> <p>2.3. Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории</p> <p>2.4. Гидрогеологические исследования</p> <p>2.5. Инженерно-геофизические исследования</p> <p>2.6. Инженерно-геокриологические исследования</p> <p>2.7. Сейсмологические и сеймотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование</p>
3.	<p>4. Работы в составе инженерно-экологических изысканий</p> <p>4.1. Инженерно-экологическая съемка территории</p> <p>4.2. Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения</p> <p>4.3. Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды</p> <p>4.4. Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории</p>
4.	<p>5. Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий. (Выполняются в составе инженерно-геологических изысканий или отдельно на изученной в инженерно-геологическом отношении территории под отдельные здания и сооружения)</p> <p>5.1. Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов</p> <p>5.2. Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натуральных свай</p> <p>5.3. Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования</p> <p>5.4. Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой</p>

Регистрационный номер: АИИС И- 01- 2124-1- 25022015

см. на обороте

Ивв.№ орг	Взам.инв.№
Подпись и дата	

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПРОШЛО, ПРОНУМЕРОВАНО И СКРЕПЛЕНО

ПЕЧАТЮ 2 (два) ЛИСТА

Исполнительный директор «АИИС»

Инженерные
А. В. Матросова

	5.5. Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений
	5.6. Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий
5.	6. Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений

X X X X X X X X X X X X X X X X X X X вправе заключать договор
(полное наименование члена саморегулируемой организации)

по осуществлению организации работ X X X X X X X X X X X X X X X X, стоимость
(наименование вида работ)

которых по одному договору не превышает (составляет) X X X X X X X X X X X X X X X X
(стоимость работ)

Президент Координационного совета

М. И. Богданов

Исполнительный директор

А. В. Матросова



АИИС

Регистрационный номер: АИИС И- 01- 2124-1- 25022015

Инва.№ ориг	Взам.инв.№
Попись и лага	

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Утверждена
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 4 марта 2019 г. N 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

31 03 2022 1542/2022
(дата) (номер)

Ассоциация «Инженерные изыскания в строительстве» - Общероссийское отраслевое объединение работодателей («АИИС»)
(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)
Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания
(вид саморегулируемой организации)
115088, г. Москва, ул. Машиностроения 1-я, д. 5, пом.1, эт. 4, каб. 6а; www.oaiis.ru; mail@oaiis.ru
(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)
СРО-И-001-28042009
(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)
Общество с ограниченной ответственностью «Уралгеодезия»
(фамилия, имя,(в случае, если имеется) отчество заявителя-физического лица или полное наименование заявителя-юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Уралгеодезия» (ООО «Уралгеодезия»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	5905291387
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1125905004136
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	РФ, 614022, Пермский край, г. Пермь, ул. Льва Толстого, д. 33, вход отдельный
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	-----
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	2290

Ивл.№ ориг
Попись и лага
Взам.инв.№

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	21.09.2012
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	21.09.2012 Протокол Координационного совета №121
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	21.09.2012
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	-----
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	-----

3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации **имеет право выполнять инженерные изыскания**, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства **по договору подряда на выполнение инженерных изысканий**, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
21.09.2012	Нет	Нет

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	V не превышает 25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей)
б) второй	-----
в) третий	-----
г) четвертый	-----
д) пятый <*>	-----
е) простой <*>	в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

Инв. № орг	Взаим. инв. №
	Подпись и дата

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
-----	--------	------	-------	---------	------

№ п/п	Имя	Вид дефекта	Тип знака
1	«Устиново»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	Пир. 4 кл. 5.0м. Центр 46.
2	«Тарасово»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	пир.3кл. 7.3. Центр 1.
3	«Бол.Савино»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	сиг 3кл. 12.0м. Центр 1оп.
4	«Заборная»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	сиг 2кл. 38.1м. Центр 51
5	«Няшино»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	сиг 4кл. 11м. Центр46
6	«Фролы»	Грунтовый пункт окопан, центр не сдвинут. Состояние удовлетворительное.	сиг 4кл. 8м. Центр46

Индв.№ ориг	Взам.инв.№
Попись и лага	

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
-----	--------	------	------	---------	------

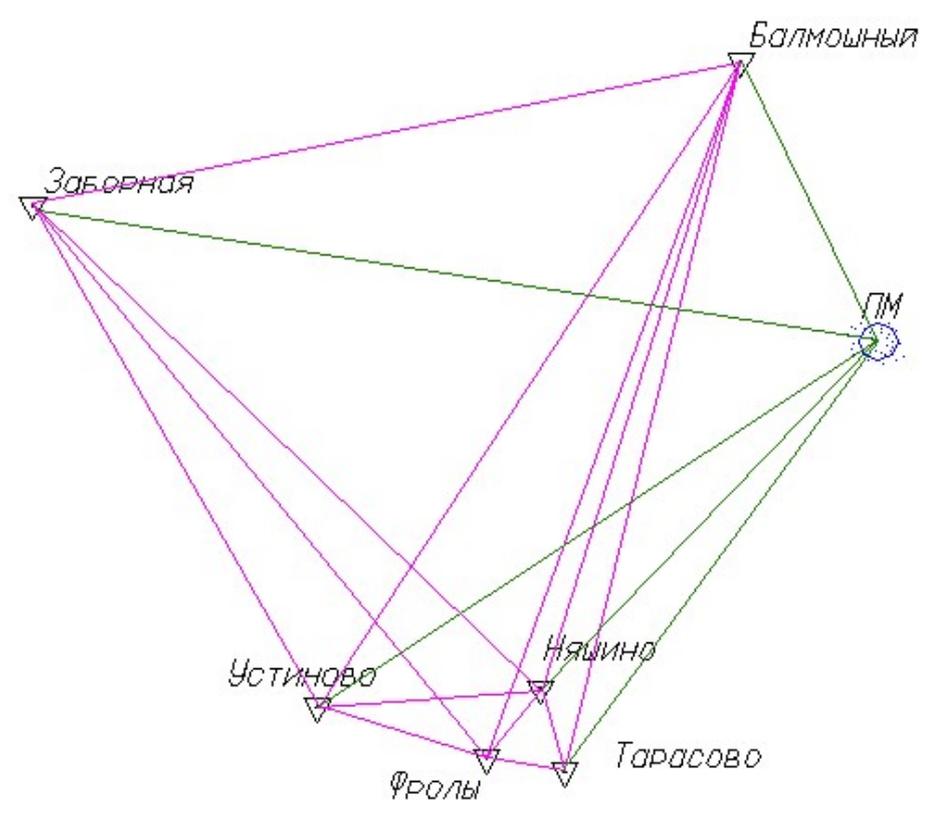
Каталог координат и высот центров пунктов

1		«Устиново»	507440.34	2228783.16	135.20
2		«Тарасово»	505622.07	2225700.18	148.67
3		«Балмошный»	525660.15	2240635.25	183.90
4		«Заборная»	521598.64	2220808.17	143.30
5		«Няшино»	507944.42	2235030.32	132.40
6		«Фролы»	505986.99	2233523.54	105.80

Система высот: Балтийская
Система координат: МСК-59

Инв.№ ориг	Подпись и лага	Взам.инв.№							Лист
			29/22 -ИГДИ-Т						
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата				

Схема GPS



Масштаб 1: 10 000

- Красава ▲** пункт государственной геодезической сети
- вектор в режиме статика
- - - вектор в режиме кинематика

Изм.	Инва.№ ориг.
Кол.уч	Попись и лага
Лист	Взам.инв.№
№ док	
Подпись	
Дата	

Выписка на исходные пункты

Экз. № 1

Управление Федеральной службы государственной регистрации,
кадастра и картографии по Пермскому краю
(Управление Росреестра по Пермскому краю)

ВЫПИСКА № 115

из каталога координат и высот геодезических пунктов

2-я трёхградусная зона

Система координат МСК-59
Балтийская система высот 1977 г.

Номер пункта	Название пункта, тип знака, класс, высота знака, тип центра	Координаты x / y, (м)	Высота, (м)
59-51-68 (О-40-65)			
1625	Балмошный* сигн. 2 кл. 27.9 м Центр 51	525 660.15 2 240 635.25	183.90 183.788
1606	Заборная* сигн. 2 кл. 38.1 м Центр 51	521 598.64 2 220 808.17	143.30
59-50-68 (О-40-77)			
1530	Няшино сигн. 4 кл. 11.0 м Центр 46	507 944.42 2 235 030.32	132.40
1520	Фролы сигн. 4 кл. 8.0 м Центр 46	505 986.99 2 233 523.54	105.80
1529	Устиново пир. 4 кл. 5.0 м Центр 46	507 440.34 2 228 783.16	135.20
1518	Тарасово* пир. 3 кл. 7.3 м Центр 1	505 622.07 2 225 700.18	148.70 148.670
1500	Шульгино пир. 3 кл. 7.6 м Центр 1 оп	500 519.99 2 226 107.12	170.00 170.039
59-50-67 (О-40-76)			
1554	Бол. Савино сигн. 3 кл. 12.0 м Центр 1 оп	511 753.29 2 218 903.20	- 94.207

*наружный знак отсутствует

Составил: Н.А. Комарова
Проверил: Е.В. Чикулаева

Взам.инв.№

Подпись и лага

Инв.№ ориг

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
-----	--------	------	-------	---------	------

29/22 -ИГДИ-Т

Лист

20

Сведения о результатах поверки приборов

Заводской номер: 1051468; 1051469

Регистрационный номер типа средства измерения в РСТ: 72764-18

Инв. № орг	Подпись и лага	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	29/22 -ИГДИ-Т	Лист
							21

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Техническое задание

№ п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Наименование работ	Выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
2	Границы и площадь территории проведения инженерных изысканий	Границы территории изысканий определяются по 15 метров от оси автомобильной дороги за пределами населенных пунктов. Протяженность – 0,519 км. Площадь территории изысканий – 1,5 га (уточнить при выполнении изысканий) в границах схемы согласно приложению 1 к настоящему техническому заданию.
3	Заказчик (полное и сокращенное наименование)	Муниципальное казенное учреждение «Управление стратегического развития Пермского муниципального района» (МКУ «Управление стратегического развития Пермского района»)
4	Виды инженерных изысканий и работ	Инженерно – геодезические изыскания. Топографическая съемка выполняется в масштабе 1:1000, ситуационный план в масштабе 1:5000. Топографическая съемка выполняется с занесением данных: - границ земельных участков по информации государственного кадастрового учета; - подземных инженерных сетей и коммуникаций, наземных, надземных строений и сооружений. Согласование результатов инженерных изысканий с организациями, осуществляющими эксплуатацию инженерных сетей на данной территории; Доработка по замечаниям, полученным в ходе согласования.
5	Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания	Градостроительный кодекс РФ; Постановление Правительства Российской Федерации от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»; Постановление Правительства Российской Федерации от 22.04.2017 № 485 «О составе материалов и результатов инженерных изысканий, подлежащих размещению в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, государственном фонде материалов и данных инженерных изысканий, Едином государственном фонде данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении, а также о форме и порядке их представления»; Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

		хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 г. № 1033/пр «Об утверждении СП 47.13330 «СНИП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»; «СП 11-104-97. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства» (одобрен письмом Госстроя России от 14.10.1997 № 9-4/116).
6	Цель выполнения инженерных изысканий	Создание топографической основы и получение геодезических данных для подготовки документации по планировке территории
7	Описание объекта для выполнения инженерных изысканий	Территория для размещения линейного объекта – автомобильной дороги IV категории «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан
8	Требования к содержанию и форме представляемых материалов	Результаты инженерно-геодезических изысканий представляются на бумажных и электронных носителях (CD диске). Минимальный состав векторных слоев топографической съемки, передаваемых на электронном носителе и их атрибутивный формат AutoCAD (dwg, dxf) и MapInfo TAB определен по требованиям технической документации Региональной системы обеспечения градостроительной деятельности Пермского края - согласно приложению 2 к настоящему техническому заданию. Выполнение работ необходимо вести в соответствии с действующим законодательством в сфере геодезии и картографии. Графические материалы и результаты инженерных изысканий представляются в форме векторной и растровой модели: Информация в растровой модели представляется в формате PDF. Информация в векторной модели представляется в форматах AutoCAD (dwg, dxf) и MapInfo TAB. Информация в текстовой форме представляется в форматах: DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF. Представляемые пространственные данные должны иметь привязку к системе координат МСК – 59. Материалы предоставляются в виде отчета по инженерно-геодезическим изысканиям в напечатанном виде в 2-х экз.
9	Дополнительные требования	Приемку выполненных работ осуществляет представитель заказчика – МКУ «Управление стратегического развития Пермского района». По представленным материалам акт выполненных работ подписывается начальником МКУ «Управление стратегического развития Пермского района».

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Взам.инв.№

Подпись и дата

Изм. № ориг.

АКТ

приемочного контроля полевых топографо-геодезических работ.

1. Объект: Выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан

2. Приемочный контроль материалов полевых топографо-геодезических работ, выполненный на объекте, произведен главным специалистом сектора топографо-геодезических изысканий Пинаевым Д.В.

3. В основу приемки и оценки качества выполненных работ приняты СП 11-104-97 и СНиП 11-02-96.

4. Полевые работы выполнены в июне 2022г. бригадой изыскателей под руководством главного специалиста сектора топографо-геодезических изысканий Пинаева Д.В.

5. Виды и объем выполненных и принятых работ:

№ п/п	Виды работ	Ед. изм.	Задано		Выполнено	
			объем	стоимость	объем	стоимость
1	Выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь – Екатеринбург» – Кукуштан	га	8		9	

6. Результаты приемочного контроля (точность):

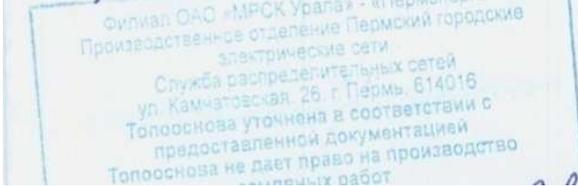
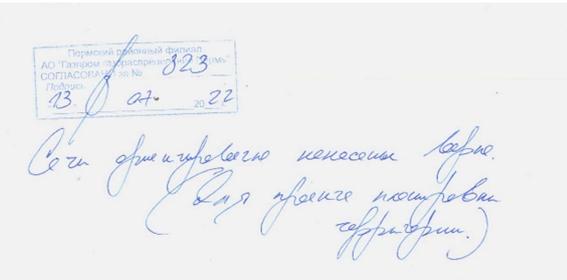
Съёмка выполнена двухчастотным геодезическим приемником PrinCe i70 Turbo.

Заключение: Работа выполнена в соответствии с требованиями п.п. 5.14 – 5.18 СП 11 – 104 – 97.

7. Состояние полевой документации (простота, выразительность, внешний вид): удовлетворительно.

Ивл.№ орг	Взам.инв.№
Изм	Кол.уч
Лист	№ док
Подпись	Дата

Лист согласования инженерных коммуникаций

№	Название организации, телефон, адрес	
1	ОАО «МРСК Урала» - «Пермэнерго»	
2	ПАО «Ростелеком»	
3	АО «Газпром газораспределение Пермь»	
4	МКУ «Управление ЖКХ и земельно-имущественных отношений Кукуштанского с.п»	

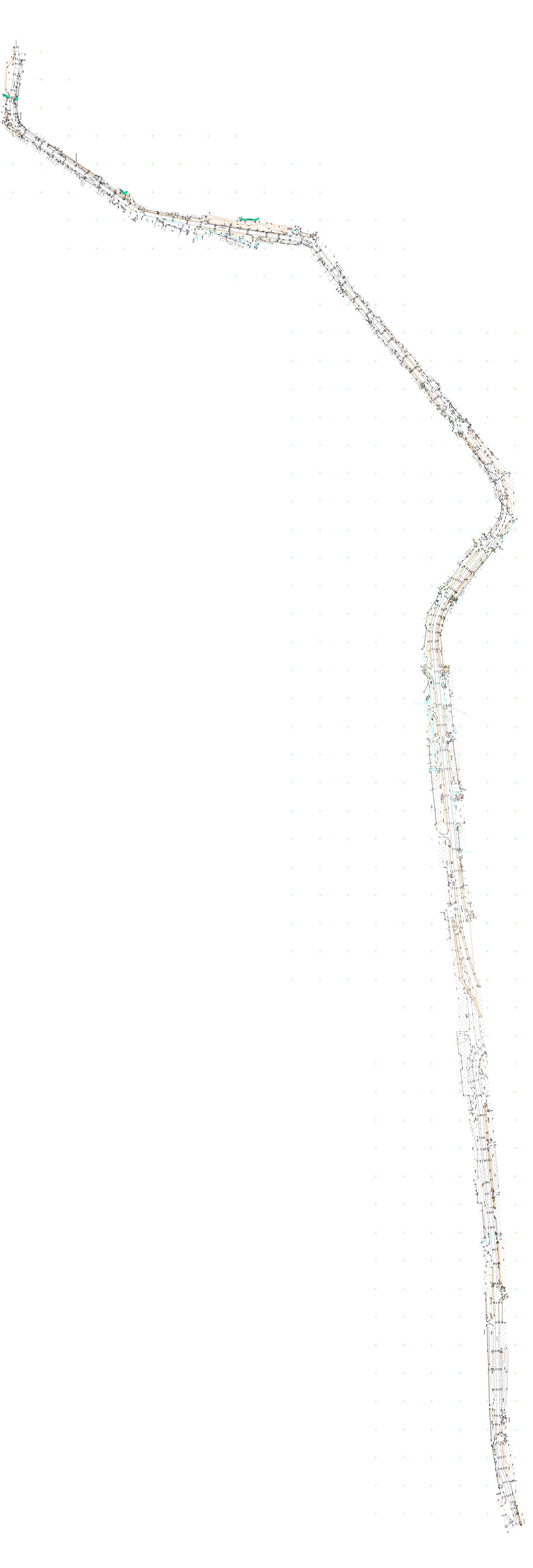
Взам.инв.№	
Подпись и дата	
Инв.№ ориг	

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Топографический план масштаба 1:500

Инв. № ориг.	Подпись и лага	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	29/22 -ИГДИ-Т



**Муниципальное казенное учреждение
Управление стратегического развития Пермского муниципального
округа Пермского края**

**Проект планировки и проект межевания части территории
Пермского муниципального округа Пермского края с целью
размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-
Екатеринбург» - Кукуштан**

**Том 3
Проект межевания территории
Основная часть**

Раздел V «Чертеж межевания территории»
Раздел VI «Текстовая часть»

ШИФР 05-46.22-2023

Пермь, 2023

Состав проекта

№ п/п	Наименование	Количество во листов	Масштаб
1	2	3	4
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			
Том 1. Основная часть			
Раздел I	Проект планировки территории. Графическая часть		
	Чертеж красных линий	1	1:2000
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	1	1:2000
Раздел II	Положение о размещении линейного объекта	-	-
Том 2. Материалы по обоснованию			
Раздел III	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		
	Схема расположения элементов планировочной структуры	1	1:10000
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1	1:2000
	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	1	1:2000
	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1	1:2000
	Схема конструктивных и планировочных решений Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1	1:2000
Раздел IV	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-	-
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ			
Том 3. Основная часть			
Раздел V	Чертеж межевания территории 1 этап	1	1:2000
	Чертеж межевания территории 2 этап	1	1:2000
Раздел VI	Текстовая часть	-	-
Том 4. Материалы по обоснованию			
Раздел VII	Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории	1	1:2000
Раздел VIII	Текстовая часть		

Содержание

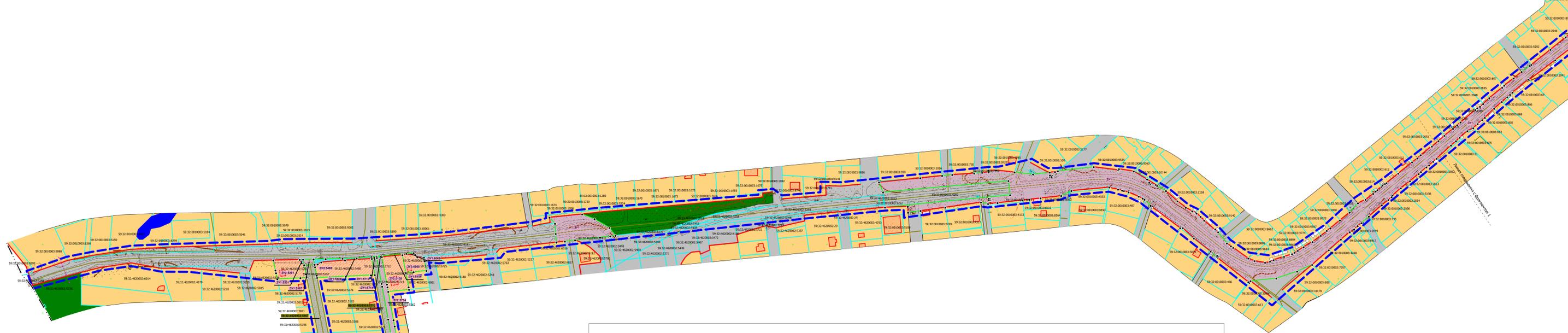
Раздел V «Чертеж межевания территории 1 этап»	4
«Чертеж межевания территории 2 этап».....	4
Раздел VI «Текстовая часть»	7
1. Перечень образуемых земельных участков	8
2. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов.....	11
3. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута	11
4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания.....	11
5. Каталог координат характерных точек границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории	12
6. Каталоги координат границ образуемых земельных участков и публичных сервитутов	14
7. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории.....	36

Раздел V «Чертеж межевания территории 1 этап»

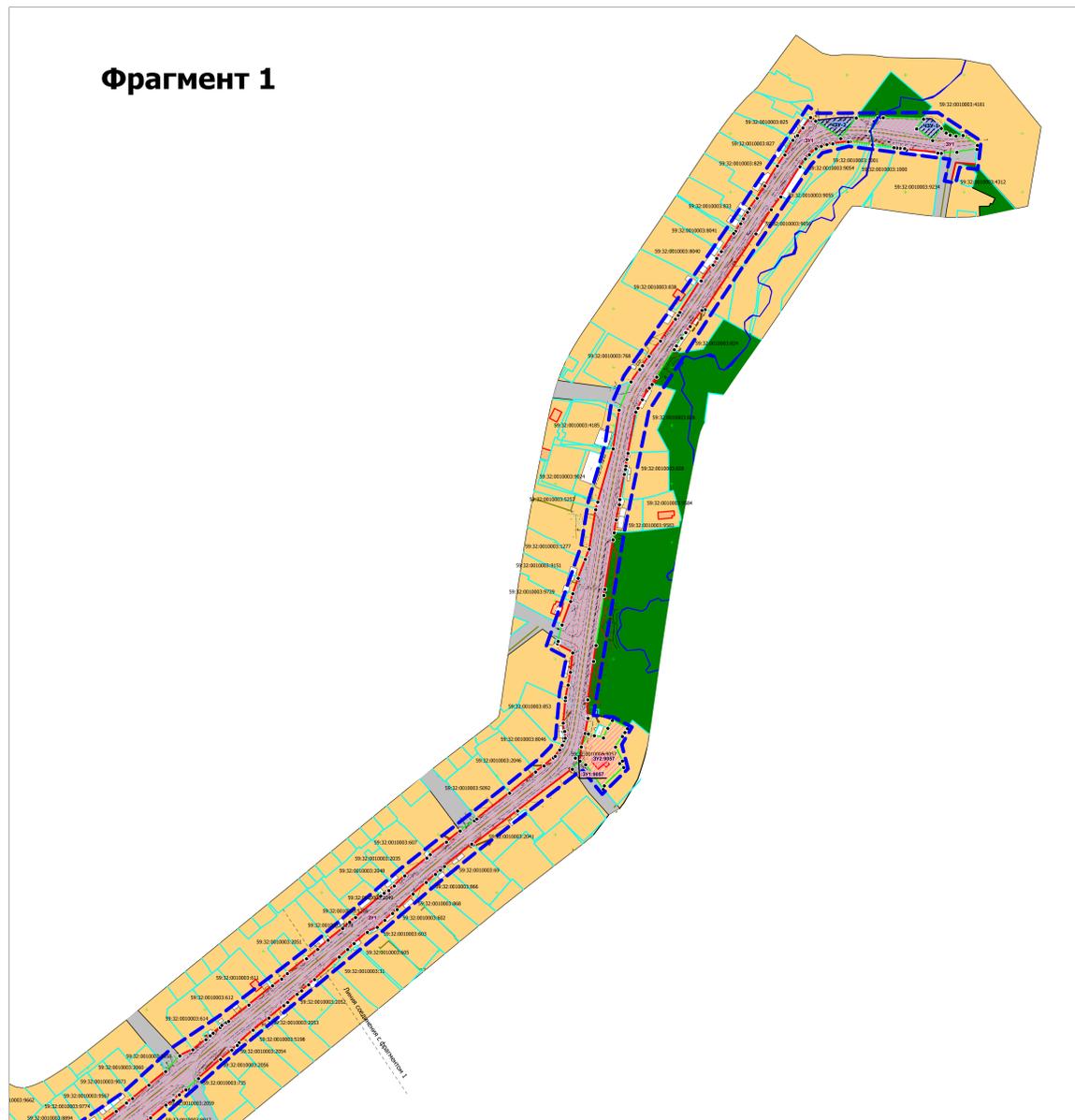
«Чертеж межевания территории 2 этап»

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Чертеж межевания территории 1 этап
М 1:2000



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства по сведениям ЕГРН
- Красные линии утвержденные в составе проекта планировки территории

Мероприятия по межеванию территории

- Границы образуемых земельных участков
- Границы земельных участков, подлежащих изъятию
- Границы земельных участков
- Границы публичных сервитутов

Границы элементов планировочной структуры

- Кварталы (существующие)
- Улично-дорожная сеть (существующая)
- Территория общего пользования за исключением улично-дорожной сети (существующая)

Иные позиции

- Водный объект

Примечание: Линии отступа от красных линий не устанавливаются

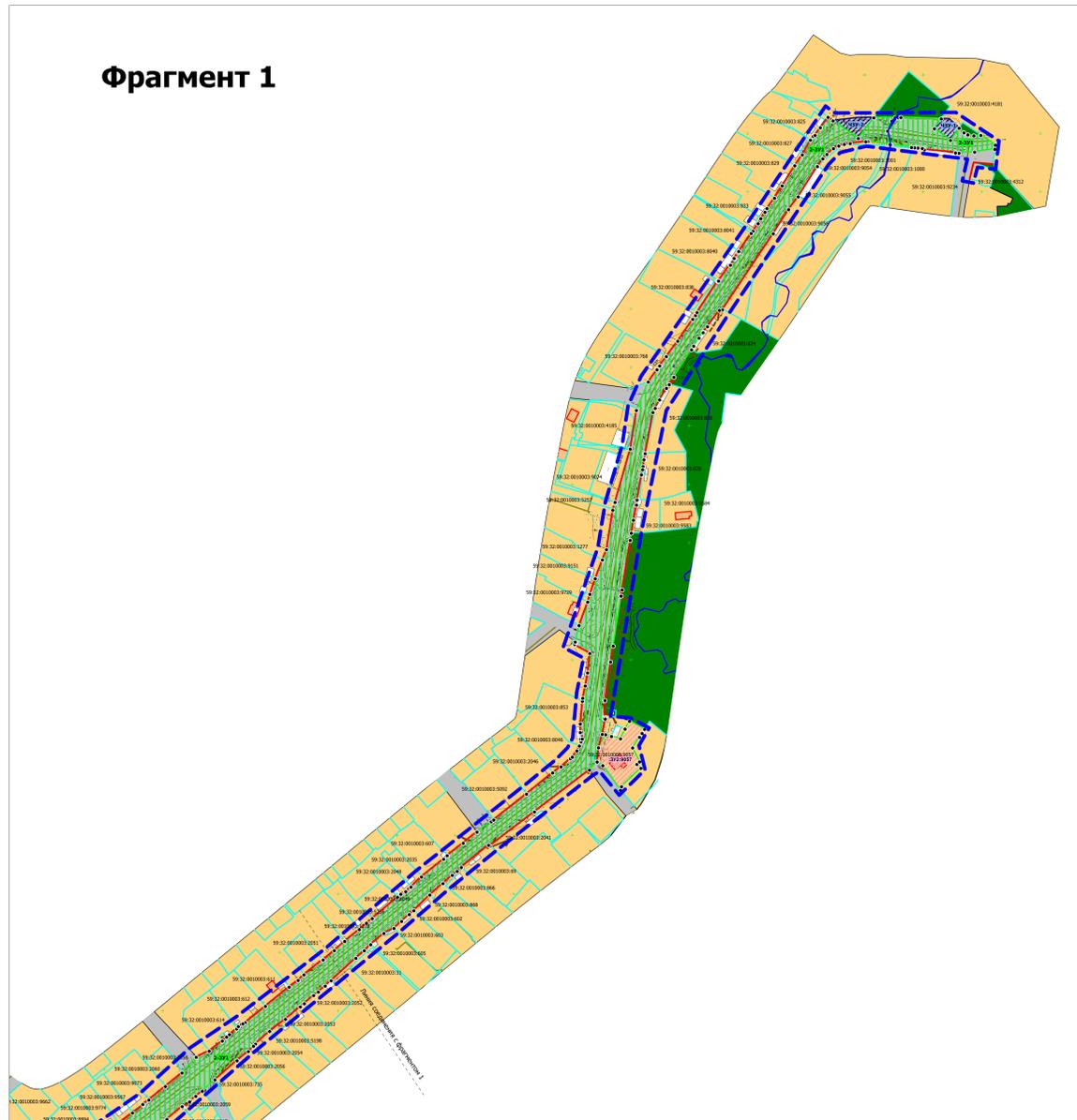
Пермский муниципальный округ					
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Письмо	Дата
Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан Вып. нач. отдела: А.С. Иванушкина Консультант: М.А. Савицкий					
				Лист	Листов
				1	1
				Масштаб	
				1:2000	
МКО "Учреждение государственного управления Пермского округа" Чертеж межевания территории 1 этап					

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

Чертеж межевания территории 2 этап
M 1:2000



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства по сведениям ЕГРН
- Красные линии утвержденные в составе проекта планировки территории

ЗУ2:6060

ЗУ3

ЗУ3:146:000:02:5714

ЧЗУ-1

- Мероприятия по межеванию территории**
- Границы земельных участков, образуемых в результате 1-го этапа межевания территории
 - Границы земельных участков, образуемых в результате 2-го этапа межевания территории
 - Границы кооперативных земельных участков
 - Границы публичных сервитутов
 - Характерные точки границ образуемых земельных участков

Границы элементов планировочной структуры

- Кварталы (существующие)
- Улично-дорожная сеть (существующая)
- Территория общего пользования за исключением улично-дорожной сети (существующая)

- Иные позиции**
- Водный объект

Примечание: Линии отступа от красных линий не устанавливаются

Пермский муниципальный округ						
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Письмо	Дата	
Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан Вып. нач. отдела: А.С. Шамауртэва Консультант: М.А. Савинский						
				Лист	Листов	Масштаб
				1	1	1:2000
МКО "Учреждение государственного развития Пермского округа"						

Раздел VI «Текстовая часть»

1. Перечень образуемых земельных участков

Таблица 1

№ на чертеже	Этап межевания	Кадастровый номер земельного участка, из которого образуются земельные участки	Вид разрешенного использования земельный участок	Категория земель	Площадь образуемых земельных участков, кв. м	Способ образования	Сведения об отнесении (не отнесении) образуемого земельного участка к территории общего пользования (ТОП)	Необходимость изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7	8	9
:ЗУ1:5201	1	59:32:4620002:5201	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	26	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5201	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	требуется
:ЗУ2:5201			Для ведения личного подсобного хозяйства		1158		-	-
:ЗУ1:5167	1	59:32:4620002:5167	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	122	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5167 в измененных границах	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	-
59:32:4620002:5167			Земельные участки (территории) общего пользования		4429		-	-
:ЗУ1:5480	1	59:32:4620002:5480	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	287	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5480	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	требуется
:ЗУ2:5480			Малоэтажные		1954		-	-

			многоквартирные жилые дома до 4-х этажей, включая мансардный					
:ЗУ1:5710	1	59:32:4620002:5710	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	18	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5710 в измененных границах	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	-
59:32:4620002:5710	1		Земельные участки (территории) общего пользования		1905		-	-
:ЗУ1:5714	1	59:32:4620002:5714	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	13	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5714	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	требуется
:ЗУ2:5714			Для ведения личного подсобного хозяйства		2498		-	-
:ЗУ1:5159	1	59:32:4620002:5159	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	42	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5159	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	требуется
:ЗУ2:5159			Для ведения личного подсобного хозяйства		1571		-	-
:ЗУ1:6060	1	59:32:4620002:6060	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	35	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:6060	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	требуется
:ЗУ2:6060	1		Для ведения личного подсобного хозяйства		728		-	-
:ЗУ1:9057	1	59:32:0010003:	Улично-дорожная	Земли населённых	26	раздел земельного	отнесен к ТОП –	требуется

		9057	сеть (12.0.1)	пунктов		участка с кадастровым номером 59:32:0010003:9057	а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	
:ЗУ2:9057	1		Ведение личного подсобного хозяйства		1282		-	-
:ЗУ1	1	-	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	44502	образован из земель, находящихся в муниципальной собственности	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	-
2-ЗУ1	2	59:32:4620002:4181, 59:32:0010003:4282, :ЗУ1:5201, :ЗУ1:5167, :ЗУ1:5480, :ЗУ1:5710, :ЗУ1:5714, :ЗУ1:5159, :ЗУ1:6060, :ЗУ1:9057, :ЗУ1	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Земли населённых пунктов	69800	образован в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:4620002:4181, 59:32:0010003:4282, земельных участков с условными номерами :ЗУ1:5201, :ЗУ1:5167, :ЗУ1:5480, :ЗУ1:5710, :ЗУ1:5714, :ЗУ1:5159, :ЗУ1:6060, :ЗУ1:9057, :ЗУ1 и земель находящихся в муниципальной собственности	отнесен к ТОП – а.д. «Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан	-

2. 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

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта, отсутствуют земли лесного фонда в связи с чем отсутствует необходимость в определении целевого назначения лесов, количественных и качественных характеристик лесного участка, вида (видов) разрешенного использования лесных участков, сведений о нахождении лесных участков в границах особо защитных участков лесов.

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

Проектом межевания предусмотрено образование частей земельного участка (ЧЗУ-1, ЧЗУ-2) с кадастровым номером 59:32:0010003:4181 входящим в состав (ЕЗП 59:32:0000000:38). В целях дальнейшего установления публичного сервитута.

4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Утвержденные проекты планировки и проекты межевания территории в границах территории проектирования:

- документация по планировке территории объекта «Реконструкция автомобильной дороги 1Р 242 Пермь – Екатеринбург на участке г. Пермь – граница Свердловской области, участок км 33+415 – км 47+400 в Пермском крае» утвержденная распоряжением министерства транспорта Российской Федерации Федеральное Дорожное Агентство (РОСАВТОДОР) от 16.06.2015 № 1019-р.

5. Каталог координат характерных точек границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477267.95	2246827.73
2	477267.35	2246724.59
3	477273.34	2246716.49
4	477167.20	2246645.73
5	477042.68	2246558.98
6	477017.16	2246547.66
7	476983.12	2246542.55
8	476935.24	2246528.35
9	476896.34	2246522.00
10	476810.65	2246492.23
11	476801.70	2246509.59
12	476771.86	2246503.76
13	476733.26	2246500.42
14	476724.89	2246496.02
15	476714.89	2246486.16
16	476693.68	2246460.20
17	476619.91	2246366.70
18	476552.57	2246288.04
19	476494.75	2246212.48
20	476467.99	2246172.67
21	476429.40	2246130.36
22	476396.25	2246082.25
23	476384.48	2246047.52
24	476388.31	2246019.30
25	476407.11	2245991.55
26	476426.55	2245974.15
27	476451.95	2245944.34
28	476458.90	2245929.91
29	476482.72	2245900.83
30	476512.17	2245853.01
31	476519.35	2245791.54
32	476512.35	2245738.36
33	476512.11	2245724.41
34	476525.61	2245700.44
35	476514.17	2245651.61
36	476513.78	2245637.37
37	476491.36	2245420.16
38	476492.00	2245390.37
39	476476.75	2245390.34
40	476472.17	2245333.83
41	476481.72	2245321.18
42	476479.69	2245299.04

43	476473.17	2245299.43
44	476453.83	2245064.30
45	476445.93	2244987.54
46	476438.74	2244988.16
47	476433.71	2244968.20
48	476418.57	2244845.02
49	476414.63	2244796.57
50	476408.78	2244703.54
51	476408.19	2244602.27
52	476405.45	2244581.29
53	476400.89	2244435.16
54	476398.39	2244379.08
55	476389.34	2244321.74
56	476382.17	2244284.82
57	476361.45	2244226.41
58	476340.18	2244234.07
59	476335.77	2244236.87
60	476362.09	2244334.51
61	476368.60	2244379.78
62	476360.29	2244424.44
63	476360.14	2244464.43
64	476350.84	2244551.52
65	476345.69	2244595.15
66	476346.89	2244632.97
67	476075.60	2244686.66
68	476076.94	2244712.54
69	476346.85	2244657.28
70	476351.15	2244733.93
71	476127.96	2244776.46
72	476079.29	2244792.47
73	475997.29	2244815.76
74	475999.98	2244830.27
75	476051.35	2244816.43
76	476090.04	2244805.34
77	476143.93	2244795.34
78	476326.32	2244763.01
79	476330.09	2244794.96
80	476353.80	2244790.62
81	476356.60	2244820.10
82	476373.85	2244816.38
83	476372.66	2244831.64
84	476380.79	2244921.63
85	476389.33	2244928.19
86	476397.78	2245002.94
87	476438.24	2245368.05
88	476446.83	2245455.66
89	476449.90	2245485.39
90	476451.10	2245512.39
91	476439.44	2245513.19
92	476455.78	2245623.20
93	476454.43	2245635.65
94	476465.99	2245743.18
95	476472.58	2245758.09
96	476477.58	2245813.15
97	476470.58	2245840.53

98	476460.94	2245860.16
99	476311.07	2246052.52
100	476466.04	2246229.54
101	476566.64	2246351.42
102	476604.08	2246394.46
103	476636.75	2246434.80
104	476701.39	2246517.65
105	476704.74	2246523.53
106	476684.42	2246540.21
107	476706.24	2246562.32
108	476726.78	2246557.00
109	476741.88	2246565.75
110	476750.40	2246549.72
111	476751.89	2246532.81
112	476911.07	2246559.52
113	477013.11	2246580.39
114	477097.26	2246634.77
115	477223.35	2246719.14
116	477233.57	2246728.92
117	477239.05	2246751.40
118	477227.99	2246837.75
119	477209.41	2246833.40
120	477207.51	2246842.91
121	477220.98	2246846.40
122	477219.27	2246861.87
123	477243.54	2246864.72
1	477267.95	2246827.73

6. Каталоги координат границ образуемых земельных участков и публичных сервитутов

:ЗУ1:5201

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476370.37	2244633.35
2	476373.33	2244629.52
3	476378.35	2244626.71
4	476378.47	2244631.74
1	476370.37	2244633.35

:ЗУ2:5201

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476378.35	2244626.71
2	476377.43	2244588.09
3	476362.79	2244591.22

4	476358.65	2244592.10
5	476349.82	2244593.99
6	476351.44	2244627.84
7	476351.88	2244637.06
8	476352.99	2244636.83
9	476357.13	2244636.01
10	476370.37	2244633.35
11	476373.33	2244629.52
1	476378.35	2244626.71

:3У1:5167

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476370.37	2244633.35
2	476378.47	2244631.74
3	476378.83	2244646.97
4	476371.02	2244648.52
1	476370.37	2244633.35

59:32:4620002:5167

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476370.37	2244633.35
2	476371.02	2244648.52
3	476367.50	2244649.23
4	476355.14	2244651.70
5	476351.82	2244652.37
6	476351.01	2244652.53
7	476324.81	2244657.77
8	476301.26	2244662.47
9	476297.80	2244663.17
10	476280.67	2244666.59
11	476270.78	2244668.57
12	476250.69	2244672.58
13	476243.77	2244673.97
14	476216.76	2244679.37
15	476189.75	2244684.77
16	476162.74	2244690.17
17	476135.72	2244695.57
18	476108.71	2244700.97
19	476081.46	2244706.43
20	476080.46	2244691.33
21	476108.93	2244685.64

22	476137.69	2244679.89
23	476164.46	2244674.54
24	476191.24	2244669.18
25	476218.01	2244663.83
26	476236.62	2244660.10
27	476244.78	2244658.47
28	476271.56	2244653.12
29	476282.42	2244650.95
30	476298.33	2244647.77
31	476303.01	2244646.83
32	476309.24	2244645.58
33	476325.10	2244642.41
34	476351.88	2244637.06
35	476352.99	2244636.83
36	476357.13	2244636.01
1	476370.37	2244633.35

:ЗУ1:5480

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476378.83	2244646.97
2	476371.02	2244648.52
3	476371.46	2244653.23
4	476374.52	2244658.25
5	476377.39	2244693.21
6	476379.67	2244732.52
7	476382.35	2244732.02
8	476380.35	2244710.34
9	476379.85	2244689.64
10	476379.27	2244664.91
1	476378.83	2244646.97

:ЗУ2:5480

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476371.02	2244648.52
2	476367.50	2244649.23
3	476355.14	2244651.70
4	476351.82	2244652.37
5	476352.71	2244670.97
6	476353.84	2244694.64
7	476355.57	2244731.02
8	476355.85	2244736.91

9	476366.17	2244735.00
10	476379.67	2244732.52
11	476377.39	2244693.21
12	476374.52	2244658.25
13	476371.46	2244653.23
1	476371.02	2244648.52

:ЗУ1:5710

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476379.67	2244732.52
2	476382.35	2244732.02
3	476383.05	2244739.52
4	476381.00	2244739.90
1	476379.67	2244732.52

59:32:4620002:5710

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476381.00	2244739.90
2	476343.11	2244746.89
3	476338.98	2244747.66
4	476290.75	2244756.57
5	476270.17	2244760.37
6	476133.20	2244785.68
7	476127.75	2244779.05
8	476139.60	2244776.86
9	476166.63	2244771.87
10	476193.67	2244766.88
11	476220.69	2244761.88
12	476247.72	2244756.89
13	476271.04	2244752.57
14	476274.75	2244751.89
15	476291.62	2244748.77
16	476301.79	2244746.90
17	476328.82	2244741.90
18	476339.97	2244739.84
19	476344.09	2244739.08
20	476355.85	2244736.91
21	476366.17	2244735.00
22	476379.67	2244732.52
1	476381.00	2244739.90

:ЗУ1:5714

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476381.00	2244739.90
2	476383.05	2244739.52
3	476383.74	2244747.02
4	476382.34	2244747.29
1	476381.00	2244739.90

:ЗУ2:5714

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476138.73	2244792.25
2	476139.91	2244792.03
3	476186.34	2244783.46
4	476233.31	2244774.79
5	476269.26	2244768.15
6	476280.74	2244766.03
7	476289.84	2244764.35
8	476331.35	2244756.69
9	476338.02	2244755.46
10	476342.12	2244754.70
11	476382.34	2244747.29
12	476381.00	2244739.90
13	476343.11	2244746.89
14	476338.98	2244747.66
15	476290.75	2244756.57
16	476270.17	2244760.37
17	476133.20	2244785.68
18	476137.95	2244791.46
1	476138.73	2244792.25
1	476002.65	2244825.71
2	476048.17	2244812.93
3	476085.37	2244802.48
4	476079.51	2244796.33
5	476001.48	2244818.25
1	476002.65	2244825.71

:ЗУ1:5159

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y

1	2	3
1	476382.34	2244747.29
2	476383.74	2244747.02
3	476386.52	2244777.14
4	476385.21	2244777.39
1	476382.34	2244747.29

:ЗУ2:5159

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476385.21	2244777.39
2	476358.90	2244782.45
3	476338.12	2244786.44
4	476334.34	2244787.17
5	476331.35	2244756.69
6	476338.02	2244755.46
7	476342.12	2244754.70
8	476382.34	2244747.29
1	476385.21	2244777.39

:ЗУ1:6060

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476386.52	2244777.14
2	476387.06	2244782.99
3	476387.08	2244783.15
4	476388.05	2244793.71
5	476385.53	2244796.03
6	476385.21	2244777.39
1	476386.52	2244777.14

:ЗУ2:6060

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476385.53	2244796.03
2	476382.13	2244799.23
3	476381.51	2244807.72
4	476381.50	2244807.81
5	476381.42	2244808.95
6	476376.97	2244809.80
7	476376.08	2244809.97

8	476362.19	2244812.64
9	476360.10	2244793.72
10	476358.90	2244782.45
11	476385.21	2244777.39
1	476385.53	2244796.03

:ЗУ1:9057

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476713.35	2246521.20
2	476715.96	2246517.18
3	476725.41	2246522.30
1	476713.35	2246521.20

:ЗУ2:9057

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	476713.35	2246521.20
2	476710.22	2246526.02
3	476689.20	2246541.08
4	476692.21	2246542.02
5	476707.87	2246558.65
6	476711.27	2246555.18
7	476713.40	2246557.49
8	476725.38	2246551.56
9	476734.40	2246557.41
10	476737.78	2246559.61
11	476741.28	2246561.80
12	476748.09	2246548.92
13	476741.42	2246545.07
14	476733.17	2246541.22
15	476735.07	2246533.48
16	476736.60	2246528.38
17	476725.41	2246522.30
1	476713.35	2246521.20

:ЗУ1

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477240.52	2246861.49
2	477237.05	2246861.07

3	477234.56	2246843.92
4	477233.60	2246830.57
5	477233.89	2246827.58
6	477236.49	2246800.90
7	477237.70	2246799.21
8	477238.03	2246795.37
9	477238.27	2246792.64
10	477238.51	2246790.00
11	477240.91	2246772.55
12	477252.25	2246770.52
13	477264.07	2246778.18
14	477264.10	2246780.94
15	477262.93	2246815.39
16	477254.58	2246809.52
17	477244.52	2246823.23
18	477254.95	2246830.61
19	477251.06	2246834.76
20	477249.26	2246838.18
21	477248.43	2246843.21
22	477248.85	2246849.18
1	477240.52	2246861.49
1	476413.59	2245089.93
2	476412.72	2245082.19
3	476411.05	2245067.25
4	476406.93	2245030.53
5	476405.18	2245015.62
6	476403.74	2245003.25
7	476416.26	2245002.27
8	476431.13	2245001.11
9	476440.00	2244993.13
10	476444.88	2245040.91
11	476437.97	2245059.12
12	476425.10	2245081.02
1	476413.59	2245089.93
1	477264.04	2246776.03
2	477260.99	2246773.12
3	477252.54	2246769.60
4	477241.04	2246771.60
5	477243.66	2246752.53
6	477243.46	2246750.88
7	477241.83	2246737.59
8	477241.15	2246732.49
9	477239.76	2246727.75
10	477237.55	2246723.25
11	477232.54	2246717.55
12	477228.81	2246714.13
13	477222.16	2246709.46
14	477196.36	2246693.15
15	477185.42	2246684.93

16	477164.78	2246671.79
17	477099.88	2246628.41
18	477099.25	2246625.67
19	477085.34	2246615.54
20	477080.52	2246612.04
21	477080.20	2246611.80
22	477075.52	2246608.23
23	477068.74	2246603.75
24	477065.59	2246601.90
25	477042.08	2246586.87
26	477035.84	2246582.88
27	477032.72	2246580.47
28	477022.83	2246574.55
29	477015.63	2246570.80
30	477012.02	2246568.91
31	476976.83	2246562.28
32	476971.74	2246561.76
33	476971.69	2246561.22
34	476965.88	2246560.44
35	476963.08	2246560.07
36	476958.81	2246559.06
37	476937.25	2246555.34
38	476937.29	2246555.92
39	476932.90	2246554.86
40	476919.90	2246552.23
41	476908.80	2246550.46
42	476902.73	2246549.47
43	476860.36	2246542.53
44	476855.11	2246541.70
45	476812.35	2246534.93
46	476798.71	2246532.77
47	476765.89	2246527.89
48	476751.24	2246527.60
49	476750.31	2246527.24
50	476749.94	2246528.17
51	476736.96	2246525.61
52	476725.41	2246522.30
53	476715.96	2246517.18
54	476713.35	2246521.20
55	476706.39	2246514.69
56	476670.60	2246467.73
57	476641.53	2246429.63
58	476642.20	2246428.50
59	476623.22	2246405.12
60	476619.91	2246401.59
61	476616.48	2246397.42
62	476609.46	2246389.50
63	476599.59	2246378.23
64	476586.25	2246364.62
65	476582.94	2246360.70
66	476577.09	2246354.05
67	476571.04	2246347.59
68	476566.78	2246339.03
69	476557.21	2246327.67
70	476551.98	2246322.27

71	476545.60	2246315.04
72	476526.35	2246293.90
73	476521.85	2246288.80
74	476516.70	2246282.85
75	476513.70	2246278.90
76	476506.84	2246270.92
77	476504.03	2246267.55
78	476493.46	2246254.84
79	476483.06	2246241.26
80	476472.22	2246229.21
81	476470.40	2246227.48
82	476469.95	2246227.73
83	476465.89	2246223.09
84	476458.05	2246213.45
85	476441.63	2246194.54
86	476431.99	2246183.77
87	476427.66	2246178.19
88	476423.54	2246173.75
89	476422.91	2246172.98
90	476418.21	2246167.27
91	476417.85	2246166.83
92	476418.82	2246166.57
93	476407.89	2246153.55
94	476392.35	2246135.87
95	476370.91	2246111.43
96	476361.02	2246089.47
97	476350.92	2246058.91
98	476346.99	2246021.03
99	476344.42	2246019.12
100	476345.44	2246017.86
101	476381.88	2245971.45
102	476388.94	2245964.46
103	476389.78	2245963.10
104	476390.47	2245962.60
105	476409.49	2245938.03
106	476424.70	2245921.65
107	476424.64	2245917.93
108	476455.69	2245876.41
109	476456.47	2245876.20
110	476457.42	2245874.55
111	476465.88	2245866.39
112	476466.37	2245865.61
113	476468.11	2245862.82
114	476470.84	2245857.05
115	476477.03	2245842.24
116	476479.08	2245835.39
117	476479.72	2245832.82
118	476481.21	2245826.80
119	476483.85	2245814.09
120	476484.21	2245813.89
121	476479.17	2245758.33
122	476471.83	2245743.43
123	476468.37	2245713.08
124	476466.50	2245696.64
125	476465.37	2245686.71

126	476461.42	2245650.03
127	476460.09	2245636.24
128	476462.26	2245625.73
129	476454.79	2245573.44
130	476449.90	2245537.23
131	476447.29	2245518.92
132	476456.11	2245518.39
133	476454.91	2245485.11
134	476472.98	2245668.55
135	476493.78	2245666.05
136	476476.97	2245482.24
137	476491.63	2245476.27
138	476497.78	2245536.92
139	476501.22	2245568.82
140	476502.62	2245583.68
141	476504.76	2245615.78
142	476505.72	2245627.51
143	476506.50	2245636.98
144	476508.68	2245637.04
145	476509.23	2245648.01
146	476506.32	2245675.04
147	476503.29	2245702.26
148	476506.18	2245726.47
149	476506.88	2245734.26
150	476508.02	2245738.60
151	476514.02	2245791.09
152	476509.54	2245827.19
153	476511.14	2245828.15
154	476507.74	2245849.85
155	476496.01	2245869.41
156	476487.82	2245882.14
157	476486.66	2245884.01
158	476478.96	2245897.08
159	476463.97	2245914.01
160	476454.65	2245926.14
161	476449.28	2245935.60
162	476447.27	2245940.97
163	476446.06	2245941.95
164	476441.26	2245947.77
165	476435.69	2245953.23
166	476422.26	2245968.53
167	476422.85	2245969.29
168	476418.68	2245973.55
169	476402.25	2245986.49
170	476398.15	2245992.34
171	476395.83	2245995.68
172	476380.09	2246017.91
173	476376.46	2246026.89
174	476374.05	2246042.37
175	476374.69	2246049.24
176	476375.89	2246049.94
177	476377.71	2246054.70
178	476382.45	2246068.62
179	476382.79	2246069.87
180	476382.94	2246070.14

181	476382.62	2246070.27
182	476386.05	2246080.60
183	476386.31	2246081.11
184	476386.56	2246081.94
185	476388.13	2246085.84
186	476388.59	2246085.67
187	476391.45	2246090.36
188	476396.64	2246098.84
189	476404.80	2246111.64
190	476404.33	2246111.96
191	476413.43	2246124.10
192	476420.08	2246133.39
193	476420.68	2246132.88
194	476424.40	2246138.05
195	476435.95	2246152.10
196	476447.49	2246166.41
197	476461.02	2246178.54
198	476466.26	2246189.67
199	476474.90	2246200.86
200	476478.29	2246204.51
201	476480.38	2246207.02
202	476485.28	2246213.17
203	476487.21	2246214.51
204	476489.21	2246217.11
205	476489.53	2246218.37
206	476490.51	2246220.35
207	476504.50	2246237.65
208	476520.97	2246257.95
209	476526.73	2246265.72
210	476531.47	2246270.65
211	476544.27	2246286.57
212	476544.10	2246287.02
213	476552.08	2246296.56
214	476559.94	2246305.47
215	476570.08	2246317.93
216	476575.54	2246324.10
217	476579.41	2246329.03
218	476597.75	2246350.62
219	476600.28	2246353.52
220	476603.13	2246357.04
221	476602.47	2246357.61
222	476606.44	2246362.14
223	476615.07	2246371.12
224	476630.29	2246389.98
225	476633.33	2246393.02
226	476643.94	2246406.78
227	476653.45	2246418.51
228	476662.29	2246430.68
229	476663.78	2246432.79
230	476685.88	2246460.88
231	476704.00	2246483.17
232	476709.19	2246490.41
233	476716.09	2246498.45
234	476717.44	2246500.02
235	476722.79	2246503.84

236	476726.93	2246506.03
237	476730.75	2246507.48
238	476732.91	2246507.17
239	476732.92	2246508.54
240	476738.68	2246508.09
241	476738.47	2246506.87
242	476745.86	2246506.84
243	476765.22	2246508.64
244	476767.77	2246508.93
245	476778.33	2246511.03
246	476789.44	2246513.07
247	476806.03	2246514.99
248	476813.17	2246501.70
249	476813.85	2246502.06
250	476815.48	2246503.06
251	476815.83	2246502.47
252	476829.93	2246505.84
253	476850.00	2246513.19
254	476856.68	2246515.06
255	476869.88	2246519.62
256	476886.06	2246525.74
257	476894.73	2246529.18
258	476928.53	2246534.64
259	476934.42	2246536.24
260	476935.13	2246536.43
261	476980.72	2246549.51
262	477013.78	2246554.74
263	477038.04	2246564.89
264	477048.56	2246572.33
265	477051.86	2246574.67
266	477059.81	2246580.29
267	477072.96	2246590.14
268	477091.62	2246602.92
269	477095.05	2246605.35
270	477097.51	2246606.67
271	477124.12	2246624.07
272	477124.70	2246624.44
273	477124.37	2246625.01
274	477138.36	2246634.57
275	477137.91	2246635.20
276	477143.25	2246639.04
277	477143.80	2246638.30
278	477148.84	2246641.75
279	477149.62	2246642.28
280	477165.03	2246652.85
281	477166.89	2246654.44
282	477173.46	2246658.86
283	477177.70	2246661.18
284	477183.15	2246664.66
285	477186.36	2246666.34
286	477195.16	2246672.81
287	477205.68	2246679.40
288	477222.86	2246690.16
289	477232.18	2246696.62
290	477244.81	2246703.51

291	477248.01	2246705.88
292	477248.88	2246707.50
293	477255.37	2246712.03
294	477264.30	2246718.62
295	477261.27	2246722.92
296	477246.23	2246744.46
297	477263.82	2246757.78
1	477264.04	2246776.03
1	476384.06	2245972.23
2	476382.78	2245973.67
3	476381.63	2245972.65
4	476382.98	2245971.15
1	476384.06	2245972.23
1	476467.85	2245637.32
2	476467.75	2245638.84
3	476465.68	2245638.87
4	476465.78	2245637.35
1	476467.85	2245637.32
1	476491.39	2245872.51
2	476490.03	2245874.46
3	476488.53	2245873.49
4	476489.89	2245871.63
1	476491.39	2245872.51
1	476501.93	2245726.94
2	476501.48	2245729.73
3	476499.59	2245729.40
4	476500.06	2245726.67
1	476501.93	2245726.94

2-3У1

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477240.52	2246861.49
2	477237.05	2246861.07
3	477234.56	2246843.92
4	477233.60	2246830.57
5	477233.89	2246827.58
6	477236.49	2246800.90
7	477237.70	2246799.21
8	477238.03	2246795.37
9	477238.27	2246792.64
10	477238.51	2246790.00
11	477240.91	2246772.55
12	477252.25	2246770.52
13	477264.07	2246778.18
14	477264.10	2246780.94

15	477262.93	2246815.39
16	477254.58	2246809.52
17	477244.52	2246823.23
18	477254.95	2246830.61
19	477251.06	2246834.76
20	477249.26	2246838.18
21	477248.43	2246843.21
22	477248.85	2246849.18
1	477240.52	2246861.49
1	476413.59	2245089.93
2	476412.72	2245082.19
3	476411.05	2245067.25
4	476406.93	2245030.53
5	476405.18	2245015.62
6	476403.74	2245003.25
7	476399.28	2244965.13
8	476394.01	2244920.00
9	476388.72	2244915.60
10	476386.52	2244913.78
11	476385.13	2244901.02
12	476383.09	2244882.47
13	476379.83	2244830.75
14	476380.29	2244824.44
15	476381.42	2244808.95
16	476381.50	2244807.81
17	476381.51	2244807.72
18	476382.13	2244799.23
19	476385.53	2244796.03
20	476385.21	2244777.39
21	476382.34	2244747.29
22	476381.00	2244739.90
23	476379.67	2244732.52
24	476377.39	2244693.21
25	476374.52	2244658.25
26	476371.46	2244653.23
27	476371.02	2244648.52
28	476370.37	2244633.35
29	476373.33	2244629.52
30	476378.35	2244626.71
31	476377.43	2244588.09
32	476376.75	2244559.70
33	476369.46	2244556.77
34	476367.07	2244555.83
35	476363.42	2244554.37
36	476360.94	2244553.38
37	476357.17	2244551.87

38	476358.43	2244538.58
39	476361.06	2244511.02
40	476363.73	2244482.95
41	476365.55	2244463.91
42	476365.40	2244423.76
43	476367.32	2244413.09
44	476373.21	2244379.91
45	476366.35	2244333.44
46	476359.33	2244306.23
47	476354.61	2244288.02
48	476342.01	2244242.07
49	476340.24	2244235.41
50	476357.48	2244229.41
51	476359.24	2244236.09
52	476377.02	2244287.19
53	476378.29	2244293.40
54	476381.90	2244311.00
55	476383.43	2244318.15
56	476388.27	2244347.76
57	476392.08	2244372.99
58	476392.98	2244379.32
59	476396.49	2244437.37
60	476396.53	2244441.78
61	476398.35	2244501.92
62	476399.02	2244523.29
63	476400.31	2244564.59
64	476400.85	2244586.86
65	476401.68	2244595.86
66	476402.11	2244601.98
67	476402.82	2244641.03
68	476402.97	2244703.75
69	476405.71	2244738.62
70	476407.06	2244760.13
71	476408.50	2244782.63
72	476409.79	2244802.05
73	476413.25	2244844.16
74	476426.53	2244960.64
75	476427.24	2244968.73
76	476430.04	2244981.06
77	476432.32	2244994.17
78	476440.00	2244993.13
79	476444.88	2245040.91
80	476437.97	2245059.12
81	476425.10	2245081.02
1	476413.59	2245089.93
1	477264.04	2246776.03

2	477260.99	2246773.12
3	477252.54	2246769.60
4	477241.04	2246771.60
5	477243.66	2246752.53
6	477243.46	2246750.88
7	477241.83	2246737.59
8	477241.15	2246732.49
9	477239.76	2246727.75
10	477237.55	2246723.25
11	477232.54	2246717.55
12	477228.81	2246714.13
13	477222.16	2246709.46
14	477196.36	2246693.15
15	477185.42	2246684.93
16	477164.78	2246671.79
17	477099.88	2246628.41
18	477099.25	2246625.67
19	477085.34	2246615.54
20	477080.52	2246612.04
21	477080.20	2246611.80
22	477075.52	2246608.23
23	477068.74	2246603.75
24	477065.59	2246601.90
25	477042.08	2246586.87
26	477035.84	2246582.88
27	477032.72	2246580.47
28	477022.83	2246574.55
29	477015.63	2246570.80
30	477012.02	2246568.91
31	476976.83	2246562.28
32	476971.74	2246561.76
33	476971.69	2246561.22
34	476965.88	2246560.44
35	476963.08	2246560.07
36	476958.81	2246559.06
37	476937.25	2246555.34
38	476937.29	2246555.92
39	476932.90	2246554.86
40	476919.90	2246552.23
41	476908.80	2246550.46
42	476902.73	2246549.47
43	476860.36	2246542.53
44	476855.11	2246541.70
45	476812.35	2246534.93
46	476798.71	2246532.77
47	476765.89	2246527.89
48	476751.24	2246527.60
49	476750.31	2246527.24
50	476749.94	2246528.17
51	476736.96	2246525.61
52	476725.41	2246522.30
53	476713.35	2246521.20
54	476706.39	2246514.69
55	476670.60	2246467.73
56	476641.53	2246429.63

57	476642.20	2246428.50
58	476623.22	2246405.12
59	476619.91	2246401.59
60	476616.48	2246397.42
61	476609.46	2246389.50
62	476599.59	2246378.23
63	476586.25	2246364.62
64	476582.94	2246360.70
65	476577.09	2246354.05
66	476571.04	2246347.59
67	476566.78	2246339.03
68	476557.21	2246327.67
69	476551.98	2246322.27
70	476545.60	2246315.04
71	476526.35	2246293.90
72	476521.85	2246288.80
73	476516.70	2246282.85
74	476513.70	2246278.90
75	476506.84	2246270.92
76	476504.03	2246267.55
77	476493.46	2246254.84
78	476483.06	2246241.26
79	476472.22	2246229.21
80	476470.40	2246227.48
81	476469.95	2246227.73
82	476465.89	2246223.09
83	476458.05	2246213.45
84	476441.63	2246194.54
85	476431.99	2246183.77
86	476427.66	2246178.19
87	476423.54	2246173.75
88	476422.91	2246172.98
89	476418.21	2246167.27
90	476417.85	2246166.83
91	476418.82	2246166.57
92	476407.89	2246153.55
93	476392.35	2246135.87
94	476370.91	2246111.43
95	476361.02	2246089.47
96	476350.92	2246058.91
97	476346.99	2246021.03
98	476344.42	2246019.12
99	476345.44	2246017.86
100	476381.88	2245971.45
101	476388.94	2245964.46
102	476389.78	2245963.10
103	476390.47	2245962.60
104	476409.49	2245938.03
105	476424.70	2245921.65
106	476424.64	2245917.93
107	476455.69	2245876.41
108	476456.47	2245876.20
109	476457.42	2245874.55
110	476465.88	2245866.39
111	476466.37	2245865.61

112	476468.11	2245862.82
113	476470.84	2245857.05
114	476477.03	2245842.24
115	476479.08	2245835.39
116	476479.72	2245832.82
117	476481.21	2245826.80
118	476483.85	2245814.09
119	476484.21	2245813.89
120	476479.17	2245758.33
121	476471.83	2245743.43
122	476468.37	2245713.08
123	476466.50	2245696.64
124	476465.37	2245686.71
125	476461.42	2245650.03
126	476460.09	2245636.24
127	476462.26	2245625.73
128	476454.79	2245573.44
129	476449.90	2245537.23
130	476447.29	2245518.92
131	476456.11	2245518.39
132	476454.91	2245485.11
133	476458.95	2245484.59
134	476459.04	2245484.57
135	476473.18	2245482.73
136	476476.97	2245482.24
137	476491.63	2245476.27
138	476497.78	2245536.92
139	476501.22	2245568.82
140	476502.62	2245583.68
141	476504.76	2245615.78
142	476505.72	2245627.51
143	476506.50	2245636.98
144	476508.68	2245637.04
145	476509.23	2245648.01
146	476506.32	2245675.04
147	476503.29	2245702.26
148	476506.18	2245726.47
149	476506.88	2245734.26
150	476508.02	2245738.60
151	476514.02	2245791.09
152	476509.54	2245827.19
153	476511.14	2245828.15
154	476507.74	2245849.85
155	476496.01	2245869.41
156	476487.82	2245882.14
157	476486.66	2245884.01
158	476478.96	2245897.08
159	476463.97	2245914.01
160	476454.65	2245926.14
161	476449.28	2245935.60
162	476447.27	2245940.97
163	476446.06	2245941.95
164	476441.26	2245947.77
165	476435.69	2245953.23
166	476422.26	2245968.53

167	476422.85	2245969.29
168	476418.68	2245973.55
169	476402.25	2245986.49
170	476398.15	2245992.34
171	476395.83	2245995.68
172	476380.09	2246017.91
173	476376.46	2246026.89
174	476374.05	2246042.37
175	476374.69	2246049.24
176	476375.89	2246049.94
177	476377.71	2246054.70
178	476382.45	2246068.62
179	476382.79	2246069.87
180	476382.94	2246070.14
181	476382.62	2246070.27
182	476386.05	2246080.60
183	476386.31	2246081.11
184	476386.56	2246081.94
185	476388.13	2246085.84
186	476388.59	2246085.67
187	476391.45	2246090.36
188	476396.64	2246098.84
189	476404.80	2246111.64
190	476404.33	2246111.96
191	476413.43	2246124.10
192	476420.08	2246133.39
193	476420.68	2246132.88
194	476424.40	2246138.05
195	476435.95	2246152.10
196	476447.49	2246166.41
197	476461.02	2246178.54
198	476466.26	2246189.67
199	476474.90	2246200.86
200	476478.29	2246204.51
201	476480.38	2246207.02
202	476485.28	2246213.17
203	476487.21	2246214.51
204	476489.21	2246217.11
205	476489.53	2246218.37
206	476490.51	2246220.35
207	476504.50	2246237.65
208	476520.97	2246257.95
209	476526.73	2246265.72
210	476531.47	2246270.65
211	476544.27	2246286.57
212	476544.10	2246287.02
213	476552.08	2246296.56
214	476559.94	2246305.47
215	476570.08	2246317.93
216	476575.54	2246324.10
217	476579.41	2246329.03
218	476597.75	2246350.62
219	476600.28	2246353.52
220	476603.13	2246357.04
221	476602.47	2246357.61

222	476606.44	2246362.14
223	476615.07	2246371.12
224	476630.29	2246389.98
225	476633.33	2246393.02
226	476643.94	2246406.78
227	476653.45	2246418.51
228	476662.29	2246430.68
229	476663.78	2246432.79
230	476685.88	2246460.88
231	476704.00	2246483.17
232	476709.19	2246490.41
233	476716.09	2246498.45
234	476717.44	2246500.02
235	476722.79	2246503.84
236	476726.93	2246506.03
237	476730.75	2246507.48
238	476732.91	2246507.17
239	476732.92	2246508.54
240	476738.68	2246508.09
241	476738.47	2246506.87
242	476745.86	2246506.84
243	476765.22	2246508.64
244	476767.77	2246508.93
245	476778.33	2246511.03
246	476789.44	2246513.07
247	476806.03	2246514.99
248	476813.17	2246501.70
249	476813.85	2246502.06
250	476815.48	2246503.06
251	476815.83	2246502.47
252	476829.93	2246505.84
253	476850.00	2246513.19
254	476856.68	2246515.06
255	476869.88	2246519.62
256	476886.06	2246525.74
257	476894.73	2246529.18
258	476928.53	2246534.64
259	476934.42	2246536.24
260	476935.13	2246536.43
261	476980.72	2246549.51
262	477013.78	2246554.74
263	477038.04	2246564.89
264	477048.56	2246572.33
265	477051.86	2246574.67
266	477059.81	2246580.29
267	477072.96	2246590.14
268	477091.62	2246602.92
269	477095.05	2246605.35
270	477097.51	2246606.67
271	477124.12	2246624.07
272	477124.70	2246624.44
273	477124.37	2246625.01
274	477138.36	2246634.57
275	477137.91	2246635.20
276	477143.25	2246639.04

277	477143.80	2246638.30
278	477148.84	2246641.75
279	477149.62	2246642.28
280	477165.03	2246652.85
281	477166.89	2246654.44
282	477173.46	2246658.86
283	477177.70	2246661.18
284	477183.15	2246664.66
285	477186.36	2246666.34
286	477195.16	2246672.81
287	477205.68	2246679.40
288	477222.86	2246690.16
289	477232.18	2246696.62
290	477244.81	2246703.51
291	477248.01	2246705.88
292	477248.88	2246707.50
293	477255.37	2246712.03
294	477264.30	2246718.62
295	477261.27	2246722.92
296	477246.23	2246744.46
297	477263.82	2246757.78
1	477264.04	2246776.03
1	476384.06	2245972.23
2	476382.78	2245973.67
3	476381.63	2245972.65
4	476382.98	2245971.15
1	476384.06	2245972.23
1	476470.09	2245621.96
2	476469.61	2245619.99
3	476471.16	2245619.69
4	476471.53	2245621.64
1	476470.09	2245621.96
1	476491.39	2245872.51
2	476490.03	2245874.46
3	476488.53	2245873.49
4	476489.89	2245871.63
1	476491.39	2245872.51
1	476467.85	2245637.32
2	476467.75	2245638.84
3	476465.68	2245638.87
4	476465.78	2245637.35
1	476467.85	2245637.32
1	476501.93	2245726.94
2	476501.48	2245729.73
3	476499.59	2245729.40
4	476500.06	2245726.67
1	476501.93	2245726.94

ЧЗУ-1

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477262.93	2246815.39
2	477254.58	2246809.52
3	477244.52	2246823.23
4	477254.95	2246830.61
5	477262.69	2246822.36
1	477262.93	2246815.39

ЧЗУ-2

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	477246.23	2246744.46
2	477263.82	2246757.78
3	477263.65	2246744.25
4	477261.27	2246722.92
1	477246.23	2246744.46

7. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории

Виды разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта указаны в таблице 1 (перечень образуемых земельных участков).

Размещение объектов капитального строительства в составе линейного объекта проектом межевания территории не предусмотрено.

Существующие земельные участки, занятые линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории отсутствуют.

Муниципальное казенное учреждение
Управление стратегического развития Пермского муниципального
округа Пермского края

**Проект планировки и проект межевания части территории
Пермского муниципального округа Пермского края с целью
размещения линейного объекта – автомобильная дорога
«Пермь-Екатеринбург» - Кукуштан**

Том 4

**Проект межевания территории
Материалы по обоснованию**

Раздел VII «Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания
территории»

Раздел VIII «Текстовая часть»

ШИФР 05-46.22-2023

Пермь, 2023

Состав проекта

№ п/п	Наименование	Количество во листов	Масштаб
1	2	3	4
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			
Том 1. Основная часть			
Раздел I	Проект планировки территории. Графическая часть		
	Чертеж красных линий	1	1:2000
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	1	1:2000
Раздел II	Положение о размещении линейного объекта	-	-
Том 2. Материалы по обоснованию			
Раздел III	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		
	Схема расположения элементов планировочной структуры	1	1:10000
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1	1:2000
	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	1	1:2000
	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1	1:2000
	Схема конструктивных и планировочных решений Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1	1:2000
Раздел IV	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-	-
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ			
Том 3. Основная часть			
Раздел V	Чертеж межевания территории 1 этап	1	1:2000
	Чертеж межевания территории 2 этап	1	1:2000
Раздел VI	Текстовая часть	-	-
Том 4. Материалы по обоснованию			
Раздел VII	Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории	1	1:2000
Раздел VIII	Текстовая часть		

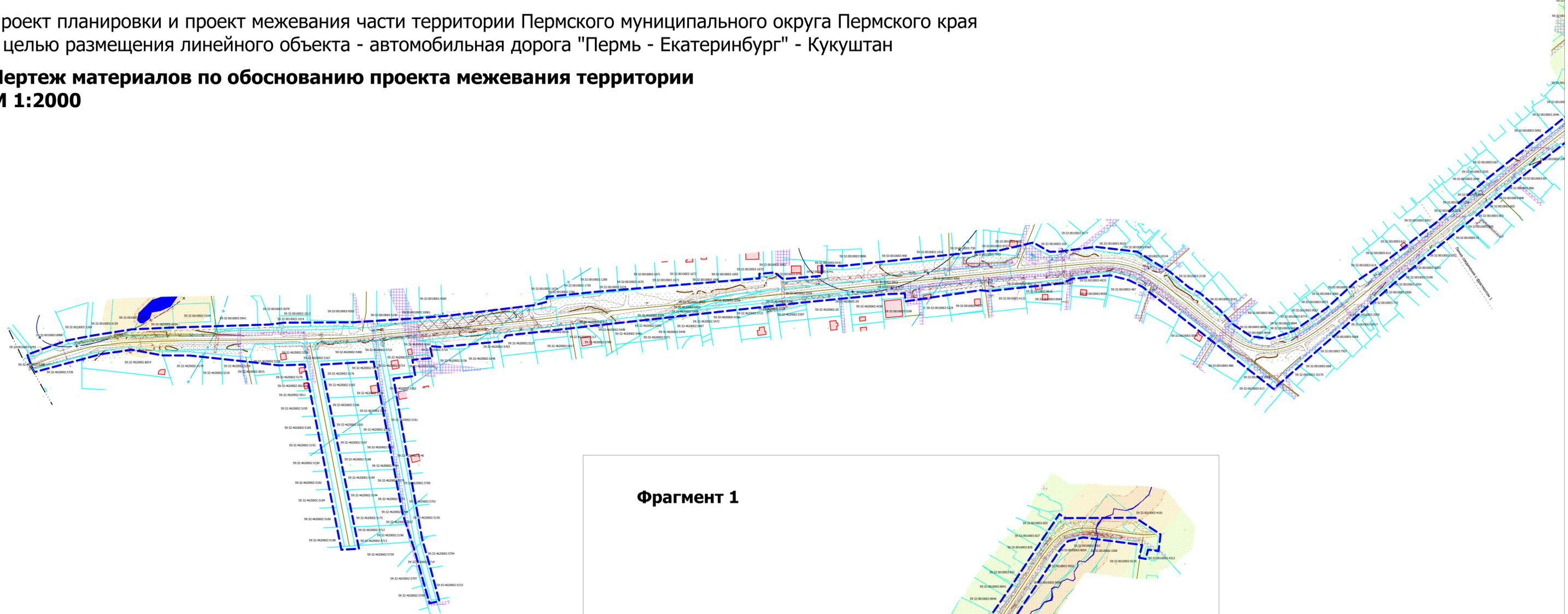
Содержание

Раздел VII «Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории».....	4
Раздел VIII «Текстовая часть»	6
1. Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков	6
2. Обоснование способа образования земельного участка и обоснование определения размеров образуемого земельного участка	6
3. Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации	8
4. Перечень существующих земельных участков	9

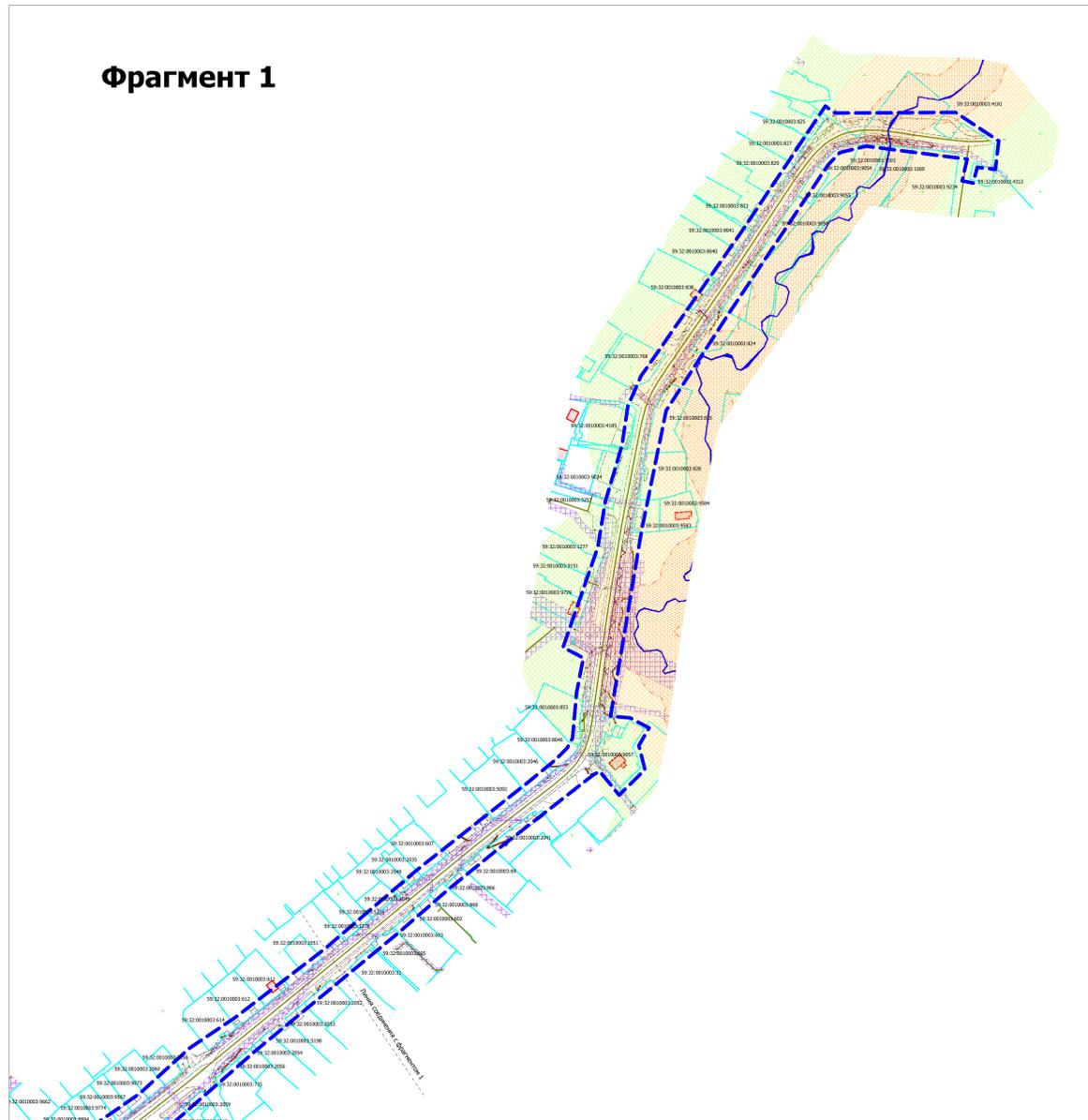
Раздел VII «Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории»

Проект планировки и проект межевания части территории Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения линейного объекта - автомобильная дорога "Пермь - Екатеринбург" - Кукуштан

**Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории
М 1:2000**



Фрагмент 1



Условные обозначения

Границы

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
- Границы объектов капитального строительства по сведениям ЕГРН

Границы зон с особыми условиями использования территории

- Прибрежная защитная полоса бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштан)
- Водоохранная зона бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштан)
- Зона санитарной охраны водозаборной скважины №2 - II пояс
- Зона санитарной охраны водозаборной скважины №2 - III пояс
- Охранная зона инженерных коммуникаций, установленная в соответствии с законодательством РФ
- Охранная зона инженерных коммуникаций по сведениям ЕГРН

Планировочные ограничения

- Береговая полоса бассейна реки Сылва (008.01.12 р. Кукуштан)

Иные позиции

- Водный объект

Примечание: В границах проекта особо охраняемые природные территории, границы лесничеств отсутствуют

Пермский муниципальный округ					
Изм.	Акт. у.	Лист	№ док.	Полость	Дата
		1	1		
Проект подготовлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 28.07.2017 № 173-ФЗ «Об особенностях отчуждения недвижимого имущества, расположенного на землях населенных пунктов, принадлежащих на праве собственности государству»					Лист
Заказчик: Администрация Пермского муниципального округа Исполнитель: ООО «Уральские геоинженерные разработки Пермского округа»					Листов
Консультант: М.А. Савиных					Масштаб
Частичка чертежа по обоснованию проекта межевания территории					1:2000
					Формат А0

Раздел VIII «Текстовая часть»

1. Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков

Цель проекта межевания – определение местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков, согласно части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Определение местоположения границ образуемых земельных участков выполнено с учетом требований ст. 11.9. Земельного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, ввиду чего требования к минимальным и максимальным размерам земельных участков не установлены.

Виды разрешенного использования образуемых земельных участков под автомобильную дорогу «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан установлены в соответствии с приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков».

Виды разрешенного использования всех остальных образуемых земельных участков установлены в соответствии с правилами землепользования и застройки Кукуштанского сельского поселения Пермского муниципального района, утвержденные решением Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 25 декабря 2018 № 355 «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования «Кукуштанское сельское поселение» Пермского муниципального района Пермского края (в редакции постановления администрации Пермского муниципального района Пермского края от 01 декабря 2022 № СЭД-2022-299-01-01-05.С-708).

2. Обоснование способа образования земельного участка и обоснование определения размеров образуемого земельного участка

1 этап межевания территории

Земельный участок с условным номером :ЗУ1 образован из земель, находящихся в муниципальной собственности с целью размещения

линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан. Границы образуемого земельного участка установлены в соответствии с устанавливаемыми в составе проекта планировки территории красными линиями и границами зоны планируемого размещения линейного объекта. Основанием образования земельного участка :ЗУ1 является п. 1 ч. 1 ст. 11.3 Земельного кодекса Российской Федерации.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:5201, :ЗУ2:5201 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5201.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:5480, :ЗУ2:5480 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5480.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:5714, :ЗУ2:5714 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5714.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:5159, :ЗУ2:5159 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5159.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:6060, :ЗУ2:6060 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:6060.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:9057, :ЗУ2:9057 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:0010003:9057.

Основанием раздела вышеуказанных земельных участков являются части 1, части 2 статьи 11.4 Земельного кодекса Российской Федерации.

Образование земельных участков с условными номерами :ЗУ1:5201, :ЗУ1:5480, :ЗУ1:5714, :ЗУ1:5159, :ЗУ1:6060, :ЗУ1:9057 производится с целью изъятия для муниципальных нужд, согласно пункту 2 статьи 49 Земельного кодекса Российской Федерации - для автомобильной дороги «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан.

Земельный участок с условным номером :ЗУ1:5167 образован путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5167 с сохранением исходного земельного участка 59:32:4620002:5167 в измененных границах.

Земельный участок с условным номером :ЗУ1:5710 образован путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:4620002:5710 с сохранением исходного земельного участка 59:32:4620002:5710 в измененных границах.

Основанием раздела земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:4620002:5167, 59:32:4620002:5710 является п. 1 ч. 6 ст. 11.4 Земельного кодекса Российской Федерации в связи с тем, что земельный участок находится в муниципальной собственности.

2 этап межевания территории

Земельный участок с условным номером 2-ЗУ1 образован путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:4620002:4181, 59:32:0010003:428, земельных участков с условными номерами :ЗУ1:5201, :ЗУ1:5167, :ЗУ1:5480, :ЗУ1:5710, :ЗУ1:5714, :ЗУ1:5159, :ЗУ1:6060, :ЗУ1:9057, :ЗУ1 и земель находящихся в муниципальной собственности.

Перераспределение земель и (или) земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, между собой проводится в соответствии со статьей 39.27. Земельного кодекса Российской Федерации.

Земельный участок 2-ЗУ1 образован с целью размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан. Границы и площадь земельного участка определены в соответствии с устанавливаемыми, в составе проекта планировки территории, красными линиями и границами зоны планируемого размещения линейного объекта. Вид разрешенного использования – Улично-дорожная сеть (12.0.1).

3. Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации

Сервитуты с условными номерами ЧЗУ-1, ЧЗУ-2 подлежат установлению в целях размещения линейного объекта – автомобильная дорога «Пермь-Екатеринбург»-Кукуштан, на земельном участке с кадастровым номером 59:32:0010003:4181 входящим в состав (ЕЗП 59:32:0000000:38) и видом разрешенного использования (под объекты транспорта Железнодорожного).

4. Перечень существующих земельных участков

№	Кадастровый номер	Адрес земельного участка (местоположение)	Землепользователь (правообладатель)	Вид права на земельный участок	Вид разрешенного использования	Категория земель	Площадь по документам, кв. м
1	59:32:4620002:5358	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, подъезд к пос. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	108
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
2	59:32:0010003:8980	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Собственность	Муниципальная собственность	Предпринимательство	Земли населенных пунктов	10846
			Аренда	Частное лицо			
3	59:32:0010003:1269	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Промышленная	Собственность	Муниципальная собственность	Для строительства цеха по деревообработке	Земли населенных пунктов	1880
			Аренда	Частное лицо			
4	59:32:0010003:5159	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Промышленная	Собственность	Муниципальная собственность	Под общественную застройку (склад)	Земли населенных пунктов	1743
5	59:32:0010003:8166	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Промышленная	Собственность	Муниципальная собственность	Под объекты инженерного оборудования Электроснабжения	Земли населенных пунктов	851

			Открытое акционерное общество "Межрегиональная распределительная сетевая компания Урала"	Аренда	(строительство ВЛ-0,4 кВ) п. Кукуштан		
6	59:32:0010003:5023	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Промышленная, 1	Собственность	Частная собственность	Под промышленные предприятия	Земли населенных пунктов	7717
7	59:32:0010003:5190	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Юбилейная, д. 3, кв. 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1599
8	59:32:0010003:1006 1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Юбилейная, з/у 3/2	Собственность	Общая долевая собственность	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	1375
9	59:32:4620002:5453	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, в 0.01 км южнее п. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	107
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
10	59:32:4620002:5822	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, подъезд к пос. Кукуштан	Муниципальное образование Пермский муниципальный округ Пермского края	Муниципальная собственность	Под объекты транспорта Автомобильного	Земли населенных пунктов	168

11	59:32:4620002:5356	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, подъезд к пос. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	587
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
12	59:32:4620002:5359	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, подъезд к пос. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	3016
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
13	59:32:0010003:9252	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, а/д "подъезд к пос. Кукуштан"	Муниципальное образование Пермский муниципальный округ Пермского края	Муниципальная собственность	Под объекты транспорта Автомобильного	Земли населенных пунктов	15
14	59:32:0010003:4282	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, а/д "подъезд к пос. Кукуштан"	Муниципальное образование Пермский муниципальный округ Пермского края	Муниципальная собственность	Под объекты автомобильного транспорта	Земли населенных пунктов	3979

15	59:32:0010003:9210	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский р-н, п. Кукуштан.	Собственность	Муниципальная собственность	Под объекты инженерного оборудования газоснабжения	Земли населенных пунктов	93
			Акционерное общество "Газпром газораспределение Пермь"	Аренда			
16	59:32:0010003:9525	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Мира, д. 25, кв. 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1405
17	59:32:0010003:2158	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос, п. Кукуштан, ул. Ворошилова, дом 25, квартира 2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1224
18	59:32:0010003:9142	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Школьная, д. 32, кв. 2.	Собственность	Частная собственность	Ведение личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1320
19	59:32:0010003:8898	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос., п. Кукуштан, ул. Школьная, д. 31	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1362
20	59:32:0010003:9644	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом №32, кв. 1	Собственность	Общая долевая собственность	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	285
21	59:32:0010003:8894	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, з/у 30/2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	537

22	59:32:0010003:9774	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, з/у 30/1	Собственность	Общая долевая собственность	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	567
23	59:32:0010003:9567	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, д. 28а, кв. 2	Собственность	Общая долевая собственность	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	601
24	59:32:0010003:9073	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, д. 28а, кв. 1	Собственность	Общая долевая собственность	Ведение личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	704
25	59:32:0010003:2060	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 28, квартира 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	717
26	59:32:0010003:2058	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 28, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	550
27	59:32:0010003:614	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 26	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1221
28	59:32:0010003:612	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 24	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1178
29	59:32:0010003:611	край Пермский, р-н Пермский, с/пос Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 22	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1076
30	59:32:0010003:2051	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 20, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	550
31	59:32:0010003:1278	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 18, кв.№2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	675

32	59:32:0010003:5216	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 18, Квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	607
33	59:32:0010003:2049	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 16	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	550
34	59:32:0010003:2048	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н. Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, д. 14, кв. 2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	440
35	59:32:0010003:2035	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, д. 14, кв. 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	440
36	59:32:0010003:607	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, уч.№ 12	Собственность	Общая долевая собственность	Для индивидуального жилищного строительства	Земли населенных пунктов	1145
37	59:32:0010003:5092	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, 6	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1531
38	59:32:0010003:2046	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н.Пермский, с.п.Кукуштанское, п.Кукуштан, ул.Полевая, уч.№4	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1320
39	59:32:0010003:8046	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, пос.Кукуштан, ул.Полевая, д.2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1415
40	59:32:0010003:853	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, уч. № 40	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1231

41	59:32:0010003:8083	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт	Собственность	Муниципальная собственность	Под объекты инженерного оборудования газоснабжения (строительство газопровода)	Земли населенных пунктов	760
42	59:32:0010003:9151	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, д. 34, кв. 2.	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1500
43	59:32:0010003:1277	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 34, квартира 1	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1559
44	59:32:0010003:5257	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос., п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, д. 32а	Собственность	Частная собственность	Под коммунально-складские объекты	Земли населенных пунктов	2406
45	59:32:0010003:9024	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос., п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт	Собственность	Общая долевая собственность	Предприятия торговли, общественного питания и бытового обслуживания	Земли населенных пунктов	597
46	59:32:0010003:4291	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 26	Собственность	Частная собственность	Под общественную застройку	Земли населенных пунктов	1511
47	59:32:0010003:4185	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 32	Российская Федерация	Собственность	Пожарная часть	Земли населенных пунктов	1615
			18-ОГПС УГПС ГУВД Пермской области	Постоянное (бессрочное) пользование			

48	59:32:0010003:768	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 24б	Собственность	Частная собственность	Под общественную застройку	Земли населенных пунктов	1465
49	59:32:0010003:838	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, дом 22	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1813
50	59:32:0010003:8040	Пермский край, р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, д. 18, кв. 2	Собственность	Частная собственность	Блокированные жилые дома 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	1940
51	59:32:0010003:8041	Пермский край, Пермский р-он, Кукуштанское с/пос., п. Кукуштан, Пальниковский тракт, дом 18, кв.1	Собственность	Частная собственность	Блокированные жилые дома 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	1154
52	59:32:0010003:833	край Пермский, р-н Пермский, с/пос Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 16	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1001
53	59:32:0010003:829	Пермский край, Пермский район, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, 12	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1765
54	59:32:0010003:827	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, Пальниковский тракт, дом 10	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1581
55	59:32:0010003:825	Пермский край, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, дом 8	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1500
56	59:32:0010003:4181 входящим в состав (ЕЗП 59:32:0000000:38)	Пермский край, Пермский район	Российская Федерация	Собственность	Под объекты транспорта Железнодорожног о	-	6026486
			Открытое акционерное общество	Аренда			

			"Российские железные дороги"				
57	59:32:0010003:9234	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, п. Кукуштан, Пальниковский тракт.	Собственность	Частная собственность	Склады	Земли населенных пунктов	5000
58	59:32:0010003:1000	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 1	Собственность	Муниципальная собственность	Под промышленные предприятия (мебельная фабрика)	Земли населенных пунктов	3942
			Общество с ограниченной ответственностью "Квант"	Аренда			
59	59:32:0010003:1001	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 1а	Собственность	Муниципальная собственность	Под промышленные предприятия (мебельная фабрика)	Земли населенных пунктов	3668
			Общество с ограниченной ответственностью "Квант"	Аренда			
60	59:32:0010003:9054	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 3"а"	Собственность	Частная собственность	Объекты складского назначения и оптовые базы промышленных товаров	Земли населенных пунктов	594
61	59:32:0010003:9055	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 3	Собственность	Общая долевая собственность	Объекты складского назначения и оптовые базы промышленных товаров	Земли населенных пунктов	380
62	59:32:0010003:9056	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, 3 "б"	Собственность	Частная собственность	Объекты складского назначения и оптовые базы	Земли населенных пунктов	1398

					промышленных товаров		
63	59:32:0010003:824	Пермский край, р-н Пермский, с/о Кукуштанский, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 7	Собственность	Частная собственность	Под индивидуальную жилую застройку	Земли населенных пунктов	795
64	59:32:0010003:826	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, дом 9	Собственность	Муниципальная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1394
			Частное лицо	Аренда			
65	59:32:0010003:828	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 11	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1440
66	59:32:0010003:9583	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, з/у 13	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	609
67	59:32:0010003:9289	Пермский край, Пермский р-н, п. Кукуштан, ул. Первомайская	Собственность	Муниципальная собственность	под объекты инженерного оборудования газоснабжения	Земли населенных пунктов	13
			Акционерное общество "Газпром газораспределение Пермь"	Аренда			
68	59:32:0010003:9057	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, тракт Пальниковский, уч. № 19	Собственность	Частная собственность	Ведение личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1308
69	59:32:0010003:2041	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, уч. № 1а	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1145
70	59:32:0010003:69	край Пермский, р-н Пермский, с/пос Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 1	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1439

71	59:32:0010003:866	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 1 "б"	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1392
72	59:32:0010003:868	Пермский край, р-н Пермский, с/о Кукуштанский, п. Кукуштан, ул. Пальниковский тракт, дом 54	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1355
73	59:32:0010003:602	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/пос., п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 3	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1289
74	59:32:0010003:603	Пермский край, Пермский район, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, 5	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1223
75	59:32:0010003:605	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 7а	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1261
76	59:32:0010003:31	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, з/у 5а	Собственность	Частная собственность	Для индивидуального жилищного строительства	Земли населенных пунктов	1507
77	59:32:0010003:2052	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 7, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	841
78	59:32:0010003:2053	Пермский край, Пермский район, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 7, квартира 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1289
79	59:32:0010003:5198	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 9, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	909
80	59:32:0010003:2054	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 9, квартира 2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного	Земли населенных пунктов	1144

					подсобного хозяйства		
81	59:32:0010003:2056	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 11, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	440
82	59:32:0010003:735	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 11, квартира 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1232
83	59:32:0010003:2059	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 13, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	440
84	59:32:0010003:4268	Пермский край, р-н Пермский, с/о Кукуштанский, п. Кукуштан, ул. Полевая, дом 15, квартира 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1030
85	59:32:0010003:7957	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, пос. Кукуштан, ул. Полевая, 15, кв. 2	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1409
86	59:32:0010003:486	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Школьная, 33	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1964
87	59:32:0010003:5094	край Пермский, р-н Пермский, с/пос Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Школьная, 34	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1405
88	59:32:0010003:487	Российская Федерация, край Пермский, м.р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Ворошилова, уч. №26	Собственность	Частная собственность	Для строительства индивидуального жилого дома и ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1769

89	59:32:0010003:4033	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Мира, з/у 27	Собственность	Частная собственность	Для личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1015
90	59:32:4620002:4250	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Рябиновая, з/у 1	Собственность	Частная собственность	Под общественную застройку (для строительства объекта торговли и общественного питания)	Земли населенных пунктов	1410
91	59:32:4620002:29	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	3600
92	59:32:4620002:20	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Рябиновая, 2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1465
93	59:32:4620002:5398	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Кленовая	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	474
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
94	59:32:4620002:5722	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	179
			Федеральное казенное учреждение "Управление	Постоянное (бессрочное) пользование			

			Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"				
95	59:32:4620002:5721	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Кленовая	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	601
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
96	59:32:4620002:4186	край Пермский, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Сосновая, 1	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	1275
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
97	59:32:4620002:5472	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	582
			Федеральное казенное учреждение "Управление	Постоянное (бессрочное) пользование			

			Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"				
98	59:32:4620002:5407	Пермский край, Пермский район, п. Кукуштан, ул. Сосновая	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	1214
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
99	59:32:4620002:5405	Пермский край, Пермский район, п. Кукуштан, ул. Сосновая	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	135
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
100	59:32:4620002:5406	Пермский край, Пермский район, п. Кукуштан, ул. Сосновая	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	7
			Федеральное казенное учреждение "Управление	Постоянное (бессрочное) пользование			

			Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"				
101	59:32:4620002:5450	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	109
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
102	59:32:4620002:5451	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	65
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
103	59:32:4620002:5370	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Южная	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	228
			Федеральное казенное учреждение "Управление	Постоянное (бессрочное) пользование			

			Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"				
104	59:32:4620002:5369	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Южная	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	539
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
105	59:32:4620002:5400	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Дорожная	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	1282
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
106	59:32:4620002:5448	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	720
			Федеральное казенное учреждение "Управление	Постоянное (бессрочное) пользование			

			Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"				
107	59:32:4620002:5781	Пермский край, р-н Пермский, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Южная	Российская Федерация	Собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	548
			Федеральное казенное учреждение "Управление Федеральных автомобильных дорог "Прикамье" Федерального дорожного агентства"	Постоянное (бессрочное) пользование			
108	59:32:4620002:5780	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Южная, з/у 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	820
109	59:32:4620002:6112	Пермский край, р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1021
110	59:32:4620002:6016	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Космонавтов, з/у 1	Собственность	Частная собственность	Магазины	Земли населенных пунктов	875
111	59:32:4620002:5237	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Терешковой, з/у 1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1740
112	59:32:4620002:5725	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п., п. Кукуштан	Муниципальное образование "Пермский муниципальный	Муниципальная собственность	Земельные участки (территории)	Земли населенных пунктов	4760

			округ Пермского края"		общего пользования		
113	59:32:4620002:6060	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Леонова, з/у 2	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	763
114	59:32:4620002:5159	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Королёва, 1	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1613
115	59:32:4620002:5714	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п., п. Кукуштан	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2511
116	59:32:4620002:5710	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п., п. Кукуштан	Муниципальное образование "Пермский муниципальный округ Пермского края"	Муниципальная собственность	Земельные участки (территории) общего пользования 12.0	Земли населенных пунктов	1923
117	59:32:4620002:5480	Пермский край, р-н Пермский, с/п Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Есенина, д. 1	Собственность	Частная собственность	Малоэтажные многоквартирные жилые дома до 4-х этажей, включая мансардный	Земли населенных пунктов	2241
118	59:32:4620002:5167	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п., п. Кукуштан	Муниципальное образование Кукуштанское сельское поселение Пермского края	Муниципальная собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	Земли населенных пунктов	4551
119	59:32:4620002:5201	Пермский край, Пермский р-н, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан, ул. Есенина, 2	Собственность	Общая долевая собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1184

120	59:32:4620002:5228	Российская Федерация, Пермский Край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Ветеранов, уч. №1	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1642
121	59:32:4620002:6014	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, п. Кукуштан	Собственность	Частная собственность	Объекты придорожного сервиса	Земли населенных пунктов	4070
122	59:32:4620002:5726	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кукуштанское, п. Кукуштан, ул. Осинская, з/у 4	Собственность	Частная собственность	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	12099
123	59:32:4620002:4181	Пермский край, Пермский район, Кукуштанское с/п, подъезд к пос. Кукуштан	Муниципальное образование Пермский муниципальный округ Пермского края	Муниципальная собственность	Под объекты транспорта Автомобильного	Земли населенных пунктов	17113