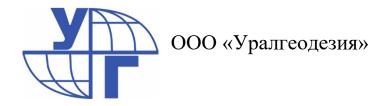


Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект планировки территории Основная часть

«Проект планировки территории. Графическая часть» «Положение о размещении линейных объектов»

ШИФР МК-14/23



Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект планировки территории Основная часть

«Проект планировки территории. Графическая часть» «Положение о размещении линейных объектов»

МКУ «Управление стратегического развития Пермского района»

Директор Пинаев Д.В.

Заказчик

Состав проекта планировки территории

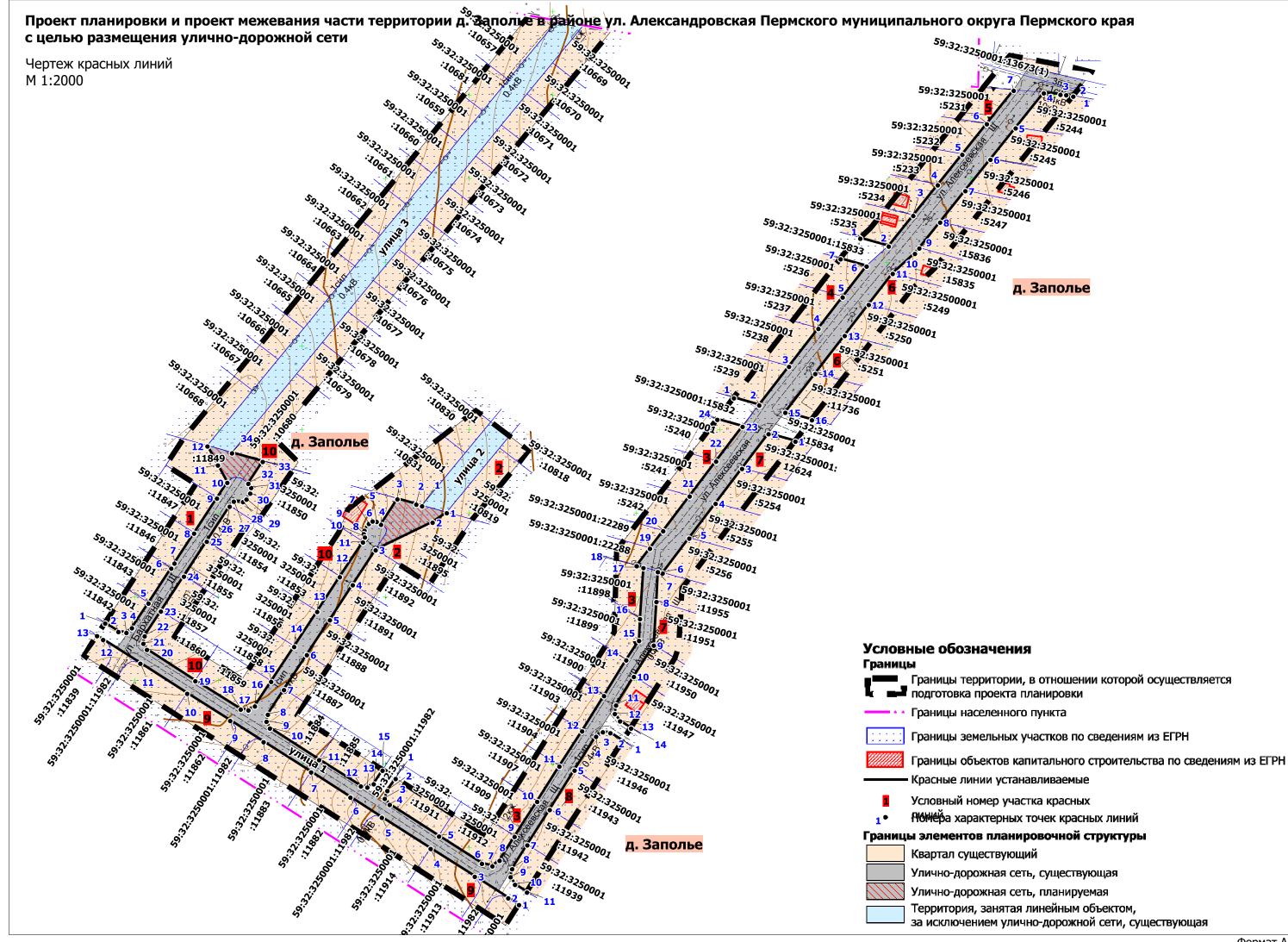
| Основная часть | | |
|--|---|-----------|
| Графическая часть «Чертеж красных линий» | 1 | 1:2000 |
| Графическая часть «Чертеж границ зоны планируемого размещения линейного объекта» | 1 | 1:2000 |
| Текстовая часть « Положение о размещении линейного | | |
| объекта» | | |
| Материалы по обоснованию | | • |
| Графическая часть «Схема расположения элементов | 1 | M 1:10000 |
| планировочной структуры (территорий, занятых | | |
| линейными объектами и (или) предназначенных для | | |
| размещения линейных объектов)» | | |
| Графическая часть «Схема использования территории в | | M 1:2000 |
| период подготовки проекта планировки территории. | | |
| Схема границ зон с особыми условиями использования | | |
| территорий» | | |
| Графическая часть «Схема организации улично- | | M 1:2000 |
| дорожной сети и движения транспорта. Схема | | |
| вертикальной планировки территории, инженерной | | |
| подготовки и инженерной защиты территории. Схема | | |
| конструктивных и планировочных решений» | | |
| Материалы по обоснованию проекта планировки | _ | _ |
| территории. Пояснительная записка | | |

Содержание

| | Раздел I Проект планировки территории. Графическая часть |
|----|---|
| | Чертеж красных линий |
| | Приложение к чертежу «Чертеж красных линий» |
| | Чертеж границ зон планируемого размещения |
| | Раздел II. Проект планировки территории. Текстовая часть» |
| | «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 |
| 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 |
| 3. | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов |
| 4. | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения |
| 5. | Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения |
| 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. |
| 7. | Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов |
| 8. | Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды |
| 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 |

Раздел I Проект планировки территории. Графическая часть

Чертеж красных линий



Приложение к чертежу «Чертеж красных линий»

Каталог координат характерных точек 1 участка красных линий Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506084.62 | 2209332.33 |
| 2 | 506079.62 | 2209340.25 |
| 3 | 506078.99 | 2209344.99 |
| 4 | 506081.81 | 2209348.32 |
| 5 | 506096.58 | 2209358.22 |
| 6 | 506117.44 | 2209371.78 |
| 7 | 506120.54 | 2209373.82 |
| 8 | 506138.38 | 2209385.49 |
| 9 | 506159.31 | 2209399.20 |
| 10 | 506168.77 | 2209405.41 |
| 11 | 506179.11 | 2209399.74 |
| 12 | 506190.54 | 2209393.47 |

Каталог координат характерных точек 2 участка красных линий Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506150.60 | 2209536.69 |
| 2 | 506144.89 | 2209528.17 |
| 3 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 4 | 506107.55 | 2209480.41 |
| 5 | 506086.65 | 2209466.70 |
| 6 | 506065.75 | 2209452.99 |
| 7 | 506044.85 | 2209439.28 |
| 8 | 506030.12 | 2209429.62 |
| 9 | 506025.92 | 2209428.78 |
| 10 | 506021.88 | 2209430.88 |
| 11 | 506002.99 | 2209460.31 |
| 12 | 505987.24 | 2209485.30 |
| 13 | 505986.54 | 2209489.14 |
| 14 | 505988.58 | 2209492.95 |
| 15 | 505996.67 | 2209498.26 |

Каталог координат характерных точек 3 участка красных линий

Система координат МСК-59

| Система координат мск-39 | | |
|----------------------------|---------------|------------|
| Обозначение характерных | Координаты, м | |
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 505991.71 | 2209506.03 |
| 2 | 505984.49 | 2209501.11 |
| 3 | 505979.82 | 2209499.58 |
| 4 | 505976.18 | 2209502.52 |
| 5 | 505957.32 | 2209532.01 |
| 6 | 505940.94 | 2209557.72 |
| 7 | 505939.50 | 2209563.96 |
| 8 | 505942.81 | 2209568.28 |
| 9 | 505957.04 | 2209577.22 |
| 10 | 505978.04 | 2209590.72 |
| 11 | 505999.10 | 2209604.04 |
| 12 | 506020.16 | 2209617.60 |
| 13 | 506041.21 | 2209630.74 |
| 14 | 506062.57 | 2209644.06 |
| 15 | 506074.26 | 2209651.71 |
| 16 | 506087.25 | 2209652.31 |
| 17 | 506117.81 | 2209654.32 |
| 18 | 506118.93 | 2209650.30 |
| 19 | 506129.34 | 2209658.22 |
| 20 | 506139.76 | 2209666.14 |
| 21 | 506160.58 | 2209681.95 |
| 22 | 506181.41 | 2209697.79 |
| 23 | 506202.24 | 2209713.63 |
| 24 | 506206.45 | 2209698.57 |

Каталог координат характерных точек 4 участка красных линий Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506219.26 | 2209708.41 |
| 2 | 506215.02 | 2209723.59 |
| 3 | 506238.07 | 2209741.44 |
| 4 | 506260.80 | 2209759.02 |
| 5 | 506279.56 | 2209773.54 |
| 6 | 506298.07 | 2209787.85 |
| 7 | 506302.43 | 2209772.28 |

Каталог координат характерных точек 5 участка красных линий

Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506314.74 | 2209784.07 |
| 2 | 506309.99 | 2209801.05 |
| 3 | 506328.29 | 2209815.72 |
| 4 | 506346.58 | 2209830.39 |
| 5 | 506364.87 | 2209845.09 |
| 6 | 506383.17 | 2209859.76 |
| 7 | 506403.15 | 2209875.81 |

Каталог координат характерных точек 6 участка красных линий Система координат МСК-59

| спотема координат гиск ээ | | |
|---------------------------|---------------|------------|
| Обозначение характерных | Координаты, м | |
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506399.68 | 2209911.48 |
| 2 | 506400.46 | 2209907.22 |
| 3 | 506400.75 | 2209903.83 |
| 4 | 506401.61 | 2209893.78 |
| 5 | 506380.67 | 2209876.98 |
| 6 | 506361.88 | 2209861.92 |
| 7 | 506343.12 | 2209846.86 |
| 8 | 506324.36 | 2209831.80 |
| 9 | 506308.81 | 2209819.32 |
| 10 | 506305.61 | 2209816.74 |
| 11 | 506293.71 | 2209803.42 |
| 12 | 506275.12 | 2209789.05 |
| 13 | 506256.54 | 2209774.71 |
| 14 | 506233.83 | 2209757.13 |
| 15 | 506210.66 | 2209739.19 |
| 16 | 506206.21 | 2209755.09 |

Каталог координат характерных точек 7 участка красных линий Система координат МСК-59

| спотома координат тиск ээ | | |
|----------------------------|---------------|------------|
| Обозначение характерных | Координаты, м | |
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506193.41 | 2209745.22 |
| 2 | 506197.89 | 2209729.17 |
| 3 | 506177.07 | 2209713.33 |

| 4 | 506156.24 | 2209697.49 |
|----|-----------|------------|
| 5 | 506135.42 | 2209681.68 |
| 6 | 506114.60 | 2209665.84 |
| 7 | 506115.41 | 2209662.90 |
| 8 | 506097.46 | 2209662.06 |
| 9 | 506071.39 | 2209660.53 |
| 10 | 506052.75 | 2209648.56 |
| 11 | 506035.61 | 2209637.91 |
| 12 | 506030.52 | 2209637.19 |
| 13 | 506026.18 | 2209640.28 |
| 14 | 506021.88 | 2209646.88 |

Каталог координат характерных точек 8 участка красных линий Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506014.17 | 2209641.99 |
| 2 | 506019.09 | 2209634.58 |
| 3 | 506019.64 | 2209630.02 |
| 4 | 506016.94 | 2209625.94 |
| 5 | 505996.73 | 2209613.07 |
| 6 | 505973.18 | 2209598.28 |
| 7 | 505952.04 | 2209584.78 |
| 8 | 505937.79 | 2209575.75 |
| 9 | 505932.96 | 2209574.85 |
| 10 | 505928.40 | 2209577.49 |
| 11 | 505923.84 | 2209584.66 |

Каталог координат характерных точек 9 участка красных линий Система координат МСК-59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|----------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 505916.28 | 2209579.86 |
| 2 | 505920.36 | 2209573.44 |
| 3 | 505933.21 | 2209553.40 |
| 4 | 505949.87 | 2209527.03 |
| 5 | 505968.56 | 2209497.78 |
| 6 | 505980.58 | 2209479.03 |
| 7 | 505995.64 | 2209455.54 |
| 8 | 506013.75 | 2209427.04 |
| 9 | 506026.43 | 2209407.12 |

| 10 | 506042.68 | 2209381.41 |
|----|-----------|------------|
| 11 | 506060.67 | 2209353.36 |
| 12 | 506074.85 | 2209331.07 |
| 13 | 506077.16 | 2209327.41 |

Каталог координат характерных точек 10 участка красных линий Система координат МСК-59

| CHCICNIC | координат | | |
|----------------------|---------------|------------|--|
| Обозначение | Координаты, м | | |
| характерных точек | ХУ | | |
| 1 | 2 | 3 | |
| 1 | 506154.70 | 2209521.93 | |
| 2 | 506155.69 | 2209518.42 | |
| 3 | 506158.85 | 2209507.14 | |
| 4 | 506143.65 | 2209497.30 | |
| 5 | 506145.37 | 2209494.69 | |
| 6 | 506145.68 | 2209492.29 | |
| 7 | 506144.14 | 2209490.07 | |
| 8 | 506140.16 | 2209490.07 | |
| 9 | 506138.07 | 2209487.04 | |
| 10 | 506136.09 | 2209487.70 | |
| 11 | 506133.13 | 2209486.50 | |
| 12 | 506112.33 | 2209472.67 | |
| 13 | 506091.52 | 2209459.11 | |
| 14 | 506070.58 | 2209445.34 | |
| 15 | 506049.72 | 2209431.57 | |
| 16 | 506035.06 | 2209421.85 | |
| 17 | 506032.69 | 2209417.95 | |
| 18 | 506033.14 | 2209413.33 | |
| 19 | 506050.18 | 2209386.21 | |
| 20 | 506068.87 | 2209357.26 | |
| 21 | 506072.50 | 2209355.16 | |
| 22 | 506076.93 | 2209355.91 | |
| 23 | 506091.76 | 2209365.66 | |
| 24 | 506112.66 | 2209379.37 | |
| 25 | 506133.56 | 2209393.08 | |
| 26 | 506154.46 | 2209406.79 | |
| 27 | 506157.57 | 2209409.28 | |
| 28 | 506157.29 | 2209414.77 | |
| 29 | 506158.80 | 2209416.81 | |
| 30 | 506162.28 | 2209419.09 | |
| 31 | 506165.66 | 2209419.66 | |
| 32 | 506168.18 | 2209417.92 | |
| 33 | 506181.31 | 2209426.56 | |
| 34 | 506186.43 | 2209408.20 | |
| | | | |



Раздел II. Проект планировки территории. Текстовая часть» «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 — улично-дорожная сеть д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края.

Установление границ зон с особыми условиями использования территории для улично-дорожной сети не требуется.

Параметры линейного объекта

Таблица 1

| | | Таблица 1 |
|----|------------------------------|--|
| № | Параметр | Характеристика |
| 1 | Наименование | Улично-дорожная сеть в д. Заполье в районе ул. |
| | | Александровская |
| 2 | Значение | местное |
| 3 | Категория | - |
| | ул. Алксеевская | местная улица |
| | ул. Бархатная | местная улица |
| | ул.Полевая | местная улица |
| | Улица 1 | местная улица |
| | Улица 2 | местная улица |
| | Улица 3 | местная улица |
| 4 | Протяженность, в том числе: | |
| | ул. Алксеевская | 577 м. |
| | ул. Бархатная | 142 м. |
| | ул.Полевая | 173 м |
| | Улица 1 | 260 м |
| | Улица 2 | 62 м |
| | Улица 3 | 329 м |
| 5 | Населенные пункты, в которых | д. Заполье |
| | расположен линейный объект | |
| 6 | Характер движения | двустороннее |
| 7 | Расчетная скорость движения: | 40 км/ч |
| 8 | Количество полос движения: | 2 |
| 9 | Ширина полосы движения | 3,0 м |
| 10 | Ширина проезжей части | - |
| | ул. Алксеевская | 6 |
| | ул. Бархатная | 6 |
| | ул.Полевая | 6 |
| | Улица 1 | 6 |
| | Улица 2 | 6 |
| | Улица 3 | 6 |
| 11 | Наличие обочин | отсутствуют |
| 12 | Ширина обочины | - |
| 13 | Наличие тротуара | движение пешеходов осуществляется по краю |
| | | проезжей части |
| 14 | Ширина пешеходной части | - |
| 15 | Тип дорожной одежды | облегченный |
| 16 | Покрытие | щебень |
| 17 | Ширина полосы отвода | |

| $N_{\underline{0}}$ | Параметр | Характеристика |
|---------------------|---------------------------|--------------------|
| | ул. Алксеевская | 9-15 м. |
| | ул. Бархатная | 9 м. |
| | ул.Полевая | 9 м. |
| | Улица 1 | 9 м. |
| | Улица 2 | 12 м. |
| | Улица 3 | 14 м. |
| 18 | Ширина придорожной полосы | не устанавливается |
| 19 | Наличие линий движения | отсутствуют |
| | общественного транспорта | |

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 проходит по территории д. Заполье Пермского муниципального округа Пермского края.

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

Таблица 2

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|-------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506401.61 | 2209893.78 |
| 2 | 506401.69 | 2209892.85 |
| 3 | 506402.12 | 2209887.90 |
| 4 | 506403.15 | 2209875.81 |
| 5 | 506383.17 | 2209859.76 |
| 6 | 506364.87 | 2209845.09 |
| 7 | 506346.58 | 2209830.39 |
| 8 | 506328.29 | 2209815.72 |
| 9 | 506309.99 | 2209801.05 |
| 10 | 506298.07 | 2209787.85 |
| 11 | 506279.56 | 2209773.54 |
| 12 | 506260.80 | 2209759.02 |
| 13 | 506238.07 | 2209741.44 |
| 14 | 506215.02 | 2209723.59 |
| 15 | 506202.24 | 2209713.63 |
| 16 | 506181.41 | 2209697.79 |
| 17 | 506160.58 | 2209681.95 |
| 18 | 506139.76 | 2209666.14 |
| 19 | 506129.34 | 2209658.22 |
| 20 | 506118.93 | 2209650.30 |

| | T | Г |
|----|-----------|------------|
| 21 | 506117.81 | 2209654.32 |
| 22 | 506087.25 | 2209652.31 |
| 23 | 506074.26 | 2209651.71 |
| 24 | 506062.57 | 2209644.06 |
| 25 | 506041.21 | 2209630.74 |
| 26 | 506020.16 | 2209617.60 |
| 27 | 505999.10 | 2209604.04 |
| 28 | 505978.04 | 2209590.72 |
| 29 | 505957.04 | 2209577.22 |
| 30 | 505942.81 | 2209568.28 |
| 31 | 505939.50 | 2209563.96 |
| | | |
| 32 | 505940.94 | 2209557.72 |
| 33 | 505957.32 | 2209532.01 |
| 34 | 505976.18 | 2209502.52 |
| 35 | 505987.24 | 2209485.30 |
| 36 | 506002.99 | 2209460.31 |
| 37 | 506021.88 | 2209430.88 |
| 38 | 506025.92 | 2209428.78 |
| 39 | 506030.12 | 2209429.62 |
| 40 | 506044.85 | 2209439.28 |
| 41 | 506065.75 | 2209452.99 |
| 42 | 506086.65 | 2209466.70 |
| 43 | 506107.55 | 2209480.41 |
| 44 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 45 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 46 | 506144.89 | 2209528.17 |
| 47 | 506150.60 | 2209536.69 |
| 48 | 506189.07 | 2209568.37 |
| | 506196.17 | 2209574.22 |
| 49 | | |
| 50 | 506204.62 | 2209563.06 |
| 51 | 506204.62 | 2209563.06 |
| 52 | 506186.06 | 2209547.76 |
| 53 | 506154.70 | 2209521.93 |
| 54 | 506150.60 | 2209536.69 |
| 55 | 506154.70 | 2209521.93 |
| 56 | 506155.69 | 2209518.42 |
| 57 | 506158.85 | 2209507.14 |
| 58 | 506143.65 | 2209497.30 |
| 59 | 506143.18 | 2209498.02 |
| 60 | 506143.65 | 2209497.30 |
| 61 | 506145.37 | 2209494.69 |
| 62 | 506145.68 | 2209492.29 |
| 63 | 506144.14 | 2209490.07 |
| 64 | 506140.16 | 2209487.46 |
| 65 | 506138.07 | 2209487.04 |
| 66 | | 2209487.04 |
| | 506136.09 | |
| 67 | 506133.13 | 2209486.50 |

| | | T |
|-----|-----------|------------|
| 68 | 506112.33 | 2209472.67 |
| 69 | 506091.52 | 2209459.11 |
| 70 | 506070.58 | 2209445.34 |
| 71 | 506049.72 | 2209431.57 |
| 72 | 506035.06 | 2209421.85 |
| 73 | 506032.69 | 2209417.95 |
| 74 | 506033.14 | 2209413.33 |
| 75 | 506050.18 | 2209386.21 |
| 76 | 506068.87 | 2209357.26 |
| 77 | 506072.50 | 2209355.16 |
| 78 | 506076.93 | 2209355.91 |
| 79 | 506070.75 | 2209365.66 |
| 80 | 506112.66 | 2209379.37 |
| | | |
| 81 | 506133.56 | 2209393.08 |
| 82 | 506154.46 | 2209406.79 |
| 83 | 506157.57 | 2209409.28 |
| 84 | 506157.29 | 2209414.77 |
| 85 | 506158.80 | 2209416.81 |
| 86 | 506162.28 | 2209419.09 |
| 87 | 506165.66 | 2209419.66 |
| 88 | 506168.18 | 2209417.92 |
| 89 | 506168.18 | 2209417.92 |
| 90 | 506181.31 | 2209426.56 |
| 91 | 506186.43 | 2209408.20 |
| 92 | 506233.43 | 2209446.90 |
| 93 | 506251.99 | 2209462.23 |
| 94 | 506270.58 | 2209477.53 |
| 95 | 506289.15 | 2209492.83 |
| 96 | 506307.74 | 2209508.13 |
| 97 | 506326.31 | 2209523.43 |
| 98 | 506344.89 | 2209538.73 |
| 99 | 506363.48 | 2209554.03 |
| 100 | 506382.05 | 2209569.33 |
| 101 | 506400.63 | 2209584.63 |
| 102 | 506419.27 | 2209599.99 |
| 103 | 506441.71 | 2209618.47 |
| 103 | 506444.55 | 2209602.69 |
| 104 | 506409.17 | 2209573.56 |
| 105 | | |
| | 506390.60 | 2209558.26 |
| 107 | 506372.02 | 2209542.96 |
| 108 | 506353.44 | 2209527.66 |
| 109 | 506334.86 | 2209512.33 |
| 110 | 506316.29 | 2209497.03 |
| 111 | 506297.70 | 2209481.73 |
| 112 | 506279.12 | 2209466.43 |
| 113 | 506260.55 | 2209451.13 |
| 114 | 506241.98 | 2209435.83 |

| | | T |
|-----|-----------|------------|
| 115 | 506223.39 | 2209420.53 |
| 116 | 506190.54 | 2209393.47 |
| 117 | 506168.77 | 2209405.41 |
| 118 | 506159.31 | 2209399.20 |
| 119 | 506138.38 | 2209385.49 |
| 120 | 506117.44 | 2209371.78 |
| 121 | 506096.58 | 2209358.22 |
| 122 | 506081.81 | 2209348.32 |
| 123 | 506069.43 | 2209339.59 |
| 124 | 506060.67 | 2209353.36 |
| 125 | 506042.68 | 2209381.41 |
| 126 | 506026.43 | 2209407.12 |
| 127 | 506013.75 | 2209427.04 |
| 128 | 505995.64 | 2209455.54 |
| 129 | 505980.58 | 2209479.03 |
| 130 | 505968.56 | 2209497.78 |
| 131 | 505949.87 | 2209527.03 |
| 132 | 505933.21 | 2209553.40 |
| 133 | 505924.08 | 2209567.62 |
| 134 | 505937.79 | 2209575.75 |
| 135 | 505952.04 | 2209584.78 |
| 136 | 505973.18 | 2209598.28 |
| 137 | 505996.73 | 2209613.07 |
| 138 | 506016.94 | 2209625.94 |
| 139 | 506035.61 | 2209637.91 |
| 140 | 506052.75 | 2209648.56 |
| 141 | 506071.39 | 2209660.53 |
| 142 | 506097.46 | 2209662.06 |
| 143 | 506115.41 | 2209662.90 |
| 144 | 506114.60 | 2209665.84 |
| 145 | 506135.42 | 2209681.68 |
| 146 | 506156.24 | 2209697.49 |
| 147 | 506177.07 | 2209713.33 |
| 148 | 506177.89 | 2209729.17 |
| 149 | 506210.66 | 2209729.17 |
| 150 | 506233.83 | 2209757.13 |
| 151 | 506256.54 | 2209774.71 |
| 152 | 506275.12 | 2209789.05 |
| 153 | 506293.71 | 2209803.42 |
| 154 | 506305.61 | 2209816.74 |
| 155 | 506308.81 | 2209810.74 |
| 156 | 506324.36 | 2209819.32 |
| 157 | 506343.12 | 2209831.80 |
| 157 | 506361.88 | |
| | | 2209861.92 |
| 159 | 506380.67 | 2209876.98 |
| 1 | 506401.61 | 2209893.78 |

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 ППО и ППР 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 TO 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 соответствие с нормами, технологически необходимыми размерами;
- соблюдение правил выполнения сварочных работ и работ с пылящими строительными материалами и грунтами;
- запрещение сжигания автопокрышек, РТИ, 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 ТБО;
 - 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 ГО и ЧС 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 ГО осуществляется на основании решения начальника гражданской обороны области, оперативной дежурной сменой органа управления ГΟ И ЧС одновременно системе централизованного оповещения с помощью автоматизированной дистанционно управляемых электросирен (предупредительный сигнал «Внимание всем»), а также с использованием действующих сетей проводного вещания, радиовещания и телевидения независимо от ведомственной принадлежности и В требованиями собственности, соответствии c Правительства РФ от 1 марта 1993 г. № 177 «Об утверждении Положения о порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения РФ 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 РФ от 19 сентября 1998 № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и по показателям, введенным в действие приказом МЧС России от 23 марта 1999 № 013 «О введении в действие показателей для отнесения организации к категории по ГО», линейный объект является некатегорированным по ГО объектом.

Согласно 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.

Территория, в границах которой расположен линейный объект, является территорией общего пользования, на которой отсутствуют промышленные предприятия. Территория не сейсмоопасная, карсты и провалы отсутствуют.

В соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования» пожарная безопасность проектируемых объектов обеспечивается: системой предотвращения пожара, системой противопожарной защиты, организационно - техническими мероприятиями.

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект планировки территории Материалы по обоснованию

«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная

записка»

ШИФР МК-14/23

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект планировки территории Материалы по обоснованию

«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»

«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

МКУ «Управление стратегического развития

Заказчик Пермского района»

Директор Пинаев Д.В.

Состав проекта планировки территории

| Основная часть | | |
|---|---|-----------|
| Графическая часть «Чертеж красных линий» | 1 | 1:2000 |
| Графическая часть «Чертеж границ зоны планируемого | 1 | 1:2000 |
| размещения линейного объекта» | | |
| Текстовая часть «Положение о размещении линейного | | |
| объекта» | | |
| Материалы по обоснованию | | |
| Графическая часть «Схема расположения элементов | 1 | M 1:10000 |
| планировочной структуры (территорий, занятых | | |
| линейными объектами и (или) предназначенных для | | |
| размещения линейных объектов)» | | |
| Графическая часть «Схема использования территории в | | M 1:2000 |
| период подготовки проекта планировки территории. | | |
| Схема границ зон с особыми условиями использования | | |
| территорий» | | |
| Графическая часть «Схема организации улично- | | M 1:2000 |
| дорожной сети и движения транспорта. Схема | | |
| вертикальной планировки территории, инженерной | | |
| подготовки и инженерной защиты территории. Схема | | |
| конструктивных и планировочных решений» | | |
| Материалы по обоснованию проекта планировки | | - |
| территории. Пояснительная записка | | |

Содержание

| Раздел III Материалы по обоснованию проекта планировки территории. |
|--|
| Графическая часть»5 |
| Схема расположения элементов планировочной структуры 5 |
| Схема использования территории в период подготовки проекта планировки |
| территории. Схема границ зон с особыми условиями использования |
| территорий5 |
| Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. Схема |
| вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и |
| инженерной защиты территории. Схема конструктивных и планировочных |
| решений |
| Раздел IV Материалы по обоснованию проекта планировки территории. |
| Пояснительная записка |
| Введение |
| |
| 1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении |
| которой разрабатывается проект планировки территории |
| 2. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного |
| объекта |
| 2.1. Анализ положений документов территориального планирования и |
| градостроительного зонирования территории |
| 2.2. Перечень ранее выполненных проектов планировки и проектов межевания |
| территории, границы проектирования которых вошли в границы |
| проектирования разрабатываемого проекта |
| 2.3. Перечень существующих объектов капитального строительства, в том |
| числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов |
| незавершенного строительства и их местоположение |
| 2.3.1. Перечень объектов транспортной инфраструктуры |
| 2.3.2. Перечень объектов инженерной инфраструктуры |
| 2.3.3. Сведения об отнесении земель и земельных участков к определенной |
| категории земель14 |
| 2.3.4. Сведения об обременениях (ограничениях) и зонах с особыми |
| условиями использования территории |
| 2.4. Параметры границ зон планируемого размещения линейных объектов 15 |
| 2.4.1. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения |
| линейного объекта |
| 3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных |
| объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого |
| размещения линейных объектов |
| 4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в |
| |
| границах зон планируемого размещения объектов капитального |
| строительства, входящих в состав линейных объектов |
| 5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного |
| объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, |
| существующими и строящимися на момент подготовки проекта |
| планировки территории |

| 6. | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного |
|----|---|
| | объекта с объектами капитального строительства, строительство которых |
| | запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по |
| | планировке территории18 |
| 7. | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного |
| | объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, |
| | водоемами, болотами и т.д.)19 |
| П | РИЛОЖЕНИЯ20 |

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

Схема расположения элементов планировочной структуры

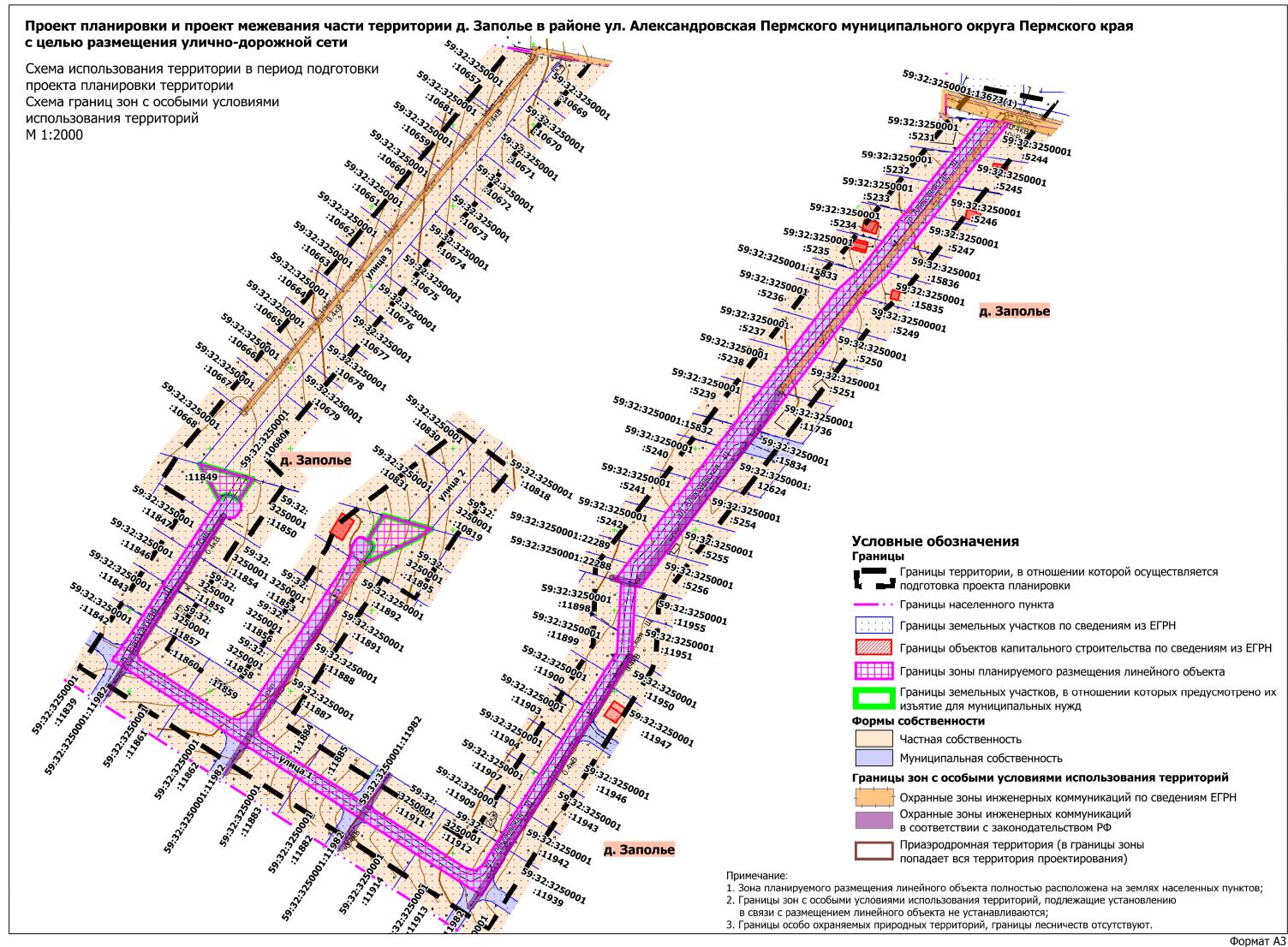
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий.

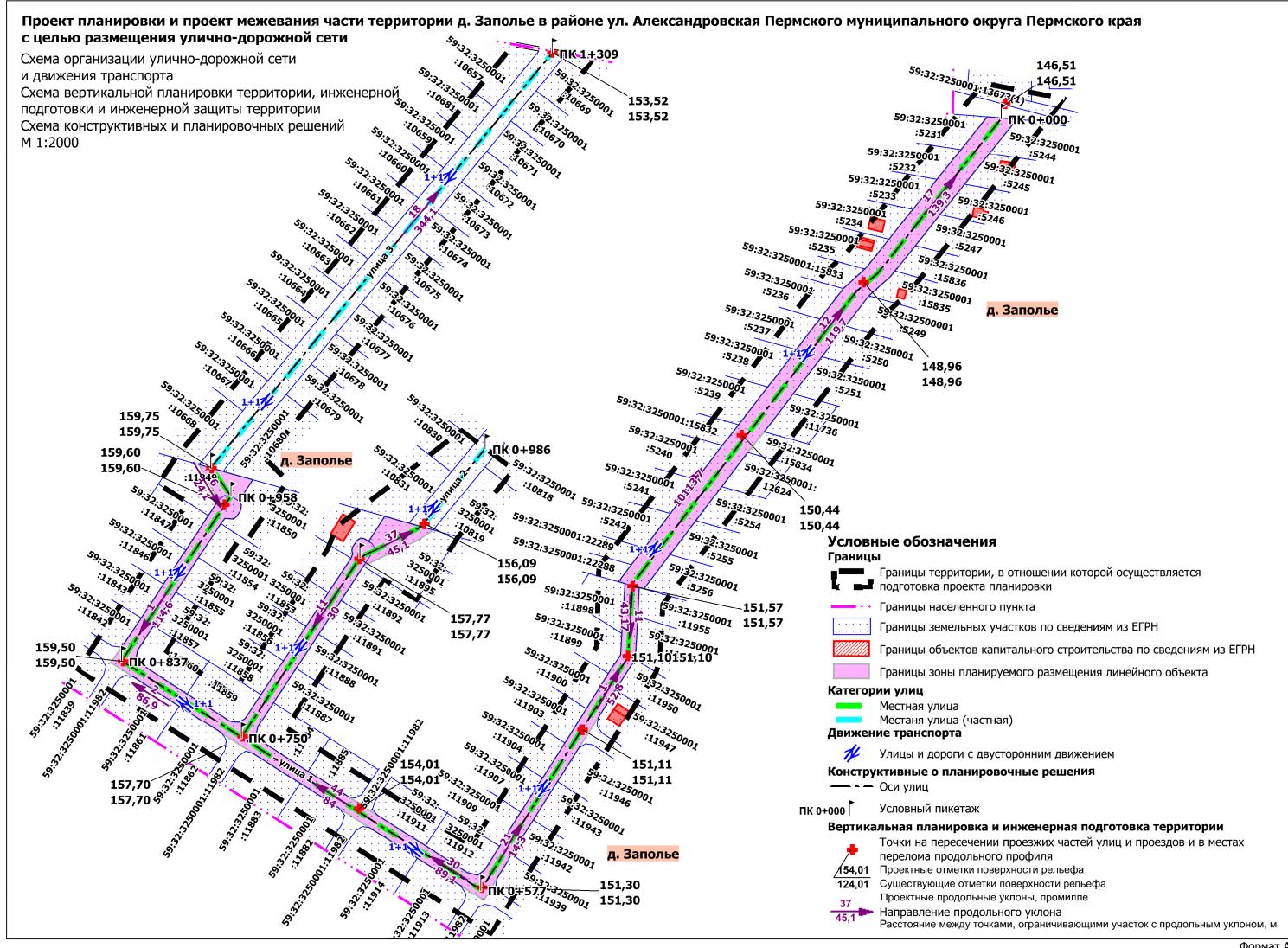
Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории. Схема конструктивных и планировочных решений

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Схема расположения элементов планировочной структуры М 1:10000







Раздел IV Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка

Введение

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети разработаны на основании распоряжения начальника управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 06 февраля 2023 г. № СЭД-2023-299-12-12-01Р-9 «О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной».

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

Границы проектирования утверждены распоряжением начальника управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 06 февраля 2023 г. № СЭД-2023-299-12-12-01Р-9 «О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной».

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, от 23 декабря 2021 г. № 200);

Генеральный план Култаевского сельского поселения, утвержденный решением Совета депутатов Култаевского сельского поселения от 6 февраля 2014 г. № 29 «Об утверждении Генерального плана Култаевского сельского поселения» (в редакции решения Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 29 июня 2016 г. № 157; от 25 марта 2021 г. № 121; решения Думы Пермского муниципального округа от 24 ноября 2022 г. № 38);

Правила землепользования и застройки Култаевского сельского поселения, утвержденные решением Совета депутатов Култаевского сельского поселения от 9 июня 2014 г. № 53 «Об утверждении Правил землепользования и застройки Култаевского сельское поселение» (в редакции решения Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 29 июня 2016 г. № 158, от

22 декабря 2016 г. № 181, от 23 марта 2017 г. № 212, от 31 мая 2018 г. № 323, от 31 октября 2019 г. № 11, от 29 апреля 2021 г. № 132, постановления администрации Пермского муниципального района пермского края от 30 июля 2021 г. № СЭД-2021-299-01-01-05.С-388, от 25 августа 2021 г. № СЭД-2021-299-01-01-05.С-579, от 28 марта 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-182, от 01 сентября 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-707, от 22 декабря 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-704).

При разработке документации по планировке территории использовались:

Градостроительный кодекс Российской Федерации;

Земельный 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 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 г. № 322 «Об утверждении Положения о представлении в федеральный орган территориальные исполнительной власти (его органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого реестра недвижимости предоставление государственного И 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»;

Федеральный закон от 08 ноября 2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

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

Постановление Правительства Российской Федерации от 02 сентября 2009 г. № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 апреля 2017 г. № 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»;

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

СП 42.13330.2016. «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*», утвержденный приказом Минстроя России от 30 декабря 2016 г. №1034/пр;

Постановление 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»;

Постановление Правительства РФ от 23 октября 1993 г. № 1090 (в редакции от 26 марта 2020 г.) «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»;

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 MCK-59. Система высот – Балтийская.

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

Территория проектирования расположена в границах д. Заполье Пермского муниципального округа Пермского края.

Согласно СП 131.13330.2012 «Строительная климатология», территория проектирования по климатическому районированию относится к IB строительному климатическому району.

Климат умеренно-континентальный с морозной продолжительной зимой и тёплым, но коротким летом. Зимой в ночное время температура воздуха может опускаться до -34° С. Абсолютный минимум равен -49° С. Изотерма среднегодовой температуры воздуха $+1,5^{\circ}$ С проходит по южному краю района. Повсеместно значительна разница между температурами лета и зимы. Июльские температуры колеблются в пределах $+18^{\circ}$ С, январские в пределах -15° С. Продолжительность безморозного периода у почвы -80-100 дней, на высоте 2 м -100-120 дней. Период активной вегетации растений наступает в середине мая (15.05) и продолжается 119 дней до середины сентября.

При вторжении арктических воздушных масс заморозки могут продолжаться до конца первой декады июня, а начинаться в первой декаде сентября.

Глубина промерзания почвы составляет 150-160 см.

Годовое количество осадков — 425-510 мм, 80% их выпадает за период с апреля по октябрь. Снег на полях лежит 165-170 дней. Высота снежного покрова достигает в среднем 55 см, а в особенно снежные зимы может достигать до 80 см и более. Преобладающим направлением ветра является юго-западное. Среднегодовая скорость ветра равна 3,3 м/сек, с максимумом в мае и октябре (3,6 м/сек). В зимний период в среднем наблюдается 59 дней с метелью.

Наибольшая повторяемость южных ветров наблюдается в холодный месяц (31%). Летом южные ветры значительно уменьшаются, при этом увеличивается повторяемость северных и особенно юго-восточных ветров.

Основные метеорологические явления на территории это метели и грозы. Повторяемость метелей составляет 72 дня за год, повторяемость гроз -22 дня за год.

В целом, климатические условия района оцениваются как благоприятные и не вызывают планировочных ограничений.

Рельеф на территории проектирования ровный с общим понижением рельефа к водным объектам. В границах проектирования отсутствуют нарушенные территории, препятствующие размещению линейных объектов.

2. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта

2.1. Анализ положений документов территориального планирования и градостроительного зонирования территории

Проект разрабатывается в целях выделения улично-дорожной сети д.

Заполье в районе ул. Александровская д. Заполье Пермского муниципального округа.

Улично-дорожная сеть является проектируемой.

В соответствии с картой «Карта градостроительного зонирования» в границах проектирования расположена территориальная зона застройки индивидуальными жилыми домами (Ж-1), для которой установлены градостроительные регламенты.

Согласно вышеуказанной карте, улично-дорожная сеть является территорией общего пользования, на которую в соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента не распространяется.

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

Ранее утвержденная документация по планировке территории в границах территории проектирования отсутствует.

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

В границах проектирования расположены объекты инженерной и транспортной инфраструктур, объекты капитального строительства жилого назначения.

Объекты капитального строительства жилого назначения представлены индивидуальной жилой застройкой.

В представлении перечня объектов капитального строительства жилого назначения отсутствует необходимость в связи с тем, что данные объекты не являются предметом проектирования и не влияют на определение границ зоны планируемого размещения линейного объекта.

2.3.1. Перечень объектов транспортной инфраструктуры

В границах проектирования транспортная инфраструктура представлена планируемым элементом планировочной структуры - улично-дорожная сеть, в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 апреля 2017 г. № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры».

Движение общественного пассажирского транспорта, по улично-дорожной сети в районе ул. Александровская д. Заполье, отсутствует.

2.3.2. Перечень объектов инженерной инфраструктуры

Объекты электроснабжения

| $N_{\underline{0}}$ | Наименование | Характеристика |
|---------------------|------------------------------|----------------|
| 1 | Линии электропередачи 0,4 кВ | воздушные |
| 2 | Линии электропередачи 10 кВ | воздушные |

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

В соответствии с частью 1 статьи 7 Земельного кодекса Российской Федерации и сведениями Единого государственного реестра недвижимости, зона планируемого размещения линейного объекта расположена на землях населенных пунктов.

2.3.4. Сведения об обременениях (ограничениях) и зонах с особыми условиями использования территории

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

- охранные зоны инженерных коммуникаций;
- приаэродромная территория.

Часть зон с особыми условиями использования территорий, учтены 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.

Объекты культурного наследия отсутствуют.

В границах проектирования особо охраняемые природные территории отсутствуют.

В границах проектирования территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) отсутствуют.

Публичные сервитуты, входящие в границы территории проектирования

Таблица 2

| No॒ | Наименование объекта | Учетный |
|-----|---|--------------|
| | паименование объекта | номер |
| 1 | Публичный сервитут ВЛ-10КВ ЗАПОЛЬЕ ОТ ПС МУЛЛЫ | 59:32-6.4940 |
| 2 | Публичный сервитут для размещения объекта электросетевого хозяйства «ВЛ-0,4КВ Ф.1 от ТП-47233» | 59:32-6.7133 |
| 3 | Публичный сервитут для размещения объекта электросетевого хозяйства «ВЛ-0,4 кВ ф.1 (оп.№1-4) от ТП-47692» | 59:32-6.5753 |

Охранные зоны инженерных коммуникаций

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

Таблица 3

| № | Наименование объекта | Учетный |
|---|---|--------------|
| | паименование объекта | номер |
| 1 | Охранные зоны инженерных коммуникаций «СТРОИТЕЛЬСТВО ВКЛ 10КВ ОТ ПС "ПРОТАСЫ". 2КТПП-630/10/0.4. КТП-630/10/0.4 И ВЛ 0.4 КВ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ВЛ 10КВ Ф. "ЗАПОЛЬЕ" ОТ ПС "МУЛЛЫ" ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ В Д. ЗАПОЛЬЕ ПЕРМСКОГО РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ» | 59:32-6.7410 |
| 2 | Охранные зоны инженерных коммуникаций «ВЛ-0,4КВ Ф.1 от ТП-47233» | 59:32-6.2070 |
| 3 | Охранные зоны инженерных коммуникаций ВЛ-0,4 кВ ф.2 (сущ.оп.№21-22) от ТП-47698 | 59:32-6.6700 |
| 4 | Охранные зоны инженерных коммуникаций ВЛ-0,4 кВ ф.3 (сущ.оп.№8-9) от ТП-47698 | 59:32-6.6202 |
| 5 | Охранные зоны инженерных коммуникаций ВЛ-10КВ ЗАПОЛЬЕ ОТ ПС МУЛЛЫ | 59:32-6.4940 |
| 6 | Охранные зоны инженерных коммуникаций Л-0,4 кВ ф.3 (сущ.оп.№8-9) от ТП-47698 | 59:32-6.6202 |
| 7 | Охранные зоны инженерных коммуникаций ф.Заполье от ПС "Муллы" | 59:32-6.781 |

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.

Приаэродромная территория

Территория проектирования полностью расположена в границах приаэродромной территории аэродрома аэропорта Большое Савино, учтенной в едином государственном реестре недвижимости с реестровым номером 59:32-6.553.

Режим использования территорий, расположенных в границах приаэродромной территории определяется постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 «Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации».

2.4. Параметры границ зон планируемого размещения линейных объектов

2.4.1. Обоснование определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Проектом планировки территории предусмотрено размещение линейного объекта — улично-дорожная сеть д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края, которая будет являться территорией общего пользования, в связи с чем ограничена красными линиями, согласно требованиям статьи 1 Градостроительного кодекса Российской

Федерации.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта определены исходя из планируемого состава конструктивных элементов улицы, которые определены с учетом принадлежности планируемых улиц к категории, согласно таблице 11.3 СП 42.13330.2016. «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*», утвержденный приказом Минстроя России от 30 декабря 2016 г. №1034/пр:

- для местной улицы – не менее 9 м.

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 частью 2 статьи 49 Земельного кодекса Российской Федерации, а также для недопущения образования вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы между образуемыми земельными участками под дорогу и смежными земельными участками, в соответствии с частью 6 статьи 11.9 Земельного кодекса Российской Федерации.

Важным фактором определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта является организация поверхностного водоотвода, предусматривающая разработку схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.

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 линейного объекта. Проектом приняты продольные уклоны улично-дорожной сети от 30 до 50% в соответствии с таблицей 11.4 СП 42.13330.2016. Свода правил «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских п». Проектом планировки территории предусмотрен двускатный поперечный профиль проезжей части с понижением уклона от оси автомобильной дороги к краю проезжей части.

Организация поверхностного водостока с дороги предусмотрена открытой системой отведения дождевых стоков в канавы боковые придорожные, водопропускными трубами, устраиваемыми на месте пересечения с улицами, дорогами, съездами, примыканиями и иными элементами, пересекающими автомобильную дорогу. Количество и протяженность водоотводных и

водопропускных труб определяется на этапах рабочего проектирования системы ливневой канализации.

2.4.2. Параметры линейного объекта

Таблина 4

| r | T | Таблица 4 | |
|-----|------------------------------|--|--|
| № | Параметр | Характеристика | |
| 1 | Наименование | Улично-дорожная сеть в д. Заполье в районе ул. | |
| | | Александровская | |
| 2 | Значение | местное | |
| 3 | Категория | - | |
| | ул. Алксеевская | местная улица | |
| | ул. Бархатная | местная улица | |
| | ул.Полевая | местная улица | |
| | Улица 1 | местная улица | |
| | Улица 2 | местная улица | |
| | Улица 3 | местная улица | |
| 4 | Протяженность, в том числе: | | |
| | ул. Алксеевская | 577 м. | |
| | ул. Бархатная | 142 м. | |
| | ул.Полевая | 173 м | |
| | Улица 1 | 260 м | |
| | Улица 2 | 62 м | |
| | Улица 3 | 329 м | |
| 5 | Населенные пункты, в которых | д. Заполье | |
| | расположен линейный объект | | |
| 6 | Характер движения | двустороннее | |
| 7 | Расчетная скорость движения: | 40 км/ч | |
| 8 | Количество полос движения: | 2 | |
| 9 | Ширина полосы движения | 3,0 M | |
| 10 | Ширина проезжей части | - | |
| | ул. Алксеевская | 6 | |
| | ул. Бархатная | 6 | |
| | ул.Полевая | 6 | |
| | Улица 1 | 6 | |
| | Улица 2 | 6 | |
| | Улица 3 | 6 | |
| 11 | Наличие обочин | отсутствуют | |
| 12 | Ширина обочины | | |
| 13 | Наличие тротуара | движение пешеходов осуществляется по краю | |
| 13 | Паличие тротуара | проезжей части | |
| 14 | Ширина пешеходной части | npoesition racin | |
| 15 | Тип дорожной одежды | облегченный | |
| 16 | Покрытие | щебень | |
| 17 | Ширина полосы отвода | щесень | |
| 1 / | ул. Алксеевская | 9-15 м. | |
| | <u> </u> | 9 M. | |
| | ул. Бархатная | | |
| | ул.Полевая | 9 м. | |
| | Улица 1 | 9 M. | |
| | Улица 2 | 12 M. | |
| | Улица 3 | 14 м. | |

| $N_{\underline{0}}$ | Параметр | | Параметр Характеристика | | Характеристика |
|---------------------|---------------------------|-------|-------------------------|--------------------|----------------|
| 18 | Ширина придорожной полосы | | олосы | не устанавливается | |
| 19 | Наличие | линий | движения | отсутствуют | |
| | общественного транспорта | | та | | |

Установление границ зоны с особыми условиями использования территории для планируемой улично-дорожной сети в районе ул. Александровская д. Заполье Пермского муниципального округа не требуется.

3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Перенос (переустройство) линейных объектов из зоны планируемого размещения линейного объекта не предусмотрен.

4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав 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 улично-дорожная сеть в районе ул. Александровская д. Заполье Пермского муниципального округа 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

Пересечение с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими на момент подготовки проекта планировки территории, отсутствуют.

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

Пересечения с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по

планировке территории, отсутствуют.

7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)

Пересечения с водными объектами отсутствуют.

приложения



АДМИНИСТРАЦИИ ПЕРМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ПЕРМСКОГО КРАЯ НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

06.02.2023

№ СЭД-2023-299-12-12-01Р-9

О разработке проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

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 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. Принять решение о подготовке проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения уличнодорожной сети согласно приложению 1 к настоящему распоряжению.
- 2. Утвердить техническое задание на выполнение инженерногеодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения уличнодорожной сети, согласно приложению 2 к настоящему распоряжению.
- 3. Утвердить состав векторных слоев документации по планировке территории, определенных по требованиям технической документации Региональной системы обеспечения градостроительной деятельности Пермского края, согласно приложению 3 к настоящему распоряжению.

- 4. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «НИВА» и разместить на официальном сайте Пермского муниципального округа в информационнот телекоммуникационной сети Интернет (<u>www.permraion.ru</u>).
- 5. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.
 - 6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.



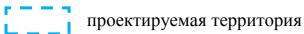
Е.Г. Небогатикова

Приложение 1 к распоряжению управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 06.02.2023 № СЭД-2023-299-12-12-01Р-9

CXEMA

для разработки проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения уличнодорожной сети





Приложение 2 к распоряжению управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от 06.02.2023 №СЭД-2023-299-12-12-01Р-9

Техническое задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

| $N_{\underline{0}}$ | Наименование | Содержание | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| п/п | разделов | | | |
| 1 | Наименование работ | Выполнение инженерно-геодезических изысканий необходимых для проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети | | |
| 2 | Границы и площадь территории проведения инженерных изысканий | Границы территории изысканий определяются схемой территории проектирования. Площадь территории изысканий — 6,65 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 муниципального 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 о границах земельных участков по информации государственного кадастрового учета. | | |
| 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»; 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»; Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального | | |

| 6 | Цель выполнения инженерных изысканий | хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1033/пр; СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения.»; СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства» одобрен Департаментом развития научно-технической политики и проектно-изыскательских работ Госстроя России (письмо от 14 октября 1997 г. № 9-4/116). Создание топографической основы и получение геодезических данных для подготовки документации по планировке территории |
|---|---|--|
| / | Описание объекта для выполнения инженерных изысканий | Территория д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети |
| 8 | Требования к содержанию и форме представляемых материалов | Перед началом работ необходимо разработать программу инженерных изысканий. 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 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 текстовой форме 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 | Материалы и результаты инженерных изысканий представляются в МКУ «Управление стратегического развития Пермского муниципального района» для размещения в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Пермского муниципального округа на бумажных и электронных носителях в формате, позволяющем обеспечить их размещение в информационной системе. |

Приложение к Техническому заданию на выполнение инженерногеодезических изысканий, необходимых для подготовки проекта планировки и проекта межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

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 | 0 | 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 | д. Заполье | O | 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 1.1: Виды объектов - объекты водоотведения

| No | 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 | |
| | | | | Заполняется точной |
| Тип_водораспр_устройства | Водовыпуск трубчатый | O | Символьный | текстовкой, в соответствии со справочником 2.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 2.1. |
| Примечание | д. Заполье | O | 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 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|---------------------|----------------|------------|---|
| | | обязательности | | |
| Наименование | Смотровой | У | Символьный | |
| Вид_объекта | Колодец (смотровой) | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 3.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 3.1. |

| | | | | Данное поле |
|------------|------------|---|------------|------------------------|
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| | | | | поселении / населённом |
| | д. Заполье | О | | пункте. В дальнейшем, |
| Примоновию | | | Символьный | данная информация |
| Примечание | | | Символьный | 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)

| No | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|----------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Вид_объекта | Центральный тепловой | 0 | Символьный | справочником 4.1. Для |
| Вид_ообскта | пункт (ЦТП) | | Символьный | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 4.1. |
| Наименование | Тепловая подстанция | У | Символьный | |
| | д. Заполье | O | Символьный | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| Примананиа | | | | информацией о |
| Примечание | | | Символьный | 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 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|-----------------------|
| | | обязательности | | |
| | Переезд | О | Символьный | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| Вид объекта | | | | соответствии со |
| Вид_ообскта | | | | справочником 5.1. Для |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |

| Наименование Описание | Ж/Д Переезд Железнодорожный переезд бетонный | У | Символьный Символьный | скопировать значение из справочника 5.1. |
|--------------------------|--|---|--------------------------|--|
| Примечание | д. Заполье | O | 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)

| | enpase mink e.r. singsi cosekies cosekies ipanenopinon iniqpaeipjkijpsi (10 10 miste) | | | |
|---|---|--|--|--|
| № | 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 | O | 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 | 110 (11) 1111111111111111111111111111111 |
| 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 | д. Заполье | 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 6.1: Виды объектов - объекты электроснабжения

| No | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|
| | | обязательности | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | О Символьный | Cwasawwi | текстовкой, в |
| Вид_объекта | Пункт ГСС | | | соответствии со |
| | Пункт ТСС | | справочником 7.1. Для | |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |

| | | | | скопировать значение |
|--------------|---------------------|---|------------|------------------------|
| | | | | из справочника 7.1. |
| Наименование | Тепловая подстанция | У | Символьный | |
| Подпись | Координаты Х У | У | Символьный | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Материал | Бетон | у | Символьный | справочником 7.2. Для |
| Материал | ВСТОН | J | Символьный | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 7.2. |
| | | | | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | O | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| | | | | поселении / населённом |
| | | | | пункте. В дальнейшем, |
| Примононию | д. Заполье | | Символьный | данная информация |
| Примечание | д. Заполье | | Символьный | 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

| | вочник 7.2. Виды материалов - объекты электроенаожения |
|---------------------|--|
| $N_{\underline{0}}$ | 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 | |
|-----------------|------------|---------------------------------------|------------|------------------------|
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Материал | Металл | У | Символьный | справочником 8.3. Для |
| Trial optical | 1710100101 | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 8.3 |
| Диаметр | 13 | y | Символьный | Указывается в |
| Диаметр | 13 | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | Символьный | миллиметрах (мм.) |
| | | | | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| | | | | поселении / населённом |
| | | | Символьный | пункте. В дальнейшем, |
| Примонация | д. Заполье | О | | данная информация |
| Примечание | д. Запольс | U | Символьный | 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

| No | 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

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Воздушный |
| 2 | Наземный |
| 3 | Подводный |
| 4 | Подземный |

Справочник 8.3: Виды материалов - газопроводы

| No | 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 | Тип данных | Примечание |
|------------------------|-----------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| 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 д. Заполье | 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 | д. Заполье | O | 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 9.1: Способы прокладки - водопровод

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Воздушный |
| 2 | Наземный |
| 3 | Подводный |
| 4 | Подземный |

Справочник 9.2: Виды материалов - водопровод

| No | 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

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

10. Линии электропередачи

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип данных | Примечание |
|----------------------|----------------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| Вид_объекта | ЛЭП высокого напряжения | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 10.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 10.1 |

| Напряжение | 1150 | O | 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 | д. Заполье | O | 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 10.1: Виды объектов – линии электропередачи

| No | Значения справочника |
|----|-------------------------|
| 1 | ЛЭП высокого напряжения |
| 2 | ЛЭП низкого напряжения |

Справочник 10.2: Типы напряжений - линии электропередачи

| Clipe | bo mink 10.2. Third nampaixemin | лини электропереда и |
|-------|---------------------------------|----------------------|
| No | 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

| No | 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 | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 11.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 11.1 |
| Наименование | Теплосеть Юг | 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 |
| Пиомотр | 40 | У | Символьный | Параметр указывается в |
| Диаметр | 40 | y | Символьный | миллиметрах (мм.) |
| | | | | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| | | | | поселении / населённом |
| | | | | пункте. В дальнейшем, |
| Примононию | д. Заполье | О | Символьный | данная информация |
| Примечание | | | Символьный | 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

| $N_{\underline{0}}$ | Значения справочника |
|---------------------|-----------------------|
| 1 | Отопление |
| 2 | Горячее водоснабжение |

Справочник 11.2: Способы прокладки - сети теплоснабжения

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Подводный |
| 2 | Наземный |
| 3 | Подземный |
| 4 | Воздушный |

Справочник 11.3: Виды материалов – сети теплоснабжения

| O III P U | BO HIM 11.5. Bright Matephatics Cett Tellifornaowening |
|-----------|--|
| № | 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 |



12. Сети водоотведения (канализация)

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------|--|
| Вид_объекта | Канализация хозяйственно-бытовая | О | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 12.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 12.1 |
| Наименование | Юговская 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 | д. Заполье | O | 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 12.1: Виды объектов – сети водоотведения (канализация)



| No | 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)

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Подводный |
| 2 | Наземный |
| 3 | Подземный |
| 4 | Воздушный |

Справочник 12.3: Виды материалов – сети водоотведения (канализация)

| No | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|----------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | Аммириопровод | O | Символьный | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Вид объекта | | | | справочником 13.1. Для |
| Бид_оовекта | Аммиакопровод | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 13.1 |
| Наименование | Юговская 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 | д. Заполье | O | 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 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



| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Подводный |
| 2 | Наземный |
| 3 | Подземный |
| 4 | Воздушный |

Справочник 13.3: Виды материалов – трубопроводы прочие

| | - v v · v · |
|---------------------|---|
| $N_{\underline{0}}$ | 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 |

14. Строения (линейные) / (Элементы зданий)

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|----------------------|----------------------------------|---------------------------|------------|--|
| Описание | *Описание линейного строения* | У | Символьный | |
| Примечание | д. Заполье | O | 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.

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 Х У | 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 | д. Заполье | 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 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)

| No | 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 | д. Заполье | O | 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 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|------------|
| | | обязательности | | |

| 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 | д. Заполье | O | 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 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|------------|
| | | обязательности | | |



| 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 | д. Заполье | O | 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 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|------------|
| | | обязательности | | |

| 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 | д. Заполье | O | 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 19.1: Виды материалов – футляры линий связи

| | р |
|----|---|
| № | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|------------|
| | | обязательности | | |



| 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 | д. Заполье | 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 20.1: Виды материалов – футляры сетей теплоснабжения

| No | 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 | д. Заполье | O | 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 21.1: Виды материалов – футляры линий электропередачи

| No | 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 | O | 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 | no empaso minica 22.1 |
| 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 | д. Заполье | O | 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 22.1: Виды объектов – железнодорожный путь

| $N_{\underline{0}}$ | Значения справочника |
|---------------------|-------------------------------|
| 1 | Железная дорога |
| 2 | Железная дорога монорельсовая |
| 3 | Железная дорога узкоколейная |
| 4 | Пути станционные |

Справочник 22.2: Состояние – железнодорожный путь

| No | 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 | д. Заполье | O | 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. |



Справочник 23.1: Состояние – трамвайные пути

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Строящийся |
| 2 | Существующий |
| 3 | Разобранный |

24. Здания

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип данных | Примечание |
|----------------------|--------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | Автобусная станция | O | Символьный | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Вид объекта | | | | справочником 24.1. Для |
| Вид_ообекта | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 24.1 |
| | Общественное | У | Символьный | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| Тип опония | | | | соответствии со |
| Тип_здания | | | | справочником 24.2. Для |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |

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

| | | | | скопировать значение из справочника 24.2 |
|-------------------------|------------------------|---|------------|--|
| Наименование | ЦУМ | У | Символьный | 1 |
| 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 | д. Заполье | O | 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 24.1: Виды объектов – здания

| $N_{\overline{0}}$ | 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 | MTC |
| 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 | Обогатительная 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 | ДЄТ |
| 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

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Жилое |
| 2 | Нежилое |
| 3 | Общественное |

Справочник 24.3: Состояние – здания

| $N_{\underline{0}}$ | 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 раздельном 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|---------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | Ручей пересыхающий | О | Символьный | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| Вид объекта | | | | соответствии со |
| Вид_оовекта | 1 учей пересыхающий | | | справочником 25.1. Для |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |

| Наименование | Приток Егошихи | У | Символьный | скопировать значение из справочника 25.1 |
|--------------|----------------|---|------------|--|
| Подпись | Координаты Х У | У | Символьный | |
| Примечание | д. Заполье | O | 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 25.1: Виды объектов – гидрография (линейная)

| | map of purple (time time) |
|---------------------|---------------------------|
| $N_{\underline{0}}$ | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------------|-------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | Символьный | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Вил областо | Курган | 0 | | справочником 26.1. Для |
| Вид_объекта | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 26.1 |
| | широколиственный | У | | Заполняется точной |
| | | | Символьный | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| рия <i>поститони</i> пости | | | | справочником 26.2. Для |
| Вид_растительности | | | | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 26.2 |
| Наименование | Карстовый провал | У | Символьный | |

| Примечание | д. Заполье | O | 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 26.1: Виды объектов – рельеф (растительность)

| <u> </u> | mpuse mint zerr, singui eesentes punsup (puurintussieetis) | | |
|----------|--|--|--|
| No | 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)

| $N_{\underline{0}}$ | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------------|----------------------|--|--|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | | О Символьный текстовкой соответств справочни заполнения поля реком | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | Concrete | соответствии со |
| Вид_объекта | Ограда металлическая | | | справочником 27.1. Для |
| Вид_оовскта | высотой менее 1 м | | заполнения данного | |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 27.1 |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | текстовкой, в | |
| | | | | соответствии со |
| Материал | Бетонно-земляной | заполне поля рег | Симполиций | справочником 27.2. Для |
| Материал | Ветонно-земляной | | заполнения данного | |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 27.2 |
| | | | Символьный текстовкой, в соответствии со | Заполняется точной |
| Princeting vanagementaries | 1 м и более | У | | текстовкой, в |
| Высотная_характеристика | | | | соответствии со |
| | | | | справочником 27.3. Для |

| | | | | заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 27.3 |
|------------|------------|---|------------|--|
| Примечание | д. Заполье | O | 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 27.1: Виды объектов – ограждения

| | so mint 2711, 2 mas costitios cipundamis |
|---------------------|--|
| $N_{\underline{0}}$ | 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 |
|---|
| Бетон |
| Железобетон |
| Металл |
| Камень |
| Дерево |
| Кирпич |
| Асбестоцемент |
| Стеклобетон |
| Стеклометалл |
| Грунт |
| Сталь |
| Бетонно-земляной |
| Искусственные и естественные каменные материалы |
| Керамика |
| Пластик |
| Полиэтилен |
| Саман |
| Стекло |
| |

| 110 | Uvrvai |
|-----|--------------------|
| 17 | 1)I \(\text{I} \) |
| | J |

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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| Вид_объекта | Обрыв | O | 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 | д. Заполье | 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 28.1: Виды объектов – рельеф (линейный)

| | real factor of the state of the |
|---------------------|--|
| $N_{\underline{0}}$ | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------------|----------------|------------|------------------------|
| | | обязательности | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| Вид_объекта | Контрольно- | 0 | Символьный | справочником 29.1. Для |
| Вид_оовекта | распределительный пункт | | Символьный | заполнения данного |
| | | | | поля рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 29.1 |
| Наименование | КРП | У | Символьный | |
| | | | | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| Примечание | д. Заполье | 0 | Символьный | поселении / населённом |
| Приметание | d. Sanonbe | | Симьольный | 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 29.1: Виды объектов – объекты газоснабжения (площадные)

| No | 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 | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|---|
| | | обязательности | | |
| Наименование | ТЭС | О | Символьный | |
| Описание | Микрорайон Крым | У | Символьный | |
| Примечание | д. Заполье | O | 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.

31. Объекты электроснабжения (площадные)

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| Номер | 144 | У | Символьный | |
| Наименование | ТЭС | O | Символьный | |
| Местоположение | Микрорайон Крым | У | Символьный | |
| Площадь | 160 | У | Символьный | |
| Примечание | д. Заполье | O | 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.

32. Сооружения прочих инженерных сетей

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|----------------------|-------------------|---------------------------|------------|--|
| Наименование | ТЭС | О | Символьный | |
| Описание | Микрорайон Крым | У | Символьный | |
| Примечание | д. Заполье | O | 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.

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 | д. Заполье | O | 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.



34. Осевые улицы

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип данных | Примечание |
|-------------------------|-------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| Наименование_улицы | Ленина | О | Символьный | |
| Предыдущее_наименование | Пушкина | У | Символьный | |
| Нормативно_правовой_акт | Акт №141 | У | Символьный | |
| Примечание | Пермский округ | O | 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.

35. Дороги, мосты (линейные)

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

| Материал | Асфальт | O | 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 муниципальный округ | O | 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 35.1: Виды материалов – дороги, мосты (линейные)



| 1.C | 2 |
|-----|--------------------------|
| № | 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 |



36. Дороги, мосты (площадные)

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------|------------|--|
| Вид_объекта | Тротуары | O | 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 муниципальный округ | 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 36.1: Виды объектов – дороги, мосты (площадные)

| | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , |
|----|---------------------------------------|
| No | 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 муниципальный округ | 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 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 | Teppaca |
| 23 | Трансформаторная будка |
| 24 | Фундамент ограждений |

Справочник 37.2: Виды материалов – топография (площадная)

| No | 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 | O | 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 муниципальный округ | 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 38.1: Виды объектов – топография (площадная)

| | Fig. (12 feet a) |
|---------------------|-------------------------------|
| $N_{\underline{0}}$ | Значения справочника |
| 1 | Канава |
| 2 | Канава с непостоянным берегом |
| 3 | Канал |
| 4 | Канал с непостоянным берегом |
| 5 | Непроходимое болото |
| 6 | Озеро |
| 7 | Озеро с непостоянным берегом |
| 8 | Отмель |
| 9 | Проходимое болото |
| 10 | Река |
| 11 | Река с непостоянным берегом |

| 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 муниципальный округ | O | 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 39.1: Виды объектов – рельеф

| | во ник ээл. Виды объектов рельеф |
|----|-----------------------------------|
| № | Значения справочника |
| 1 | Канавы сухие |
| 2 | Травяная растительность |
| 3 | Mox |
| 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 |

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|----------------------|------------------------------|---------------------------|------------|--|
| Тип | Тип заливки | У | Символьный | |
| Примечание | Пермский муниципальный округ | O | 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.

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 | 0 | Дата | |

| Заказчик | Иван Иванович | У | Символьный | |
|-------------|------------------------|---|------------|------------------------|
| Объект | Земельный участок | У | Символьный | |
| Вид_работы | Топографическая съемки | У | Символьный | |
| II. | Топографическая | У | Символьный | |
| Исполнитель | организация | | | |
| Дата_съемки | 05.02.2021 | О | Дата | |
| | | О | Символьный | Данное поле |
| | | | | рекомендуемо к |
| | | | | заполнению |
| | | | | информацией о |
| | | | | поселении / населённом |
| | | | | пункте. В дальнейшем, |
| Применение | д. Заполье | | | данная информация |
| Примечание | д. Заполье | | | 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.



Приложение 3 к распоряжению управления архитектуры и градостроительства администрации Пермского муниципального округа Пермского края от №

COCTAB

векторных слоев документации по планировки территории, определенных по требованиям технической документации Региональной системы обеспечения градостроительной деятельности Пермского края

Структура Проекта:

| Наименование папки | Состав слоев, входящих в папку | | | |
|------------------------|---|--|--|--|
| 1_Векторная топооснова | В соответствии с приложением к ТЗ на выполнение инженерно-геодезических изысканий | | | |
| 2_Границы | Граница_проекта_планировки | | | |
| | Красные_линии | | | |
| | Элементы_планировочной_структуры | | | |
| | Зоны_планируемого_размещения_ОКС | | | |
| | Земли_по_категориям | | | |
| | Формы_собственности | | | |
| | Вид_права_на_зу | | | |
| | Границы_лесничеств | | | |
| | Границы_участковых_лесничеств | | | |
| | Границы_лесных_кварталов | | | |
| | Границы_лесотаксационных_выделов_(их_частей) | | | |
| | Оси_трасс | | | |
| | Пикетаж_километраж | | | |



| 3_Транспортная | Категории_улиц_и_дорог | | |
|-----------------------------|--|--|--|
| инфраструктура | Движение_транспорта | | |
| | Остановочные_пункты_наземного_пассажирского_транспорта | | |
| | Движение_наземного_пассажирского_транспорта | | |
| | Объекты_транспортной_инфраструктуры | | |
| | Движение_пешеходов | | |
| 4_Инженерная | Электрические_подстанции | | |
| инфраструктура | Линии_электропередачи_(ЛЭП) | | |
| (разрабатывается для | Магистральные_трубопроводы | | |
| реконструируемых и | Объекты_добычи_и_транспортировки_газа | | |
| планируемых объектов) | Распределительные_трубопроводы_для_транспортировки_газа | | |
| | Объекты_добычи_и_транспортировки_жидких_углеводородов | | |
| | Трубопроводы_жидких_углеводородов | | |
| | Объекты_водоснабжения | | |
| | Сети_водоснабжения | | |
| | Объекты_водоотведения | | |
| | Сети_водоотведения | | |
| | Объекты_теплоснабжения | | |
| | Сети_теплоснабжения | | |
| | Объекты_связи | | |
| | Сети_электросвязи | | |
| | Гидротехнические_сооружения | | |
| | Объекты_инженерной_защиты_от_опасных_геологических_процессов | | |
| 5_Вертикальная планировка | Отметки_поверхности_рельефа | | |
| и инженерная подготовка | Продольные_уклоны | | |
| (необходимость разработки в | Горизонтали_проектного_рельефа | | |
| 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» | |
| 6_Ограничения | Границы_территорий_ОКН |
| | Зона_охраны_ОКН |
| | Охранные_зоны_инженерных_коммуникаций |
| | Охранная_зона_жд |
| | Придорожная_полоса_ад |
| | Приаэродромная_территория |
| | Зона_охраняемого_объекта |
| | Охранная_зона_ООПТ |
| | Охранная_зона_стацоионарных_пунктов_наблюдений_за_состояноием_окр_среды |
| | Водоохранная_зона |
| | Прибрежная_защитная_полоса |
| | Береговая_полоса_общего_пользования |
| | Округ_сан_охраны_лечебно-оздоровительной_местности |
| | ЗСО_источиков_хоз-быт_водоснабжения |
| | Зона_затопления_подтопления |



| | Санитарно-защитная_зона | | |
|----------------------------|---|--|--|
| | Санитарный_разрыв _транспортных_коммуникаций | | |
| | Санитарный_разрыв_инженерных_коммуникаций | | |
| | Зона_минимально-допустимых_расстояний_до_магистральных_трубопроводов | | |
| | Границы_территорий_подверженных_риску_возникновения_ЧС_природного_характера | | |
| | Границы_территорий_подверженных_риску_возникновения_ЧС_техногенного_характера | | |
| | Месторождения_и_проявления_полезных_ископаемых | | |
| | Лесопарковый_зеленый_пояс | | |
| 8_Межевание | Земельные_участки_проектные | | |
| | Линия_регулирования_застройки | | |
| | Границы_сервитутов | | |
| 9_Сведения из ЕГРН | КПТ_зу | | |
| (структура таблиц | КПТ_окс_линейные | | |
| принимается как у исходной | КПТ_окс_площадные | | |
| КПТ) | | | |
| 10_Оформление | Условный_номер_образуемого_зу | | |
| | Подписи_КПТ | | |
| | Подписи_улиц | | |
| | Подписи_объектов | | |
| | Подписи_лесничеств | | |
| | Иные | | |

Обязательность заполнения:

О – обязательно

Н - не обязательно

У – при наличии информации



Папка – Границы

Слой – Граница_проекта_планировки

Обозначается согласно схеме расположения объектов, представленной в приложении 1 к распоряжению.

| Краткое | Пример заполнения | Признак | Тип | Примечание |
|------------------------|--------------------------------------|----------------|------------|---|
| наименование | | обязательности | данных | • |
| Поселение | сп. Заболотское | У | Символьный | |
| Населенный_пункт | д. Заполье | У | Символьный | |
| Номер_кадастр_квартала | 59:32:2430001 | У | Символьный | |
| Шифт_проекта | 23-2019 | У | Символьный | |
| Идентификатор | 1fdsdfgwsg22 | У | Символьный | |
| Код_объекта | Границы территории проектирования | О | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 3.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 3.1. |
| Номер | 12 | У | Символьный | |
| Наименование | Граница проекта планировки | У | Символьный | |
| Статус | Действующий | О | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 3.2. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 3.2. |
| Площадь | 100 | У | Символьный | Указывается, в кв. м. |
| Численность_нас | 350 000 | У | Символьный | Указывается, в чел. |



| Примечание | Примечание | У | Символьный | |
|------------|------------|---|------------|--|
|------------|------------|---|------------|--|

Справочник 3.1: Код объекта – граница проекта планировки

| No | Значения справочника |
|----|-----------------------------------|
| 1 | Границы территории проектирования |

Справочник 3.2: Статус объекта – граница проекта планировки

| No | Значения справочника |
|----|-----------------------------|
| 1 | Планируемый к разработке |
| 2 | Разрабатываемый |
| 3 | Действующий |

Слой – Границы_субъектов

Обозначаются согласно сведениям из ЕГРН и генеральному плану.

| Nº | Наименование колонки | Тип данных | Обязательн ость заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|----|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------------|---|
| № | ID | Короткое целое | Н | Порядковый номер | - |
| 1 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Граница муниципального района | Вывод в легенду |



| | | | | Граница городского округа Граница сельского поселения Граница населенного пункта | |
|---|------------|-----------------|---|--|-----------------|
| 2 | Название | Символьное, 254 | О | - | Вывод на чертеж |
| 3 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Красные_линии

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип данных | Примечание |
|----------------------|---|----------------|------------|--|
| | | обязательности | | |
| Поселение | сп. Заболотское | У | Символьный | |
| Населенный_пункт | сп. Заболотское | У | Символьный | |
| Номер_кадастр_кварт | 59:32:0620001 | У | Символьный | |
| Наименование | Проект планировки и проект межевания территории кадастрового квартала 59:32:0620001 д. Заполье Пермского муниципального округа Пермского края | У | Символьный | |
| Идентификатор | 1asdfa32daxc1 | У | Символьный | |
| Код_объекта | Красные линии | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со |

| | | | T | T |
|------------|------------------------------|------------|------------|----------------------|
| | | | | справочником 6.1. |
| | | | | Для |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать |
| | | | | значение из |
| | | | | справочника 6.1. |
| План_номер | 31 | У | Символьный | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | Существующий | | | справочником 6.2. |
| | | | | Для |
| Статус | | O | Символьный | заполнения данного |
| | | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать |
| | | | | значение из |
| | | | | справочника 6.2. |
| Площадь | 150 | У | Символьный | Указывается, в кв.м. |
| | Постановление | | | |
| | администрации | | | |
| | Пермского муниципального | 3 7 | | |
| Примечание | района от 21 февраля 2019 г. | У | Символьный | |
| | № 81 «Об утверждении | | | |
| | проекта планировки и | | | |



| проекта межевания части | |
|-------------------------|--|
| территории Пермского | |
| муниципального округа | |
| Пермского края, | |
| предусматривающей | |
| размещение линейного | |
| объекта – автомобильная | |
| дорога Шугуровка - | |
| Буланки» | |

Справочник 6.1: Код объекта – красные линии

| № | Значения справочника |
|---|----------------------|
| 1 | Красные линии |

Справочник 6.2: Статус объекта – красные линии

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Отменяемый |
| 2 | Существующий |
| 3 | Планируемый |

Слой – Элементы_планировочной_структуры



Перечень элементов планировочной структуры установлен Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25 апреля 2017 г. № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры».

| No | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|---------------------|--------------|-------------|--------------|--------------------|---|
| | колонки | | ТЬ | заполнения | |
| | | | заполнения | атрибутов | |
| $N_{\underline{0}}$ | ID | Короткое | О | Порядковый номер | Вывод значений других колонок на основе |
| | | целое | | в легенде | значения данной колонки |
| 1 | Наименование | Символьное, | O | 1. Район | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Микрорайон | |
| | | | | 3. Квартал | |
| | | | | 4. Территория | |
| | | | | общего | |
| | | | | пользования, за | |
| | | | | исключением | |
| | | | | улично-дорожной | |
| | | | | сети | |
| | | | | 5. Территория | |
| | | | | ведения гражданами | |
| | | | | садоводства или | |
| | | | | огородничества для | |
| | | | | собственных нужд | |
| | | | | 6. Территория | |
| | | | | транспортно- | |
| | | | | пересадочного узла | |

| | | | | 7. Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта, за исключением улично-дорожной | |
|---|--------------------------------------|--------------------|---|---|------------------------------------|
| | | | | сети 8. Улично-дорожная сеть | |
| 2 | Площадь | Десятичное (10,1) | О | Площадь полигона | - |
| 3 | Статус | Символьное, 254 | О | Существующий/пла нируемый | Вывод в легенду |
| 4 | Номер_ЭПС | Символьное, 254 | О | Порядковый номер на чертеже | Вывод на чертеж, при необходимости |
| 5 | Распоряжение_оразработке_ДПТ | Символьное, 254 | 0 | - | - |
| 6 | Постановление_об_ утверждении_ДПТ | Символьное, 254 | Н | Заполняется специалистом, утверждающим Проект | - |
| 7 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Зоны_планируемого_размещения_ОКС

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|------------|---|
| Идентификатор | 1fdsdfgwsg22 | У | Символьный | |
| Номер_планир_квартала | 124EF | У | Символьный | |
| Код_объекта | Жилой застройки специального вида | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 2.1. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 2.1. |
| Статус_объекта | Существующий | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 2.2. Для |

| | | | | заполнения |
|-------------------------|--------|---|------------|--------------------|
| | | | | данного поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать |
| | | | | значение из |
| | | | | справочника 2.2. |
| Этажность_ср | 5 | У | Символьный | |
| Площадь | 150 | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| Площадь_застройки | 8 | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| Площадь_общ_жил | 3 | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| Площадь_общ_обществ | 5 | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| Площадь_общ_произв | 2 | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| Численность_прожив | 31 | У | Символьный | Указывается, в |
| | | | | чел. |
| Плотность_населения | 20 | У | Символьный | Указывается, в |
| _ | | | | чел/га. |
| Плотность_застройки | 10 | У | Символьный | Указывается, кв. |
| | | | | м./га. |
| Обеспеченность | 150 | У | Символьный | Указывается, кв. |
| | | | | м./га. |
| Размер_град_ограничения | 100 км | У | Символьный | |



| Нагрузка_связи | 5 | У | Символьный |
|----------------------|----------------|---|------------|
| Нагрузка_электроснаб | 3 | У | Символьный |
| Нагрузка_газоснаб | 2 | У | Символьный |
| Нагрузка_теплоснаб | 5 | У | Символьный |
| Нагрузка_водоотвед | 6 | У | Символьный |
| Примечание | Заболотское СП | У | Символьный |

Справочник 2.1: Код объекта – зоны планируемого размещения ОКС

| No | Значения справочника | | | |
|----|---|--|--|--|
| 1 | Многоэтажной жилой застройки | | | |
| 2 | Среднеэтажной жилой застройки | | | |
| 3 | Малоэтажной жилой застройки | | | |
| 4 | Индивидуальной жилой застройки | | | |
| 5 | Жилой застройки специального вида | | | |
| 6 | Общественно-делового назначения | | | |
| 7 | Общественно-жилого назначения | | | |
| 8 | Административно-делового назначения | | | |
| 9 | Социального и коммунально-бытового обслуживания | | | |
| 10 | Торговли и общественного питания | | | |

| 11 | Учебно-образовательного назначения |
|----|---|
| 12 | Культурно-досугового назначения |
| 13 | Здравоохранения |
| 14 | Социального обеспечения |
| 15 | Научно-исследовательского назначения |
| 16 | Культового назначения |
| 17 | Зона исторической застройки |
| 18 | Производственного и коммунально-складского назначения |
| 19 | Производственного назначения |
| 20 | Коммунально-складского назначения |
| 21 | Инженерной инфраструктуры |
| 22 | Транспортной инфраструктуры |
| 23 | Железнодорожного транспорта |
| 24 | Автомобильного транспорта |
| 25 | Воздушного транспорта |
| 26 | Речного (морского) транспорта |
| 27 | Улично-дорожной сети |
| 28 | Рекреационного назначения |



| 29 | Отдыха и туризма |
|----|--|
| 30 | Санаторно-курортного лечения |
| 31 | Спортивного назначения |
| 32 | Зеленых насаждений общего пользования |
| 33 | Сельскохозяйственного назначения |
| 34 | Ведения дачного хозяйства, садоводства, огородничества |
| 35 | Ритуального назначения |
| 36 | Складирования и захоронения отходов |
| 37 | Обороны и безопасности |
| 38 | Режимных территорий |

Справочник 2.2: Статус объекта – зоны планируемого размещения ОКС

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Существующий |
| 2 | Планируемый |
| 3 | Отменяемый |

Слой – Земли_по_категориям

Слой разрабатывается для территорий, расположенных на нескольких категориях земель.

| № | Наименование | Тип | Обязательнос | Описание заполнения | Вывод в легенду / на чертежи и |
|---|---------------|----------|--------------|--------------------------------|----------------------------------|
| | колонки | данных | ТЬ | атрибутов | схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на |
| | | целое | | | основе значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Земли | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | сельскохозяйственного | |
| | | | | назначения | |
| | | | | 2. Земли населенных пунктов | |
| | | | | 3. Земли промышленности, | |
| | | | | энергетики, транспорта, связи, | |
| | | | | радиовещания, телевидения, | |
| | | | | информатики, земли для | |
| | | | | обеспечения космической | |
| | | | | деятельности, земли обороны, | |
| | | | | безопасности и земли иного | |
| | | | | специального назначения | |
| | | | | 4. Земли особо охраняемых | |
| | | | | территорий и объектов | |
| | | | | 5. Земли лесного фонда | |
| | | | | 6. Земли водного фонда | |
| | | | | 7. Земли запаса | |
| 3 | Кадастровый_н | Символьн | O | - | - |
| | омер_зу | oe, 254 | | | |

| 4 | Площадь_зу | Десятично | О | - | - |
|---|------------|-----------|---|---|---|
| | | e (10,2) | | | |

Слой – Формы_собственности

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной

| Nº | Наименование | Тип | Обязательность заполнения | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|----|---------------|-----------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | колонки | данных | | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | O | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | целое | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Собственность РФ | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Собственность | |
| | | | | субъекта РФ | |
| | | | | 3. Собственность МО | |
| | | | | 4. Частная собственность | |
| 3 | Кадастровый_н | Символьн | O | - | - |
| | омер_зу | oe, 254 | | | |
| 4 | Площадь_зу | Десятично | O | - | - |
| | | e (10,2) | | | |

Слой – Вид_права_на_зу

| No | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность | Описание | Вывод в легенду / на |
|----|----------------------|------------|----------------|------------|----------------------|
| | | | заполнения | заполнения | чертежи и схемы |
| | | | | атрибутов | |

| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
|---|----------------------|-------------------|---|---|---|
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | 1. Собственность 2. Общая долевая собственность 3. Аренда. 4. Постоянное бессрочное пользование. 5. Безвозмездное пользование 6. Сервитут 7. Публичный сервитут 8. Пожизненное наследуемое владение | Вывод в легенду |
| 3 | Кадастровый_номер_зу | Символьное, 254 | О | - | - |
| 4 | Площадь_зу | Десятичное (10,2) | 0 | - | - |

Слой – Границы_лесничеств



| No | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность | Описание | Вывод в легенду / на |
|----|-----------------------|-------------------|----------------|------------------|-----------------------|
| | | | заполнения | заполнения | чертежи и схемы |
| | | | | атрибутов | |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер | Вывод значений других |
| | | | | в легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | Граница | Вывод в легенду |
| | | | | лесничества | |
| 3 | Наименование_лесничес | Символьное, 254 | О | Наименование | Вывод на чертеж |
| | тва | | | лесничества | |
| 4 | Площадь_злф | Десятичное (10,2) | О | Площадь злф в | - |
| | | | | границах | |
| | | | | проектирования | |

Слой – Границы_участковых_лесничеств

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание | Вывод в легенду / |
|---|--------------|-----------------|----------------|------------------|-------------------|
| | колонки | | заполнения | заполнения | на чертежи и |
| | | | | атрибутов | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер | Вывод значений |
| | | | | в легенде | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | Граница | Вывод в легенду |
| | | | | участкового | |
| | | | | лесничества | |

| 3 | Наименование_учас | Символьное, 254 | 0 | Наименование | Вывод на чертеж |
|---|--------------------|-------------------|---|----------------|-----------------|
| | ткового_лесничеств | | | участкового | |
| | a | | | лесничества | |
| 4 | Площадь_злф | Десятичное (10,2) | О | Площадь | - |
| | | | | участкового | |
| | | | | лесничества в | |
| | | | | границах | |
| | | | | проектирования | |

Слой – Границы_лесных_кварталов

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной

| No | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание | Вывод в легенду / на |
|----|---------------|----------------|----------------|------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | заполнения | чертежи и схемы |
| | | | | атрибутов | |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер | Вывод значений других |
| | | | | в легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | Граница лесного | Вывод в легенду |
| | | 254 | | квартала | |
| 3 | Номер_лесного | Символьное, | О | Номер лесного | Вывод на чертеж |
| | квартала | 254 | | квартала | |
| 4 | Площадь_злф | Десятичное | О | Площадь квартала | - |
| | | (10,2) | | в границах | |
| | | | | проектирования | |

Слой – Границы_лесотаксационных_выделов_(их_частей)



| № | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|---|---------------------------------|-------------------|------------------------------|---|---|
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | Граница лесотаксационного выдела Граница части лесотаксационного выдела | Вывод в легенду |
| 3 | Номер_участко вого_лесничест ва | Символьное, 254 | О | Номер лесного квартала | Вывод на чертеж |
| 4 | Площадь_злф | Десятичное (10,2) | О | Площадь квартала в границах проектирования | - |

Папка - межевание

Слой – Земельные участки проектные

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак обязательности | Тип данных | Примечание |
|-------------------------|-------------------|---------------------------|------------|------------|
| Идентификатор | 1fds13sad1 | У | Символьный | |

| | | | 1 | |
|---------------------|---------------------------|---|------------|-----------------------|
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | Границы образуемых | | | справочником 5.1. Для |
| Код_объекта | земельных участков | O | Символьный | заполнения данного |
| | 30.120.121.13 y 100 11.02 | | | ПОЛЯ |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 5.1. |
| Порядковый_номер | 133 | У | Символьный | |
| Усл_номер_ЗУ | чзу17 | У | Символьный | |
| Номер_план_элемента | 10 | У | Символьный | Указывается, в га. |
| Кадастр_номер | 59:32:0620001 | У | Символьный | |
| Адрес | Пермский край, д. Заполье | У | Символьный | |
| Местоположение | Пермский край, д. Заполье | У | Символьный | |
| Наименование | Образуемый земельный | У | Символьный | |
| | участок | | | |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | | | | справочником 5.2. Для |
| Катег_земель | Земли населенных пунктов | У | Символьный | заполнения данного |
| _ | | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 5.2. |



| | | | | Заполняется точной |
|------------------|----------------------------|---|------------|-----------------------|
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | Для индивидуального | | | справочником 5.3. Для |
| Вид_разрешен_исп | жилищного строительства | У | Символьный | заполнения данного |
| | Mismignoro espositesiberba | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 5.3. |
| | | | | Заполняется точной |
| | | | | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | | | | справочником 5.4. Для |
| Статус | Планируемый | O | Символьный | заполнения данного |
| | | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 5.4. |
| | Образование части | | | Заполняется точной |
| Способ_образ_ЗУ | земельного участка | У | Символьный | текстовкой, в |
| | | | | соответствии со |
| | | | | справочником 5.5. Для |
| | | | | заполнения данного |
| | | | | поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать значение |
| | | | | из справочника 5.5. |



| Исходные_ЗУ | 59:32:0620001:249 | У | Символьный | |
|--------------|--|---|------------|---|
| Площадь | 121 | У | Символьный | Указывается, в кв.м. |
| Вид_права | Постоянное (бессрочное) пользование | У | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 5.6. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 5.6. |
| Форма_собств | Государственная Российской Федерации | У | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со справочником 5.7. Для заполнения данного поля рекомендуем скопировать значение из справочника 5.7. |
| Примечание | Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют | У | Символьный | |

Справочник 5.1: Код объекта – земельные участки проектные (ППиМ)

№ Значения справочника

| 1 | Границы образуемых земельных участков, предполагаемых к изъятию для государственных или муниципальных |
|---|---|
| | нужд |
| 2 | Границы земельных участков, предполагаемых к изъятию |
| 3 | Границы существующих (сохраняемых) земельных участков |
| 4 | Границы изменяемых земельных участков |
| 5 | Границы образуемых земельных участков, которые после образования будут относиться к имуществу общего |
| | пользования |
| 6 | Границы образуемых земельных участков |

Справочник 5.2: Категория земель – земельные участки проектные (ППиМ)

| No | 2 HOMONING OUTDODONING | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|
| No | Значения справочника | | | | | |
| 1 | Земли сельскохозяйственного назначения | | | | | |
| 2 | Земли населенных пунктов | | | | | |
| 3 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для | | | | | |
| | обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | | | | | |
| 4 | Земли особо охраняемых территорий и объектов | | | | | |
| 5 | Земли лесного фонда | | | | | |
| 6 | Земли водного фонда | | | | | |
| 7 | Земли запаса | | | | | |

Справочник 5.3: Вид разрешённого использования – земельные участки проектные (ППиМ)

| $N_{\underline{0}}$ | Значения справочника |
|---------------------|---|
| 1 | Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции |
| 2 | Сельскохозяйственное использование |

| 2 | n e e e e e e e e e e e e e e e e e e e |
|----|---|
| 3 | Растениеводство |
| 4 | Выращивание зерновых и иных сельскохозяйственных культур |
| 5 | Овощеводство |
| 6 | Выращивание тонизирующих лекарственных цветочных культур |
| 7 | Садоводство |
| 8 | Выращивание льна и конопли |
| 9 | Животноводство |
| 10 | Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках |
| 11 | Скотоводство |
| 12 | Автомобильные мойки |
| 13 | Звероводство |
| 14 | Птицеводство |
| 15 | Свиноводство |
| 16 | Пчеловодство |
| 17 | Рыбоводство |
| 18 | Научное обеспечение сельского хозяйства |
| 19 | Питомники |
| 20 | Коммунальное обслуживание |
| 21 | Обеспечение сельскохозяйственного производства |
| 22 | Сенокошение |
| 23 | Выпас сельскохозяйственных животных |
| 24 | Жилая застройка |
| 25 | Для индивидуального жилищного строительства |
| 26 | Малоэтажная многоквартирная жилая застройка |
| 27 | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) |



| 28 | Амбулаторно-поликлиническое обслуживание |
|----|--|
| 29 | Блокированная жилая застройка |
| 30 | Передвижное жилье |
| 31 | Среднеэтажная жилая застройка |
| 32 | |
| 33 | Многоэтажная жилая застройка (высотная застройка) |
| - | Обслуживание жилой застройки |
| 34 | Хранение автотранспорта |
| 35 | Общественное использование объектов капитального строительства |
| 36 | Предоставление коммунальных услуг |
| 37 | Административные здания организаций обеспечивающих предоставление коммунальных услуг |
| 38 | Социальное обслуживание |
| 39 | Дома социального обслуживания |
| 40 | Обеспечение занятий спортом в помещениях |
| 41 | Оказание социальной помощи населению |
| 42 | Оказание услуг связи |
| 43 | Общежития |
| 44 | Бытовое обслуживание |
| 45 | Здравоохранение |
| 46 | Стационарное медицинское обслуживание |
| 47 | Медицинские организации особого назначения |
| 48 | Образование и просвещение |
| 49 | Площадки для занятий спортом |
| 50 | Дошкольное начальное и среднее общее образование |
| 51 | Среднее и высшее профессиональное образование |
| 52 | Культурное развитие |



| 53 | Объекты культурно-досуговой деятельности |
|----|---|
| 54 | Парки культуры и отдыха |
| 55 | Цирки и зверинцы |
| 56 | Религиозное использование |
| 57 | Осуществление религиозных обрядов |
| 58 | Религиозное управление и образование |
| 59 | Общественное управление |
| 60 | Государственное управление |
| 61 | Представительская деятельность |
| 62 | Обеспечение научной деятельности |
| 63 | Обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях |
| 64 | Проведение научных исследований |
| 65 | Оборудованные площадки для занятий спортом |
| 66 | Проведение научных испытаний |
| 67 | Ветеринарное обслуживание |
| 68 | Амбулаторное ветеринарное обслуживание |
| 69 | Приюты для животных |
| 70 | Предпринимательство |
| 71 | Деловое управление |
| 72 | Объекты торговли (торговые центры торгово-развлекательные центры (комплексы) |
| 73 | Рынки |
| 74 | Магазины |
| 75 | Банковская и страховая деятельность |
| 76 | Общественное питание |
| 77 | Гостиничное обслуживание |
| | |



| 78 | Развлечения |
|-----|---|
| 79 | Развлекательные мероприятия |
| 80 | Проведение азартных игр |
| 81 | Проведение азартных игр в игорных зонах |
| 82 | Водный спорт |
| 83 | Служебные гаражи |
| 84 | Объекты дорожного сервиса |
| 85 | Заправка транспортных средств |
| 86 | Обеспечение дорожного отдыха |
| 87 | Ремонт автомобилей |
| 88 | Выставочно-ярмарочная деятельность |
| 89 | Отдых (рекреация) |
| 90 | Спорт |
| 91 | Обеспечение спортивно-зрелищных мероприятий |
| 92 | Авиационный спорт |
| 93 | Спортивные базы |
| 94 | Природно-познавательный туризм |
| 95 | Туристическое обслуживание |
| 96 | Охота и рыбалка |
| 97 | Причалы для маломерных судов |
| 98 | Поля для гольфа или конных прогулок |
| 99 | Производственная деятельность |
| 100 | Недропользование |
| 101 | Тяжелая промышленность |
| 102 | Автомобильный транспорт |



| 103 | Автомобилестроительная промышленность |
|-----|--|
| 104 | Легкая промышленность |
| 105 | Фармацевтическая промышленность |
| 106 | Пищевая промышленность |
| 107 | Нефтехимическая промышленность |
| 108 | Строительная промышленность |
| 109 | Энергетика |
| 110 | Атомная энергетика |
| 111 | Связь |
| 112 | Склады |
| 113 | Складские площадки |
| 114 | Обеспечение космической деятельности |
| 115 | Целлюлозно-бумажная промышленность |
| 116 | Транспорт |
| 117 | Железнодорожный транспорт |
| 118 | Железнодорожные пути |
| 119 | Обслуживание железнодорожных перевозок |
| 120 | Размещение автомобильных дорог |
| 121 | Обслуживание перевозок пассажиров |
| 122 | Стоянки транспорта общего пользования |
| 123 | Водный транспорт |
| 124 | Воздушный транспорт |
| 125 | Трубопроводный транспорт |
| 126 | Внеуличный транспорт |
| 127 | Резервные леса |
| | |



| 1.00 | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|
| 128 | Водные объекты | | | | |
| 129 | Обеспечение обороны и безопасности | | | | |
| 130 | беспечение вооруженных сил | | | | |
| 131 | крана Государственной границы Российской Федерации | | | | |
| 132 | Обеспечение внутреннего правопорядка | | | | |
| 133 | Обеспечение деятельности по исполнению наказаний | | | | |
| 134 | Деятельность по особой охране и изучению природы | | | | |
| 135 | Запас | | | | |
| 136 | Охрана природных территорий | | | | |
| 137 | Курортная деятельность | | | | |
| 138 | Санаторная деятельность | | | | |
| 139 | Историко-культурная деятельность | | | | |
| 140 | Использование лесов | | | | |
| 141 | Заготовка древесины | | | | |
| 142 | Лесные плантации | | | | |
| 143 | Заготовка лесных ресурсов | | | | |
| 144 | Общее пользование водными объектами | | | | |
| 145 | Специальное пользование водными объектами | | | | |
| 146 | Гидротехнические сооружения | | | | |
| 147 | Земельные участки (территории) общего пользования | | | | |
| 148 | Улично-дорожная сеть | | | | |
| 149 | Благоустройство территории | | | | |
| 150 | Ритуальная деятельность | | | | |
| 151 | Специальная деятельность | | | | |
| 152 | Земельные участки общего назначения | | | | |



| 153 | Ведение огородничества |
|-----|--------------------------------------|
| 154 | Ведение садоводства |
| 155 | Научно-производственная деятельность |

Справочник 5.4: Статус объекта – земельные участки проектные (ППиМ)

| No | Значения справочника |
|----|----------------------|
| 1 | Существующий |
| 2 | Планируемый |
| 3 | Отменяемый |

Справочник 5.5: Способ образования земельного участка – земельные участки проектные (ППиМ)

| No | Значения справочника |
|----|---|
| 1 | Объединение земельных участков |
| 2 | Образование путем перераспределения земельных участков |
| 3 | Образование части земельного участка |
| 4 | Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности |
| 5 | Раздел земельного участка |

Справочник 5.6: Вид права – земельные участки проектные (ППиМ)

| No | Значения справочника | |
|----|-------------------------------------|--|
| 1 | Постоянное (бессрочное) пользование | |



| 2 | Собственность |
|---|--------------------------------|
| 3 | Аренда (в том числе субаренда) |

Справочник 5.7: Форма собственности – земельные участки проектные (ППиМ)

| № | Значения справочника |
|----|---|
| 1 | Государственная Российской Федерации |
| 2 | Государственная субъекта Российской Федерации |
| 3 | Иностранного государства |
| 4 | Иностранного физического лица, лица без гражданства |
| 5 | Иностранного юридического лица |
| 6 | Международной организации |
| 7 | Муниципальная |
| 8 | Общая муниципальная и иностранная |
| 9 | Общая Российской Федерации и иностранная |
| 10 | Общая Российской Федерации и муниципальных образований |
| 11 | Общая Российской Федерации и субъектов Российской Федерации |
| 12 | Общая субъекта Российской Федерации и иностранная |
| 13 | Общая субъектов Российской Федерации и муниципальная |
| 14 | Общая частная и иностранная |
| 15 | Частная физического лица |
| 16 | Частная юридического лица |

Слой – Границы_сервитутов



| No | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность | Описание | Вывод в легенду / на |
|----|--|-------------------|----------------|-------------------------------|---|
| | | | заполнения | заполнения атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | Сервитут/публичны й сервитут | Вывод в легенду |
| 3 | Кад_номер_обременяемых _3y | Символьное, 254 | O | - | - |
| 4 | Условный_номер_на_черте же | Символьное, 254 | O | - | Вывод на чертеж |
| 5 | Площадь | Десятичное (10,2) | О | - | - |
| 6 | В_пользу_кого_установлен о_обременение | Символьное, 254 | Н | - | - |
| 7 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | _ |

Слой – Линия регулирования застройки

| Краткое наименование | Пример заполнения | Признак | Тип | Примечание |
|----------------------|-------------------------------------|----------------|------------|--|
| | | обязательности | данных | |
| Идентификатор | 1fds13sad1 | У | Символьный | |
| Код_объекта | Места допустимого размещения ОКС | O | Символьный | Заполняется точной текстовкой, в соответствии со |

| | | | | справочником 1.1. |
|--------------|--------------------------------|---|------------|--------------------|
| | | | | Для |
| | | | | заполнения |
| | | | | данного поля |
| | | | | рекомендуем |
| | | | | скопировать |
| | | | | значение из |
| | | | | справочника 1.1. |
| | Проект межевания территории на | | | |
| | элемент планировочной | | | |
| Наименование | структуры, входящий в | О | Символьный | |
| | кадастровый квартал | | | |
| | 59:32:0620001 (д. Заполье) | | | |
| Площадь | | У | Символьный | Указывается, в кв. |
| | | | | M. |
| | Постановление администрации | | | |
| | Пермского муниципального | | | |
| | района от 06 октября 2020 г. № | | | |
| | 01-02-1213 "Об утверждении | | | |
| Примечание | проекта межевания территории | У | Символьный | |
| | на элемент планировочной | | | |
| | структуры, входящий в | | | |
| | кадастровый квартал | | | |
| | 59:32:2430001 (д. Заполье) | | | |

Справочник 1.1: Код объекта – линия регулирования застройки

№ Значения справочника

Папка – Транспортная_инфраструктура

Слой – Категории_улиц_и_дорог

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|---|----------------|----------------|----------------|------------------------------|--------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | на чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование_ | Символьное, | О | 1. Автомобильная дорога | Вывод в легенду |
| | объкта | 254 | | 2. Улица | |
| 3 | Название | Символьное, | | Название улицы или дороги | |
| | | 254 | | (н.п. ул. Верхнемуллинская) | |
| 4 | Значение | Символьное, | О | 1. федерального значения | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. регионального значения | |
| | | | | 3. местного значения | |
| 5 | Категория_авто | Символьное, | О | 1. І технической категории | Вывод в легенду |
| | дороги | 254 | | 2. II технической категории | |
| | | | | 3. III технической категории | |
| | | | | 4. IV технической категории | |
| | | | | 5. V технической категории | |
| 6 | Категория_ули | Символьное, | О | 1. Основная улица | Вывод в легенду |
| | цы | 254 | | 2. Местная улица | |
| | | | | 3. Местная дорога | |

| | | | | 4. Проезд | |
|---|------------|-------------|---|---------------------|-----------------|
| 7 | Статус | Символьное, | 0 | 1. существующая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. реконструируемая | |
| | | | | 3. планируемая | |
| 8 | Примечание | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Слой – Движение_транспорта

| № | Наименование | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|---------------|----------------|---------------|----------------------------------|-------------------------|
| | колонки | | ь заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1. Улицы и дороги с | Вывод в легенду |
| | | 254 | | двусторонним движением | |
| | | | | 2. Улицы и дороги с | |
| | | | | односторонним движением | |
| | | | | 3. Регулируемое пересечение | |
| | | | | (светофор) | |
| | | | | 4. Круговое движение | |
| | | | | транспорта | |
| | | | | 5. Разворотная площадка | |
| 3 | Название | Символьное, | | Название улицы или дороги (н.п. | |
| | | 254 | | ул. Верхнемуллинская) | |
| 7 | Количество_по | Символьное, | О | 1. 1+1 (по одной полосе в каждом | Вывод в легенду |
| | лос_движения | 254 | | направлении) | |

| | | | | 2. 2+2 (по две полосы в каждом направлении) 3. 1 (одна полоса в одном направлении, одностороннее движение) 4. Иные варианты по фактической ситуации | |
|---|------------|-----------------|---|---|---|
| 8 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Остановочные_пункты

| Nº | Наименование колонки | Тип данных | Обязатель ность | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|----|----------------------|------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|
| | | | заполнения | | на |
| | | | | | чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод |
| | | целое | | | значений |
| | | | | | других |
| | | | | | колонок на |
| | | | | | основе |
| | | | | | значения |
| | | | | | данной |
| | | | | | колонки |

| 2 | Наименование_объкта | Символьное, | О | 1. Остановочные пункты наземного | Вывод в |
|---|------------------------|-------------|---|-----------------------------------|----------|
| | | 254 | | общественного пассажирского | легенду |
| | | | | транспорта | |
| | | | | 2. конечный остановочный пункт | |
| | | | | общественного пассажирского | |
| | | | | транспорта | |
| 3 | Название_остановки | Символьное, | О | - | Вывод на |
| | | 254 | | | чертеж |
| 4 | Принадлежность_объекту | Символьное, | О | Наименование автодороги или улицы | - |
| | | 254 | | | |
| 5 | Статус | Символьное, | О | 1. существующая | Вывод в |
| | | 254 | | 2. реконструируемая | легенду |
| | | | | 3. планируемая | |
| 6 | Километр | Символьное, | О | Н.п. 1+150 | Вывод на |
| | | 254 | | | чертеж |
| 7 | Примечание | Символьное, | Н | - | _ |
| | | 254 | | | |

Слой – Движение_пассажирского_транспорта

| N | | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|---|---------|------------|--------------|-------------------------------|--------------------|
| | колонки | | ТЬ | | на чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |



| 2 | Наименование_объкта | Символьное, | О | Направления движения наземного | Вывод в легенду |
|---|---------------------|-------------|---|--------------------------------|-----------------|
| | | 254 | | общественного пассажирского | |
| | | | | транспорта | |
| 4 | Принадлежность_объе | Символьное, | О | Наименование автодороги или | - |
| | кту | 254 | | улицы | |
| 5 | Статус | Символьное, | О | 1. существующие | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. панируемые | |
| 6 | Примечание | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Слой – Объекты_транспортной_инфраструктуры

| № | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|-----------------|--------------|----------------------------|-----------------------|
| | колонки | | ТЬ | атрибутов | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | 1. Эстакада | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Путепровод | |
| | | | | 3. Мост | |
| | | | | 4. Тоннель | |
| | | | | 5. Объект внеуличного | |
| | | | | транспорта | |
| | | | | 6. Железнодорожный вокзал | |
| | | | | 7. Пассажирская платформа | |

| | | | | 8. Автовокзал | |
|---|------------------|-----------------|---|---------------------------------|-----------------|
| | | | | 9. Автостанция | |
| | | | | 10. Сооружение и устройства для | |
| | | | | хранения и обслуживания | |
| | | | | транспортных средств | |
| | | | | (автозаправочная станция, | |
| | | | | станция технического | |
| | | | | обслуживания и т.п) | |
| | | | | 11. иные объекты | |
| 3 | Принадлежность_о | Символьное, 254 | О | Наименование автодороги или | - |
| | бъекту | | | улицы | |
| 4 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. существующая | Вывод в легенду |
| | | | | 2. реконструируемая | |
| | | | | 3. планируемая | |
| 5 | Километр | Символьное, 254 | О | Н.п. 1+150 | Вывод на чертеж |
| 6 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Движение_пешеходов

| No | Наименование колонки | Тип | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|----|----------------------|----------|----------------|----------------------------|-------------------|
| | | данных | заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |

| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Основные пути пешеходного | Вывод в легенду |
|---|--------------------------|----------|---|------------------------------|-----------------|
| | | oe, 254 | | движения | |
| | | | | 2. Второстепенные пути | |
| | | | | пешеходного движения | |
| | | | | 3. Пешеходный переход | |
| | | | | 4. Подходы к водным объектам | |
| | | | | общего пользования | |
| 4 | Характеристика_пеш_перех | Символьн | O | 1. В одном уровне | Вывод в легенду |
| | ода | oe, 254 | | 2. В разных уровнях | |
| 5 | Статус | Символьн | O | 1. Существующий | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Планируемый | |
| 6 | Примечание | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Папка – Инженерная инфраструктура

Слой – Объекты электроснабжения

| N | Наименование колонки | Тип | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|---|----------------------|----------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| | | данных | заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Электрическая подстанция | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | | |



| 3 | Название | Символьн ое, 254 | О | Название объекта | - |
|---|-------------------|---------------------|---|--|-----------------|
| 4 | Значение | Символьн ое, 254 | О | Федерального значения Регионального значения Местного значения | Вывод в легенду |
| 5 | Характеристика_ПС | Символьн ое, 254 | O | 1. Соединительный пункт 2. Вставка постоянного тока 3. Переключательный пункт 4. Тяговая подстанция (железной дороги) 5. Электрическая подстанция 400 кВ преобразовательная 6. Распределительный пункт (РП) 7. Трансформаторная подстанция (ТП) 8. 6 кВ 9. 10 кВ 10. 20 кВ 11. 35 кВ 12. 60 кВ 13. 110 кВ 14. 150 кВ 15. 220 кВ 16. Иные | Вывод в легенду |
| 6 | Статус | Символьн oe, 254 | О | 1. существующая 2. реконструируемая | Вывод в легенду |



| | | | | 3. планируемая 4. демонтируемая | |
|---|------------------|----------|---|------------------------------------|---|
| 7 | Реестровый_номер | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Линии_электропередачи_(ЛЭП)

| № | Наименование | Тип данных | Обязательн | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|----------------|-------------|------------|----------------------------|----------------------------|
| | колонки | | ость | атрибутов | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | O | 1. Линия электропередачи | Вывод в легенду |
| | | 254 | | | |
| 3 | Название | Символьное, | | Название объекта | - |
| | | 254 | | | |
| 4 | Значение | Символьное, | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Напряжение_ЛЭП | Символьное, | О | 1. 0,4 кВ | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. 6 кВ | |
| | | | | 3. 10 кВ | |
| | | | | 4. 20 кВ | |
| | | | | 5. 35 кВ | |
| | | | | 6. 60 кВ | |
| | | | | 7. 110 кВ | |

| | | | | 8. 150 кВ | |
|---|------------------|-------------|---|-----------------------|-----------------|
| | | | | 9. 220 кВ | |
| | | | | 10. Иные | |
| 6 | Вид_ЛЭП | Символьное, | О | 1. Воздушная | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Кабельная | |
| | | | | 3. Кабельно-воздушная | |
| 7 | Статус | Символьное, | О | 1. реконструируемая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. планируемая | |
| | | | | 3. демонтируемая | |
| 8 | Реестровый_номер | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Слой – Магистральные_трубопроводы

| No | Наименование | Тип | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|----|--------------|----------|----------------|------------------------------|----------------------------|
| | колонки | данных | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Магистральный нефтепровод | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Магистральный | |
| | | | | продуктопровод | |
| | | | | 3. Магистральный газопровод | |
| | | | | 4. Газопровод | |
| | | | | распределительный | |
| 3 | Название | Символьн | О | Название объекта | - |
| | | oe, 254 | | | |

| 4 | Значение | Символьн | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
|---|---------------|----------|---|--------------------------|-----------------|
| | | oe, 254 | | | |
| 6 | Вид_расположе | Символьн | О | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | ния | oe, 254 | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, | |
| | | | | коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 7 | Статус | Символьн | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 8 | Реестровый_но | Символьн | Н | _ | - |
| | мер | oe, 254 | | | |

Слой – Сети_водоснабжения

| No | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на чертежи и |
|----|---------------|-----------------|----------------|---------------------|--------------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других колонок |
| | | | | легенде | на основе значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование_ | Символьное, 254 | О | 1. Водовод | Вывод в легенду |
| | объекта | | | 2. Водопровод | |
| | | | | 3. Технический | |
| | | | | водопровод | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |

| 4 | Значение | Символьное, 254 | O | 1. Федерального | Вывод в легенду |
|---|---------------|-----------------|---|-------------------------|-----------------|
| | | | | значения | |
| | | | | 2. Регионального | |
| | | | | значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Вид_расположе | Символьное, 254 | O | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | ния | | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, | |
| | | | | коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 6 | Размер_СЗП | Символьное, 254 | O | В соответствии с | Вывод в легенду |
| | | | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 7 | Статус | Символьное, 254 | O | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 8 | Реестровый_но | Символьное, 254 | Н | - | - |
| | мер | | | | |

Слой – Объекты_водоснабжения

| No | Наименование | Тип | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|----|--------------|----------|----------------|----------------------------|----------------------------|
| | колонки | данных | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |

| 2 | Наименование | Символьн ое, 254 | O | Водозабор Водопроводные очистные сооружения Насосная станция Водонапорная башня Резервуар Артезианская скважина | Вывод в легенду |
|---|------------------------|---------------------|---|--|-----------------|
| 3 | Название | Символьн oe, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьн oe, 254 | О | Федерального значения Регионального значения Местного значения | Вывод в легенду |
| 5 | Размер_1_пояс а_3CO | Символьн oe, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | Вывод в легенду |
| 6 | Статус | Символьн ое, 254 | О | 1. реконструируемый 2. планируемый 3. демонтируемый | Вывод в легенду |
| 7 | Реестровый_но мер | Символьн oe, 254 | Н | - | - |

Слой – Сети_водоотведения

| N | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|----------------|----------------|---------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |



| 2 | Наименование_ объекта | Символьное, 254 | O | 1. Канализация самотечная 2. Канализация напорная 3. Канализация дождевая напорная 4. Канализация дождевая самотечная закрытая 5. Канализация дождевая самотечная открытая 6. Дренаж 7. Выпуски и ливнеотводы | Вывод в легенду |
|---|-----------------------|-----------------|---|---|-----------------|
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | Федерального значения Регионального значения Местного значения | Вывод в легенду |
| 5 | Вид_расположе ния | Символьное, 254 | O | Надземный Подземный Подземный в тоннеле, коллекторе Наземный Подводный | Вывод в легенду |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый 2. планируемый 3. демонтируемый | Вывод в легенду |
| 7 | Реестровый_но мер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Объекты_водоотведения



| No | Наименование | Тип | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|----|------------------|----------|----------------|------------------------------|-------------------|
| | колонки | данных | заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | 0 | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Очистные сооружения (КОС) | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Очистные сооружения | |
| | | | | дождевой канализации | |
| | | | | 3. Канализационная насосная | |
| | | | | станция (КНС) | |
| | | | | 4. Насосная станция дождевой | |
| | | | | канализации (НСДК) | |
| 3 | Название | Символьн | О | Название объекта | - |
| | | oe, 254 | | | |
| 4 | Значение | Символьн | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Размер_С33 | Символьн | О | В соответствии с действующим | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьн | 0 | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Объекты_теплоснабжения

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|---|---------------|-----------------|----------------|------------------------------|--------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | на чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Источник тепловой энергии | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Центральный тепловой | |
| | | | | пункт (ЦТП) | |
| | | | | 3. Индивидуальный тепловой | |
| | | | | пункт (ИТП) | |
| | | | | 4. Тепловая перекачивающая | |
| | | | | насосная станция (ТПНС) | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Размер_С33 | Символьное, 254 | О | В соответствии с | Вывод в легенду |
| | | | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_но | Символьное, 254 | Н | - | - |
| | мер | | | | |

Слой – Сети_теплоснабжения

| № | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------------|-----------------|--------------|-------------------------|----------------------------|
| | колонки | | ТЬ | атрибутов | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование_объек | Символьное, 254 | О | 1. Теплопровод | Вывод в легенду |
| | та | | | магистральный | |
| | | | | 2. Теплопровод | |
| | | | | распределительный | |
| | | | | (квартальный) | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | 1. Федерального | Вывод в легенду |
| | | | | значения | |
| | | | | 2. Регионального | |
| | | | | значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Вид_расположения | Символьное, 254 | O | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, | |
| | | | | коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |



| | | | | 3. демонтируемый | |
|---|------------------|-----------------|---|------------------|---|
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Объекты_связи

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|-----------------|----------------|------------------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | 1. Автоматическая телефонная | Вывод в легенду |
| | | | | станция | |
| | | | | 2. Земная станция | |
| | | | | 3. Телевизионный центр | |
| | | | | 4. Телевизионный | |
| | | | | ретранслятор | |
| | | | | 5. Наземная станция | |
| | | | | (радиосвязи) | |
| | | | | 6. Базовая станция | |
| | | | | 7. Узел связи оконечно- | |
| | | | | транзитный (сети передачи | |
| | | | | данных) | |
| | | | | 8. Пункт коллективного | |
| | | | | доступа | |
| | | | | 9. Объекты почтовой связи | |
| | | | | 10. Пункт оказаний услуг | |
| | | | | телеграфной связи | |

| | | | | 11. Иной объект связи для | |
|---|---------------|-----------------|---|---------------------------|-----------------|
| | | | | непосредственного | |
| | | | | обслуживания населения | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Размер_охранн | Символьное, 254 | О | В соответствии с | Вывод в легенду |
| | ой зоны | | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_но | Символьное, 254 | Н | - | - |
| | мер | | | | |

Слой – Сети_электросвязи

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|---------------|----------------|----------------|----------------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование_ | Символьное, | О | 1. Линия связи | Вывод в легенду |
| | объекта | 254 | | 2. Линейно-кабельное | |
| | | | | сооружение связи | |

| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
|---|---------------|--------------------|---|--|-----------------|
| 4 | Значение | Символьное, 254 | 0 | 1. Федерального значения 2. Регионального значения | Вывод в легенду |
| | | 234 | | 3. Местного значения | |
| 5 | Вид_расположе | Символьное, | O | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | РИН | 254 | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, | |
| | | | | коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 6 | Статус | Символьное, | O | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_но | Символьное, | Н | - | - |
| | мер | 254 | | | |

Слой – Гидротехнические_сооружения

| № | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|---|-------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|--|
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе |



| | | | | | значения |
|---|---------------|-------------|---|------------------------------------|----------|
| | | | | | данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | 0 | 1. Водоподпорные и водонапорные | Вывод в |
| | | 254 | | гидротехнические сооружения | легенду |
| | | | | 2. Водосбросные и водопропускные | |
| | | | | гидротехнические сооружения (в том | |
| | | | | числе сопрягающие) | |
| | | | | 3. Водозаборные гидротехнические | |
| | | | | сооружения | |
| | | | | 4. Водопроводящие гидротехнические | |
| | | | | сооружения | |
| | | | | 5. Регуляционные и выправительные | |
| | | | | гидротехнические сооружения | |
| | | | | 6. Гидротехнические сооружения | |
| | | | | специального назначения | |
| 3 | Название | Символьное, | 0 | Название объекта | - |
| | | 254 | | | |
| 4 | Значение | Символьное, | 0 | 1. Федерального значения | Вывод в |
| | | 254 | | 2. Регионального значения | легенду |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Размер_охранн | Символьное, | 0 | В соответствии с действующим | Вывод в |
| | ой зоны | 254 | | законодательством | легенду |
| 6 | Статус | Символьное, | 0 | 1. реконструируемый | Вывод в |
| | | 254 | | 2. планируемый | легенду |
| | | | | 3. демонтируемый | |

| 7 | Реестровый_но | Символьное, | Н | - | - |
|---|---------------|-------------|---|---|---|
| | мер | 254 | | | |

Слой – Объекты_инженерной_защиты_от_опасных_геологических_процессов

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|-----------------|----------------|--------------------------|----------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Сооружения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Сооружения | |
| | | | | противоселевые | |
| | | | | 3. Сооружения | |
| | | | | противолавинные | |
| | | | | 4. Сооружения для | |
| | | | | защиты берегов морей, | |
| | | | | водохранилищ, озер, рек | |
| | | | | 5. Сооружения для | |
| | | | | защиты от затопления и | |
| | | | | подтопления | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | O | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Регионального | |
| | | | | значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |

| 5 | Размер_охранн | Символьное, 254 | О | В соответствии с | Вывод в легенду |
|---|---------------|-----------------|---|---------------------|-----------------|
| | ой зоны | | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | O | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_но | Символьное, 254 | Н | - | - |
| | мер | | | | |

Слой – Объекты_добычи_и_транспортировки_газа

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|---|--------------|-----------------|----------------|---------------------------|--------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | на чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений |
| | | | | легенде | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Газовый промысел | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Головные сооружения | |
| | | | | 3. Установка комплексной | |
| | | | | подготовки газа (УКПГ) | |
| | | | | 4. Дожимная компрессорная | |
| | | | | станция | |
| | | | | 5. Компрессорная станция | |
| | | | | (КС), компрессорный цех | |
| | | | | (КЦ) | |

| | 6. Газораспределительная |
|--|---------------------------|
| | станция (ГРС) |
| | 7. Станция подземного |
| | хранения газа (СПХГ) |
| | 8. Резервуарная установка |
| | сжиженных углеводородных |
| | газов (СУГ) |
| | 9. Завод по производству |
| | сжиженного природного |
| | газа (СПГ) |
| | 10. Завод по стабилизации |
| | конденсата |
| | 11. Регазификационный |
| | береговой терминал для |
| | сжиженного природного |
| | газа |
| | 12. Погрузочный береговой |
| | терминал для сжиженного |
| | природного газа |
| | 13. Газоизмерительная |
| | станция (ГИС) |
| | 14. Пункт редуцирования |
| | газа (ПРГ) |
| | 15. Газонаполнительная |
| | станция (ГНС) |
| | 16. Газонаполнительный |
| | пункт (ГНП) |
| | 11y11K1 (1 1111) |

| 3 | Название | Символьное, 254 | 0 | Название объекта | - |
|---|------------------|-----------------|---|---------------------------|-----------------|
| 4 | Значение | Символьное, 254 | 0 | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Размер_охранной | Символьное, 254 | О | В соответствии с | Вывод в легенду |
| | 30НЫ | | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Распределительные трубопроводы для транспортировки газа

| No | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в |
|----|--------------------|-----------------|----------------|----------------------------|-----------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | легенду / на |
| | | | | | чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок |
| | | | | | на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование_объек | Символьное, 254 | О | 1. Газопровод | Вывод в легенду |
| | та | | | распределительный высокого | |
| | | | | давления | |

| | | 1 | T | | 1 |
|---|------------------|-----------------|---|------------------------------|-----------------|
| | | | | 2. Газопровод | |
| | | | | распределительный среднего | |
| | | | | давления | |
| | | | | 3. Газопровод | |
| | | | | распределительный низкого | |
| | | | | давления | |
| | | | | 4. Газопровод промысловый | |
| | | | | (газопровод подключения) | |
| | | | | 5. Газопровод соединительный | |
| | | | | (газопровод-перемычка) | |
| | | | | 6. Конденсато-продукто- | |
| | | | | этанолопровод | |
| | | | | 7. Этиленопровод | |
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Вид_расположения | Символьное, 254 | О | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, | |
| | | | | коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |



Слой – Объекты_добычи_и_транспортировки_жидких_углеводородов

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1. Фонд скважин | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Пункт подготовки нефти | |
| | | | | (ППН) | |
| | | | | 3. Цех добычи нефти | |
| | | | | 4. Головная перекачивающая | |
| | | | | станция (ГПС) | |
| | | | | 5. Промежуточная (дожимная) | |
| | | | | перекачивающая станция (ППС) | |
| | | | | 6. Пункт учета нефти | |
| | | | | (нефтепродуктов) | |
| | | | | 7. Пункт сливо-наливной | |
| | | | | 8. Нефтехранилище | |
| | | | | (резервуарный парк) | |
| | | | | 9. Нефтебаза (склад нефти или | |
| | | | | нефтепродуктов) | |
| | | | | 10. Кустовая насосная станция | |
| | | | | (KHC) | |
| | | | | 11. Дожимная насосная станция | |
| | | | | (ДНС) | |

| | | | | 12. Установка предварительного сброса воды (УПСВ) | |
|---|--------------------------|--------------------|---|--|-----------------|
| 3 | Название | Символьное, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьное, 254 | О | Федерального значения Регионального значения Местного значения | Вывод в легенду |
| 5 | Размер_охранн ой зоны | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | Вывод в легенду |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. реконструируемый 2. планируемый 3. демонтируемый | Вывод в легенду |
| 7 | Реестровый_но мер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Трубопроводы_жидких_углеводородов

| No | Наименование | Тип | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на |
|----|---------------|----------|--------------|-------------------------------|----------------------------|
| | колонки | данных | ТЬ | | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование_ | Символьн | О | 1. Нефтепровод подводящий | Вывод в легенду |
| | объекта | oe, 254 | | (промысловый) | |
| | | | | 2. Нефтепровод прочий | |

| | | | | 3. Продуктопровод | |
|---|---------------|------------------|---|------------------------------------|-----------------|
| 3 | Название | Символьн oe, 254 | О | Название объекта | - |
| 4 | Значение | Символьн | O | 1. Федерального значения | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Регионального значения | |
| | | | | 3. Местного значения | |
| 5 | Вид_расположе | Символьн | O | 1. Надземный | Вывод в легенду |
| | РИН | oe, 254 | | 2. Подземный | |
| | | | | 3. Подземный в тоннеле, коллекторе | |
| | | | | 4. Наземный | |
| | | | | 5. Подводный | |
| 6 | Статус | Символьн | O | 1. реконструируемый | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. планируемый | |
| | | | | 3. демонтируемый | |
| 7 | Реестровый_но | Символьн | Н | - | - |
| | мер | oe, 254 | | | |

Папка – Вертикальная планировка и инженерная подготовка

Слой – Отметки_поверхности_рельефа

| N | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|------------|----------------|---------------------|-----------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | целое | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |



| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Точки на пересечении проезжих частей улиц и проездов и в местах перелома продольного профиля | Вывод в легенду |
|---|--|--------------------|---|---|-----------------|
| 3 | Существующая_отмет ка рельефа | Символьное, 254 | О | - | Вывод на чертеж |
| 4 | Директивная_(проектн ая)_отметка_рельефа | Символьное, 254 | О | - | Вывод на чертеж |
| 5 | Превышение | Символьное, 254 | О | - | Вывод на чертеж |
| 6 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Продольные_уклоны

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|-----------------|----------------|----------------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | 0 | 1. Направление продольного | Вывод в легенду |
| | | | | уклона | |
| 3 | Уклон_промил | Символьное, 254 | 0 | - | Вывод на чертеж |
| | ле | | | | |
| 4 | Расстояние_м | Символьное, 254 | 0 | - | Вывод на чертеж |
| 5 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Горизонтали_проектного_рельефа

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - линейный

| No | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|----|------------------|-----------------|----------------|----------------------------|-------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Горизонталь проектного | Вывод в легенду |
| | | | | рельефа | |
| 3 | Высотная_отметка | Символьное, 254 | 0 | - | Вывод на чертеж |
| 4 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | - |

Папка – Конструктивные и планировочные решения

Слой – Оси_трасс

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|---|--------------|-------------|----------------|---------------------|-----------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | целое | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1. Ось трассы | Вывод в легенду |
| | | 254 | | | |

| 3 | Наименование_ЛО | Символьное, | 0 | - | Вывод в легенду |
|---|-----------------|-------------|---|---|-----------------|
| | | 254 | | | |
| 4 | Протяженность_м | Символьное, | 0 | - | |
| | | 254 | | | |
| 5 | Примечание | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Папка – Ограничения

Слой – Санитарно-защитная_зона

| № | Наименование | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду |
|---|--------------------------|-----------------|---------------|---|-----------------|
| | колонки | | ь заполнения | | / на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок |
| | | | | | на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | 1. Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов 2. Санитарно-защитная зона радиационных объектов | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_объе кта | Символьное, 254 | О | Наименование объекта, для которого устанавливается зона | - |

| 5 | Тип_С33 | Символьное, | О | 1. Ориентировочная (нормативная) зона | - |
|---|------------------|-------------|---|---------------------------------------|-----------------|
| | | 254 | | 2. Расчетная (предварительная) зона | |
| | | | | 3. Установленная (окончательная) зона | |
| 6 | Размер | Символьное, | О | О В соответствии с действующим - | |
| | | 254 | | законодательством | |
| 7 | Статус | Символьное, | О | 1. Сохраняемая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Ликвидируемая (при выносе объекта) | |
| | | | | 3. Требующая изменения границы | |
| | | | | 4. Планируемая | |
| 8 | Реестровый_номер | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Слой – Санитарный разрыв транспортных коммуникаций

| Nº | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на |
|----|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| | 11001011111 | | 34110/1110111111 | | чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод |
| | | | | | значений |
| | | | | | других колонок |
| | | | | | на основе |
| | | | | | значения |
| | | | | | данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Санитарный разрыв | Вывод в |
| | | | | автомагистралей | легенду |

| 3 | Наименование_об ъекта (для которого устанавливается зона) | Символьное, 254 | O | 2. Санитарный разрыв линий железнодорожного транспорта 3. Санитарный разрыв вдоль стандартных маршрутов полета в зоне взлета и посадки воздушных судов 4. Санитарный разрыв от сооружений для хранения легкового автотранспорта до объектов застройки - | - |
|---|---|-----------------|---|---|-----------------|
| 4 | Размер | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | - |
| 5 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 6 | Реестровый_номе р | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Санитарный разрыв _инженерных коммуникаций Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной



| № | Наименование колонки | Тип данных | Обязательность заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|---|--------------------------|-------------------|------------------------------|--|---|
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн ое, 254 | O | Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья Санитарный разрыв компрессорных установок Санитарный разрыв линий электропередачи | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_ объекта | Символьн ое, 254 | О | Наименование объекта, для которого устанавливается зона | - |
| 4 | Размер | Символьн oe, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | - |
| 5 | Статус | Символьн oe, 254 | О | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 6 | Реестровый_но мер | Символьн oe, 254 | Н | - | - |

Слой – Охранная_зона_жд



| Nº | Наименование колонки | Тип | Обязательность | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду |
|----|-----------------------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|
| | | данных | заполнения | | / на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок |
| | | | | | на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Охранная зона | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | железнодорожных путей | |
| 3 | Наименование_объекта | Символьн | О | - | - |
| | (для которого | oe, 254 | | | |
| | устанавливается зона) | | | | |
| | | | | | |
| 4 | Размер | Символьн | О | В соответствии с действующим | - |
| | | oe, 254 | | законодательством | |
| 5 | Статус | Символьн | 0 | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Планируемая | - |
| 6 | Реестровый_номер | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Охранные_зоны_инженерных_коммуникаций

| No | Наименование | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|----|--------------|------------|---------------|---------------------|-------------------|
| | колонки | | ь заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |

| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
|---|----------------------|-----------------|---|--|---|
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Охранная зона инженерных коммуникаций 2. Зона ограничений передающего радиотехнического объекта 3. Охранная зона пунктов государственной геодезической сети | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_объекта | Символьное, 254 | О | Наименование и характеристика объекта, для которого устанавливается зона | - |
| 4 | Размер | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | - |
| 5 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 6 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Охранная_зона_ООПТ

| N₂ | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|----|--------------|------------|----------------|-------------------------------|--------------------|
| | колонки | | заполнения | | на чертежи и схемы |

| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
|---|---|--------------------|---|---|---|
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | 0 | 1. Охранная зона особо охраняемых природных территорий | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_объек та (для которого устанавливается зона) | Символьное, 254 | O | Наименование и характеристика | - |
| 4 | Источник_данных | Символьное, 254 | У | Реквизиты правового акта, устанавливающего характеристики зоны с особыми условиями использования территории | - |
| 5 | Статус | Символьное, 254 | 0 | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 6 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Охранная_зона_стацоионарных_пунктов_наблюдений_за_состояноием_окр_среды

| No | Наименование | Тип | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|----|--------------|--------|--------------|-------------------------------|--------------------|
| | колонки | данных | ТЬ | | на чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |

| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
|---|---|-------------------|---|--|---|
| 2 | Наименование | Символьн ое, 254 | O | 1. Охранная зона стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением 2. Охранная зона обсерваторий и иных научных объектов | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_объек та (для которого устанавливается зона) | Символьн ое, 254 | О | Наименование и характеристика | - |
| 4 | Источник_данных | Символьн ое, 254 | У | Реквизиты правового акта, устанавливающего характеристики зоны с особыми условиями использования территории | - |
| 5 | Статус | Символьн oe, 254 | О | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 6 | Реестровый_номер | Символьн oe, 254 | Н | - | - |

Слой – ЗСО_источиков_хоз-быт_водоснабжения



| № | Наименование колонки | Тип данных | Обязательнос ть заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|---|---|--------------------|----------------------------|--|---|
| 1 | ID | Короткое целое | O | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | O | 1. Первый пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения 2. Второй пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения 3. Третий пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения 4. Санитарно-защитная полоса водоводов | Вывод в легенду |
| 3 | Наименование_об ъекта (для которого устанавливается зона) | Символьное, 254 | O | Наименование и характеристика | - |
| 4 | Источник_данны х | Символьное, 254 | У | Реквизиты правового акта, устанавливающего характеристики зоны с особыми условиями использования территории | - |
| 5 | Размер | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим законодательством | - |



| 6 | Статус | Символьное, | О 1. Существующая І | | Вывод в легенду |
|---|-----------------|-------------------------------|---------------------|----------------|-----------------|
| | | 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номе | Реестровый_номе Символьное, Н | | - | - |
| | p | 254 | | | |

Слой – Округ_сан_охраны_лечебно-оздоровительной_местности

| No | Наименование | Тип | Обязательнос | Обязательнос Описание заполнения атрибутов | |
|----|-----------------------|----------|--------------|--|--------------------|
| | колонки | данных | ТЬ | | на чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | целое | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Первая зона округа санитарной | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | (горно-санитарной) охраны | |
| | | | | 2. Вторая зона округа санитарной | |
| | | | | (горно-санитарной) охраны | |
| | | | | 3. Третья зона округа санитарной | |
| | | | | (горно-санитарной) охраны | |
| 3 | Наименование_объекта | Символьн | O | Наименование и характеристика | - |
| | (для которого | oe, 254 | | | |
| | устанавливается зона) | | | | |
| 4 | Источник_данных | Символьн | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | oe, 254 | | устанавливающего характеристики зоны | |
| | | | | с особыми условиями использования | |
| | | | | территории | |

| 5 | Статус | Символьн | О 1. Существующая В | | Вывод в легенду |
|---|------------------|----------|---------------------|----------------|-----------------|
| | | oe, 254 | | 2. Планируемая | |
| 6 | Реестровый_номер | Символьн | Н | I | |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Зона_охраны_ОКН

| No | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|----|-----------------------|-----------------|--------------|--------------------------------------|-------------------|
| | колонки | | ТЬ | | на чертежи и |
| | | | заполнения | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Охранная зона объекта культурного | Вывод в легенду |
| | | | | наследия | |
| | | | | 2. Зона регулирования застройки и | |
| | | | | хозяйственной деятельно | |
| | | | | 3. Зона охраняемого природного | |
| | | | | ландшафта | |
| | | | | 4. Объединенная зона охраны объекта | |
| | | | | культурного наследия | |
| | | | | 5. Защитная зона объекта культурного | |
| | | | | наследия | |
| 3 | Наименование_объект | Символьное, 254 | О | Наименование и характеристика | - |
| | а (для которого | | | | |
| | устанавливается зона) | | | | |

| 4 | Источник_данных | Символьное, 254 | У | Реквизиты правового акта, | - |
|---|------------------|-----------------|---|---------------------------------|-----------------|
| | | | | устанавливающего характеристики | |
| | | | | зоны с особыми условиями | |
| | | | | использования территории | |
| 5 | Размер | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим | - |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Планируемая | - |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Водоохранная_зона

| N₂ | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|----|---------------------|----------------|--------------|--------------------------------------|-------------------|
| | колонки | | ТЬ | | на чертежи и |
| | | | заполнения | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1. Водоохранная зона | Вывод в легенду |
| | | 254 | | | |
| 3 | Наименование_объект | Символьное, | О | Наименование объекта, для которого | - |
| | a | 254 | | устанавливается зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьное, | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | 254 | | устанавливающего характеристики зоны | |
| | | | | с особыми условиями использования | |
| | | | | территории | |



| 5 | Размер | Символьное, | О | В соответствии с действующим | - |
|---|------------------|-------------|---|------------------------------|-----------------|
| | | 254 | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

Слой – Прибрежная_защитная_полоса

| No | Наименование | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|----|---------------------|----------------|---------------|---------------------------|----------------------------|
| | колонки | | ь заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1.Прибрежная защитная | Вывод в легенду |
| | | 254 | | полоса | |
| 3 | Наименование_объект | Символьное, | О | Наименование объекта, для | - |
| | a | 254 | | которого устанавливается | |
| | | | | зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьное, | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | 254 | | устанавливающего | |
| | | | | характеристики зоны с | |
| | | | | особыми условиями | |
| | | | | использования территории | |
| 5 | Размер | Символьное, | О | В соответствии с | - |
| | | 254 | | действующим | |
| | | | | законодательством | |

| 6 | Статус | Символьное, | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
|---|------------------|-----------------|---|-----------------|-----------------|
| | | 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Береговая_полоса_общего_пользования

| No | Наименование | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения | Вывод в легенду / |
|----|---------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|-------------------|
| | колонки | | ь заполнения | атрибутов | на чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1.Береговая полоса общего | Вывод в легенду |
| | | | | пользования | |
| 3 | Наименование_объект | Символьное, 254 | О | Наименование объекта, для | - |
| | a | | | которого устанавливается зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьное, 254 | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | | | устанавливающего | |
| | | | | характеристики зоны с особыми | |
| | | | | условиями использования | |
| | | | | территории | |
| 5 | Размер | Символьное, 254 | О | В соответствии с действующим | - |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Планируемая | |

| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |
|---|------------------|-----------------|---|---|---|
|---|------------------|-----------------|---|---|---|

Слой – Зона_затопления_подтопления

| № | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / |
|---|----------------------|----------------|--------------|-----------------------------------|-------------------|
| | колонки | | ТЬ | | на чертежи и |
| | | | заполнения | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1.Зона затопления | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Зона подтопления | |
| 3 | Наименование_объекта | Символьное, | О | Наименование объекта, для | - |
| | | 254 | | которого устанавливается зона | |
| 4 | Характеристика зоны | Символьное, | У | 1. Не зарегулированные водотоки и | - |
| | затопления | 254 | | естественные водоемы при | |
| | | | | половодьях и паводках | |
| | | | | однопроцентной обеспеченности | |
| | | | | 2. Устьевые участки водотоков при | |
| | | | | нагонных явлениях расчетной | |
| | | | | обеспеченности | |
| | | | | 3. Водохранилища при уровнях | |
| | | | | воды, соответствующих | |
| | | | | форсированному подпорному | |
| | | | | уровню воды | |

| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |
|---|---------------------------------|-----------------|---|--|-----------------|
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая 2. Планируемая | Вывод в легенду |
| 5 | Характеристика зоны подтопления | Символьное, 254 | О | 4. Зарегулированные водотоки в нижних бьефах гидроузлов, при пропуске гидроузлами паводков расчетной обеспеченности 1. Сильное подтопление (глубина залегания грунтовых вод менее 0,3 м) 2. Умеренное подтопление (глубина залегания грунтовых вод от 0,3 - 0,7 до 1,2 - 2 м) 3. Слабое подтопление (глубина залегания грунтовых вод от 2 до 3 м) | - |

Слой – Зона_охраняемого_объекта

| Nº | Наименование колонки | Тип данных | Обязательнос ть заполнения | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на чертежи и схемы |
|----|-----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------------|---|
| 1 | ID | Короткое целое | 0 | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |

| 2 | Наименование | Символьн | О 1. Зона охраняемого объекта 1 | | Вывод в легенду |
|---|---------------|----------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| | | oe, 254 | | 2. Зона охраняемого военного объекта | |
| 3 | Наименование_ | Символьн | О | Наименование объекта, для которого | - |
| | объекта | oe, 254 | | устанавливается зона | |
| 4 | Источник | Символьн | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | данных | oe, 254 | | устанавливающего характеристики зоны | |
| | | | | с особыми условиями использования | |
| | | | | территории | |
| 5 | Статус | Символьн | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Планируемая | |
| 6 | Реестровый_но | Символьн | Н | - | - |
| | мер | oe, 254 | | | |

Слой – Придорожная_полоса_ад

| № | Наименование | Тип | Обязательнос | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на |
|---|-------------------|----------|--------------|-------------------------------|-------------------------|
| | колонки | данных | ТЬ | | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1.Придорожная полоса | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | автомобильной дороги | |
| 3 | Наименование_объе | Символьн | О | Наименование объекта, для | - |
| | кта | oe, 254 | | которого устанавливается зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьн | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | oe, 254 | | устанавливающего | |



| | | | | характеристики зоны с особыми условиями использования территории | |
|---|------------------|----------|---|--|-----------------|
| 5 | Размер | Символьн | О | В соответствии с действующим | - |
| | | oe, 254 | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьн | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Приаэродромная_территория

| № | Наименование | Тип данных | Обязательность | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на |
|---|---------------|----------------|----------------|---------------------------------|----------------------|
| | колонки | | заполнения | | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений |
| | | | | | других колонок на |
| | | | | | основе значения |
| | | | | | данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1.Приаэродромная территория | Вывод в легенду |
| | | 254 | | | |
| 3 | Наименование_ | Символьное, | 0 | Наименование объекта, для | - |
| | объекта | 254 | | которого устанавливается зона | |
| 4 | Источник_данн | Символьное, | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | ых | 254 | | устанавливающего характеристики | |
| | | | | зоны с особыми условиями | |
| | | | | использования территории | |

| 5 | Размер | Символьное, | О | В соответствии с действующим | - |
|---|---------------|-------------|---|------------------------------|-----------------|
| | | 254 | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_но | Символьное, | Н | - | - |
| | мер | 254 | | | |

Слой – Границы_территорий_ОКН

| N₂ | Наименование | Тип данных | Обязательнос | Описание заполнения | Вывод в легенду / на |
|----|-------------------|-----------------|--------------|---------------------------|-----------------------|
| | колонки | | ТЬ | атрибутов | чертежи и схемы |
| | | | заполнения | | |
| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | О | 1. Граница территории | Вывод в легенду |
| | | | | объекта культурного | |
| | | | | наследия | |
| 3 | Наименование_объе | Символьное, 254 | О | Наименование объекта, для | - |
| | кта | | | которого устанавливается | |
| | | | | зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьное, 254 | У | Реквизиты правового акта, | - |
| | | | | устанавливающего | |
| | | | | характеристики зоны с | |
| | | | | особыми условиями | |
| | | | | использования территории | |

| 5 | Вид_объекта | Символьное, 254 | О | 1. Памятник | - |
|---|--------------------|-----------------|---|------------------------|-----------------|
| | культурного_наслед | | | 2. Ансамбль | |
| | ия | | | 3. Достопримечательное | |
| | | | | место | |
| 6 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, 254 | Н | - | - |

Слой – Границы_территорий_подверженных_риску_возникновения_ЧС_природного_характера Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной

No Наименование Тип Обязательность Описание заполнения атрибутов Вывод в легенду / данных заполнения на чертежи и схемы колонки ID \mathbf{O} Порядковый номер в легенде Вывод значений Короткое целое других колонок на основе значения данной колонки \mathbf{O} 1. Территории, подверженные Наименование Символьн Вывод в легенду oe, 254 риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера 2. Территории, подверженные опасным геологическим процессам 3. Территории, подверженные опасным гидрологическим процессам

| | | | | 4 75 | |
|---|---------------------|----------|---|--------------------------------|---|
| | | | | 4. Территории, подверженные | |
| | | | | опасным метеорологическим | |
| | | | | процессам | |
| 3 | Источник_природной_ | Символьн | O | 1. Землетрясение | - |
| | чрезвычайной_ситуац | oe, 254 | | 2. Обвал | |
| | ии | | | 3. Сель | |
| | | | | 4. Карст | |
| | | | | 5. Просадка в лессовых грунтах | |
| | | | | 6. Эрозия | |
| | | | | 7. Переработка берегов | |
| | | | | 8. Наводнение | |
| | | | | 9. Половодье | |
| | | | | 10. Паводок | |
| | | | | 11. Подтопление | |
| | | | | 12. Сильный ветер | |
| | | | | 13. Ураган | |
| | | | | 14. Сильные осадки | |
| | | | | 15. Заморозки | |
| | | | | 16. Туман | |
| | | | | 17. Гроза | |
| | | | | 18. Продолжительные дожди | |
| | | | | (ливни) | |
| | | | | 19. Снегопад | |
| | | | | 20. Град | |
| | | | | 21. Гололед | |
| | | | | 22. Природный пожар | |



| 6 | Статус | Символьн ое, 254 | О | 1. Существующие | Вывод в легенду |
|---|------------------|------------------|---|-----------------|-----------------|
| | | 06, 234 | | | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьн | Н | - | - |
| | | oe, 254 | | | |

Слой – Границы_территорий_подверженных_риску_возникновения_ЧС_техногенного_характера Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной

| No | Наименование | Тип | Обязательность | Описание заполнения атрибутов | Вывод в легенду / на |
|----|---------------|----------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|
| | колонки | данных | заполнения | | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других |
| | | целое | | | колонок на основе |
| | | | | | значения данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьн | О | 1. Территории, подверженные | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | риску возникновения | |
| | | | | чрезвычайных ситуаций | |
| | | | | техногенного характера | |
| | | | | 2. Зона, подверженная риску | |
| | | | | радиоактивного загрязнен | |
| | | | | 3. Зона, подверженная риску | |
| | | | | химического заражения | |
| | | | | 4. Зона возможного | |
| | | | | катастрофического затопления (при | |
| | | | | аварии на гидродинамически | |
| | | | | опасном объекте) | |
| 3 | Источник_техн | Символьн | 0 | 1. Промышленная авария | - |
| | огенной_чрезв | oe, 254 | | (катастрофа) | |

| | ычайной_ситуа | | | 2. Опасное происшествие на | |
|---|---------------|----------|---|---------------------------------|-----------------|
| | ции | | | транспорте | |
| | | | | 3. Пожар (взрыв) | |
| 4 | Вид_техногенн | Символьн | 0 | 1. Радиационная авария | |
| | ой_чрезвычайн | oe, 254 | | 2. Химическая авария | |
| | ой_ситуации | | | 3. Биологическая авария | |
| | | | | 4. Гидродинамическая авария | |
| | | | | 5. Пожар, взрыв | |
| | | | | 6. Авария электроэнергетической | |
| | | | | системы, системы связи | |
| | | | | 7. Авария коммунальной системы | |
| | | | | жизнеобеспечения | |
| | | | | 8. Транспортная авария | |
| | | | | 9. Авария на магистральном | |
| | | | | трубопроводе | |
| | | | | 10. Авария на подземном | |
| | | | | сооружении | |
| 6 | Статус | Символьн | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | oe, 254 | | | |
| 7 | Реестровый_но | Символьн | Н | - | - |
| | мер | oe, 254 | | | |

Слой – Месторождения_и_проявления_полезных_ископаемых

| № | Наименование | Тип Обязательность | | Описание заполнения | Вывод в легенду / на | |
|---|--------------|--------------------|------------|---------------------|----------------------|--|
| | колонки | данных | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы | |

| 1 | ID | Короткое целое | О | Порядковый номер в легенде | Вывод значений других колонок на основе значения данной колонки |
|---|------------------|-------------------|---|--|---|
| 2 | Наименование | Символьн ое, 254 | O | 1. Месторождения нефти и газа 2. Месторождения угля и горючих сланцев 3. Месторождения торфа и сапропеля 4. Месторождения металлических полезных ископаем 5. Месторождения неметаллических полезных ископаемых 6. Месторождения гидроминерального сырья 7. Месторождения подземных вод | Вывод в легенду |
| 3 | Лицензия | Символьн oe, 254 | О | - | - |
| 4 | Статус | Символьн oe, 254 | О | 1. Существующие 2. Планируемые | Вывод в легенду |
| 5 | Реестровый_номер | Символьн oe, 254 | Н | - | - |

Слой – Лесопарковый_зеленый_пояс



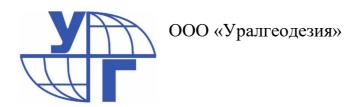
Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации - площадной

| N₂ | Наименование колонки | Тип данных | Обязательност | Описание заполнения | Вывод в |
|----|----------------------|-----------------|---------------|-------------------------|--------------|
| | | | ь заполнения | атрибутов | легенду / на |
| | | | | | чертежи и |
| | | | | | схемы |
| 1 | ID | Короткое целое | 0 | Порядковый номер в | Вывод |
| | | | | легенде | значений |
| | | | | | других |
| | | | | | колонок на |
| | | | | | основе |
| | | | | | значения |
| | | | | | данной |
| | | | | | колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, 254 | 0 | 1. Лесопарковый зеленый | Вывод в |
| | | | | пояс | легенду |
| 3 | Название_объекта | Символьное, 254 | О | - | - |
| 4 | Источник_данных | Символьное, 254 | О | Реквизиты правового | - |
| | | | | акта, устанавливающего | |
| | | | | характеристики зоны с | |
| | | | | особыми условиями | |
| | | | | использования | |
| | | | | территории | |
| 5 | Статус | Символьное, 254 | О | 1. Существующий | Вывод в |
| | | | | 2. Планируемый | легенду |
| 6 | Примечание | Символьное, 254 | Н | - | _ |

Слой – Зона_минимально-допустимых_расстояний_до_магистральных_трубопроводов



| № | Наименование | ание Тип данных Обязательность Описание заполнения Вывод в | | Вывод в легенду / на | |
|---|----------------------|--|------------|------------------------|-------------------------|
| | колонки | | заполнения | атрибутов | чертежи и схемы |
| 1 | ID | Короткое | О | Порядковый номер в | Вывод значений других |
| | | целое | | легенде | колонок на основе |
| | | | | | значения данной колонки |
| 2 | Наименование | Символьное, | О | 1. Зона минимально- | Вывод в легенду |
| | | 254 | | допустимых расстояний | |
| | | | | до магистральных | |
| | | | | трубопроводов | |
| 3 | Наименование_объекта | Символьное, | О | Наименование объекта, | - |
| | | 254 | | для которого | |
| | | | | устанавливается зона | |
| 4 | Источник_данных | Символьное, | У | Реквизиты правового | - |
| | | 254 | | акта, устанавливающего | |
| | | | | характеристики зоны с | |
| | | | | особыми условиями | |
| | | | | использования | |
| | | | | территории | |
| 5 | Размер | Символьное, | О | В соответствии с | - |
| | | 254 | | действующим | |
| | | | | законодательством | |
| 6 | Статус | Символьное, | О | 1. Существующая | Вывод в легенду |
| | | 254 | | 2. Планируемая | |
| 7 | Реестровый_номер | Символьное, | Н | - | - |
| | | 254 | | | |

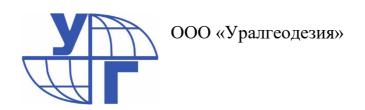


Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект межевания территории Основная часть

«Проект межевания территории. Графическая часть» «Проект межевания территории. Текстовая часть»

ШИФР МК-14/23



Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект межевания территории Основная часть

«Проект межевания территории. Графическая часть» «Проект межевания территории. Текстовая часть»

МКУ «Управление стратегического развития Заказчик Пермского района»

Директор Пинаев Д.В.

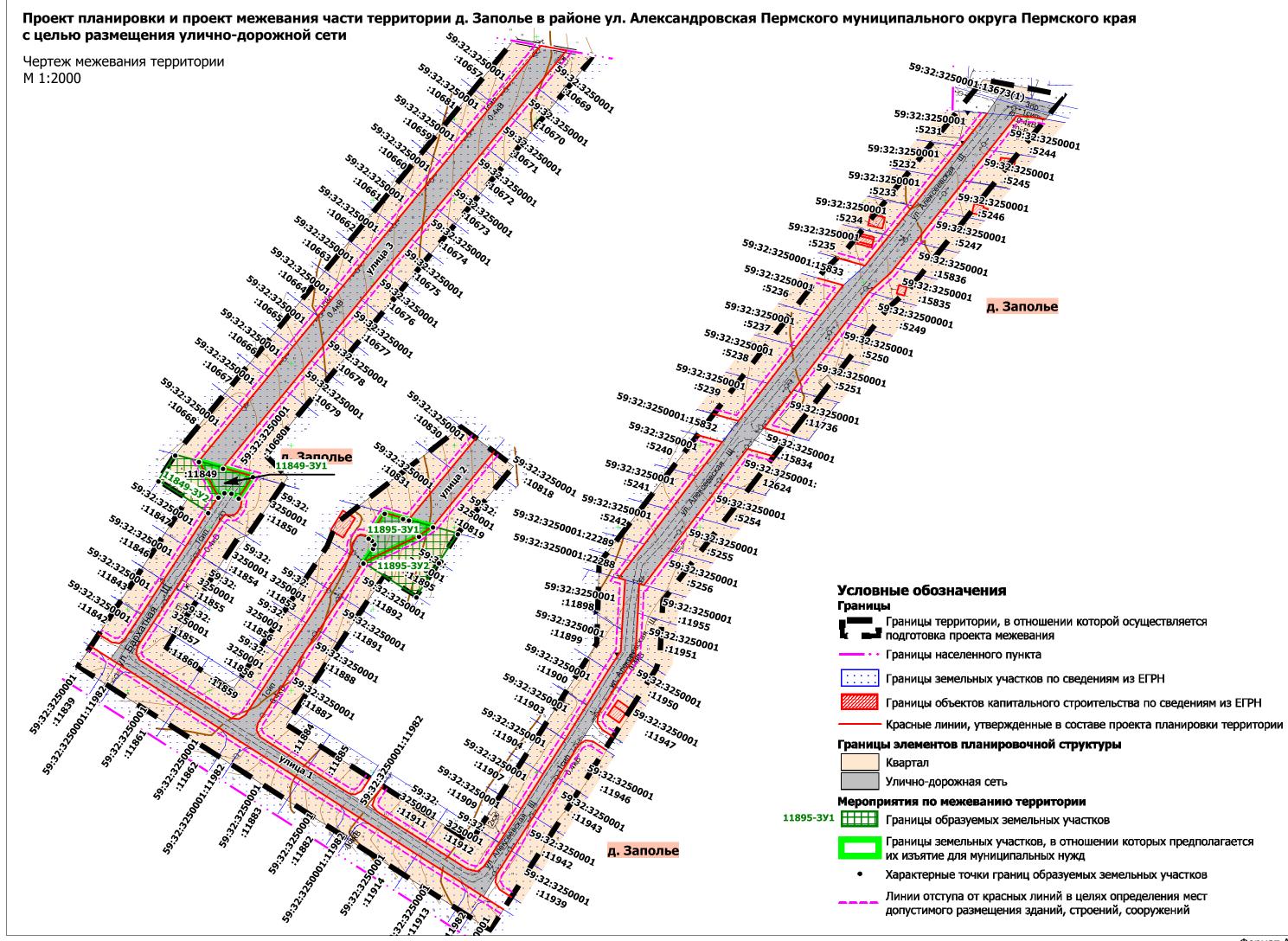
Состав проекта межевания территории

| Основная часть | | | | | | |
|--|---|--------|--|--|--|--|
| Чертеж межевания территории | 2 | 1:2000 | | | | |
| Проект межевания территории. Текстовая часть | - | - | | | | |
| Материалы по обоснованию | | | | | | |
| Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть | 1 | 1:2000 | | | | |
| Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка | - | - | | | | |

Содержание

| Раздел I Проект межевания территории. Графи | ическая часть5 |
|---|----------------------------------|
| Чертеж межевания территории | 5 |
| Раздел II Проект межевания территории. Текст | говая часть 7 |
| 1. Перечень образуемых земельных участков | 7 |
| 2. Перечень координат характерных точек образ | |
| 3. Сведения о границах территории, применит | |
| подготовка проекта межевания | |
| 4. Вид разрешенного использования обр | разуемых земельных участков, |
| предназначенных для размещения линейных | объектов и объектов капитального |
| строительства, проектируемых в составе | пинейного объекта, а также |
| существующих земельных участков, зан | ятых линейными объектами и |
| объектами капитального строительства, н | входящими в состав линейных |
| объектов, в соответствии с проектом планиро | рвки территории11 |

Раздел I Проект межевания территории. Графическая часть Чертеж межевания территории



Раздел II Проект межевания территории. Текстовая часть

1. Перечень образуемых земельных участков

| Условн | Номер | Кадастровые | Площад | Способ | Сведения | Условные номера | Сведения | Вид |
|--------|--------|------------------|----------|----------------|------------|---------------------|-------------|---------------|
| ый | a | номера | Ь | образования | об | образуемых | об | разрешенно |
| номер | характ | земельных | образуе | земельного | отнесении | земельных участков, | отнесении | ГО |
| образу | ерных | участков, из | МОГО | участка | образуемог | кадастровые номера | образуемо | использова |
| емого | точек | которых | земельн | | О | или иные ранее | ГО | ния |
| 3.y. | образу | образуются | ОГО | | земельного | присвоенные | земельног | земельного |
| | емых | земельные | участка, | | участка к | государственные | о участка к | участка |
| | земель | участки | кв. м | | территории | учетные номера | определен | |
| | ных | | | | общего | существующих | ной | |
| | участк | | | | пользовани | земельных участков, | категории | |
| | OB | | | | я (ПОП) | в отношении | земель | |
| | | | | | | которых | | |
| | | | | | | предполагаются их | | |
| | | | | | | резервирование и | | |
| | | | | | | (или) изъятие для | | |
| | | | | | | государственных | | |
| | | | | | | или муниципальных | | |
| | | | | | | нужд | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 11849- | | 59:32:3250001:11 | 366 | раздел | отнесен к | 11849-3У1 | земли | улично- |
| 3У1 | | 849 | | земельного | ТОП | | населенны | дорожная |
| | | | | участка с | | | х пунктов | сеть (12.0.1) |
| | | | | кадастровым | | | | |
| | | | | номером | | | | |
| | | | | 59:32:3250001: | | | | |
| | | | | | | | | |

| 11849- | | 680 | 11849 | - | - | земли | для |
|--------|------------------|------|----------------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| 3У2 | | | | | | населенны | индивидуал |
| | | | | | | х пунктов | ьного |
| | | | | | | | жилищного |
| | | | | | | | строительст |
| | | | | | | | ва |
| 11895- | 59:32:3250001:11 | 542 | раздел | отнесен к | 11895-3У1 | земли | улично- |
| 3У1 | 895 | | земельного | ТОП | | населенны | дорожная |
| | | | участка с | | | х пунктов | сеть (12.0.1) |
| 11895- | | 1121 | кадастровым | - | - | земли | для |
| 3У2 | | | номером | | | населенны | индивидуал |
| | | | 59:32:3250001: | | | х пунктов | ьного |
| | | | 11895 | | | | жилищного |
| | | | | | | | строительст |
| | | | | | | | ва |

Примечание: Информация, предусмотренная пунктом 35 Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 г. № 564, а именно «Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута» и «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 случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков)», не представлена, в связи с отсутствием в границах территории проектирования земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, а также земель лесного фонда.

2. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

11849-3У1 Система координат МСК 59

| Обозначение характерных | Координаты, м | | | | |
|----------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| точек | X | У | | | |
| 1 | 2 | 3 | | | |
| 1 | 506190.54 | 2209393.47 | | | |
| 2 | 506168.77 | 2209405.41 | | | |
| 3 | 506171.48 | 2209409.07 | | | |
| 4 | 506171.13 | 2209413.36 | | | |
| 5 | 506168.18 | 2209417.92 | | | |
| 6 | 506181.31 | 2209426.56 | | | |
| 7 | 506186.43 | 2209408.20 | | | |
| 1 | 506190.54 | 2209393.47 | | | |

11849-3У2

Система координат МСК 59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|-------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506190.54 | 2209393.47 |
| 2 | 506168.77 | 2209405.41 |
| 3 | 506159.31 | 2209399.20 |
| 4 | 506178.70 | 2209368.72 |
| 5 | 506194.56 | 2209379.04 |
| 1 | 506190.54 | 2209393.47 |

11895-3У1

Система координат МСК 59

| enorona neoppiniar merces | | |
|---------------------------|---------------|------------|
| Обозначение характерных | Координаты, м | |
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 2 | 506137.49 | 2209500.06 |
| 3 | 506140.11 | 2209500.84 |
| 4 | 506142.35 | 2209499.31 |
| 5 | 506143.65 | 2209497.30 |
| 6 | 506158.85 | 2209507.14 |
| 7 | 506155.69 | 2209518.42 |
| 8 | 506154.70 | 2209521.93 |
| 9 | 506150.60 | 2209536.69 |

| 10 | 506144.89 | 2209528.17 |
|-----------|-----------|------------|
| 1 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 11895-3V2 | | |

Система координат МСК 59

| Обозначение характерных | Координаты, м | |
|-------------------------|---------------|------------|
| точек | X | У |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506128.45 | 2209494.12 |
| 2 | 506144.89 | 2209528.17 |
| 3 | 506150.60 | 2209536.69 |
| 4 | 506146.35 | 2209551.93 |
| 5 | 506128.67 | 2209540.32 |
| 6 | 506107.77 | 2209526.58 |
| 1 | 506128.45 | 2209494.12 |

3. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Система координат МСК 59

| Обозначение | Координаты, м | |
|-------------|---------------|------------|
| характерных | X | У |
| точек | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 506167.37 | 2209386.55 |
| 2 | 506178.71 | 2209368.71 |
| 3 | 506194.56 | 2209379.04 |
| 4 | 506447.58 | 2209585.85 |
| 5 | 506438.66 | 2209635.40 |
| 6 | 506432.18 | 2209630.06 |
| 7 | 506194.27 | 2209434.10 |
| 8 | 506180.58 | 2209447.83 |
| 9 | 506145.22 | 2209423.65 |
| 10 | 506142.93 | 2209417.15 |
| 11 | 506076.29 | 2209373.44 |
| 12 | 506050.42 | 2209414.05 |
| 13 | 506120.53 | 2209460.12 |
| 14 | 506120.64 | 2209460.19 |
| 15 | 506138.55 | 2209472.10 |
| 16 | 506152.37 | 2209477.53 |
| 17 | 506211.53 | 2209554.09 |
| 18 | 506204.63 | 2209563.06 |
| 19 | 506187.30 | 2209585.92 |
| 20 | 506146.35 | 2209551.94 |

| 21 | 506128.66 | 2209540.33 |
|----|-----------|------------|
| 22 | 506107.77 | 2209526.59 |
| 23 | 506120.22 | 2209506.67 |
| 24 | 506029.34 | 2209447.04 |
| 25 | 505957.44 | 2209559.75 |
| 26 | 506079.06 | 2209636.91 |
| 27 | 506128.01 | 2209638.35 |
| 28 | 506307.25 | 2209775.98 |
| 29 | 506320.32 | 2209790.11 |
| 30 | 506412.54 | 2209864.10 |
| 31 | 506423.82 | 2209873.52 |
| 32 | 506414.26 | 2209923.17 |
| 33 | 506392.23 | 2209905.49 |
| 34 | 506296.21 | 2209828.44 |
| 35 | 506283.44 | 2209814.45 |
| 36 | 506105.21 | 2209677.44 |
| 37 | 506070.52 | 2209675.51 |
| 38 | 506063.30 | 2209673.15 |
| 39 | 505903.60 | 2209571.82 |
| 40 | 506064.95 | 2209319.42 |
| 1 | 506167.37 | 2209386.55 |

4. 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.

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.

ООО «Уралгеодезия»

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект межевания территории Материалы по обоснованию

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

Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

ШИФР МК-14/23



Заказчик

ООО «Уралгеодезия»

Проект планировки и проект межевания части территории д. Заполье в районе ул. Александровская Пермского муниципального округа Пермского края с целью размещения улично-дорожной сети

Проект межевания территории Материалы по обоснованию

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

Раздел 2 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

МКУ «Управление стратегического развития Пермского округа»

Директор Пинаев Д.В.

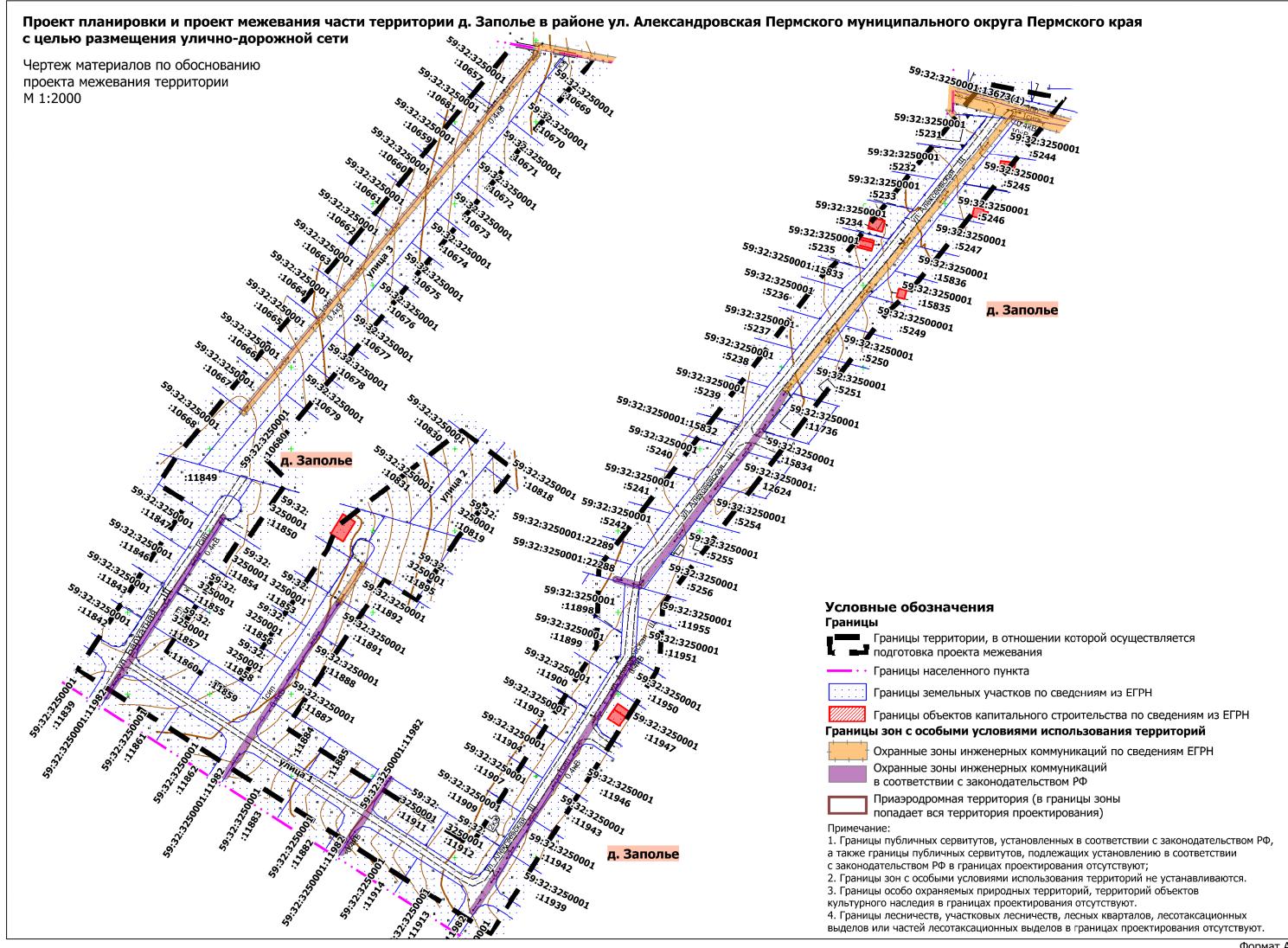
Состав проекта межевания территории

| Основная часть | | |
|--|---|--------|
| Чертеж межевания территории | 2 | 1:2000 |
| Проект межевания территории. Текстовая часть | - | - |
| Материалы по обоснованию | | |
| Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть | 1 | 1:2000 |
| Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка | - | - |

Содержание

| Раздел | III | Материалы | ПО | обосновані | ию | проекта | межевания | территории |
|----------|---|--------------|--------|-------------|--------|-----------|---|----------------|
| Графи | ическ | ая часть | | | | | | 5 |
| Чертеж м | матер | иалов по обо | снова | нию проек | та ме | ежевания | территории | 6 |
| Раздел | IV | Материалы | ПО | обоснован | ию | проекта | межевания | территории |
| Поясн | здел IV Материалы по обоснованию проекта межевания территории Пояснительная записка | | | | | | | |
| 1. Цели | разра | ботки проек | та мех | кевания тер | ррито | рии | | 7 |
| | | | | | | | | |
| участі | касу | лчетом собли | одения | я требовані | ий к (| образуем | ым земельнь | ым участкам, в |
| том ч | исле | требований | к пре | едельным | (мин | имальны | м и (или) м | аксимальным |
| разме | рам з | вемельных уч | астко | В | | | ••••• | 7 |
| | | | | | | | | обоснование |
| опред | елен | ия размеров | образу | /емого земо | ельно | ого участ | ка | 8 |
| 4. Обос | снова | ние опреде | ления | границ | публ | ичного | сервитута, | подлежащего |
| устан | овлен | нию в соотве | тствии | и с законод | ателі | ьством Ро | оссийской Ф | едерации 9 |
| 5. Переч | ень с | уществующи | их зем | ельных уча | астко | В | • | 10 |

Раздел III Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть



Раздел IV Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

1. Цели разработки проекта межевания территории

Проект межевания территории подготовлен в целях определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков, в соответствии с пунктом 1 части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Проектом межевания территории не предусмотрено установление, изменение, отмена красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также установление, изменение, отмена красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования, предусмотренные пунктом 2 части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

2. 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

Границы образуемых земельных участков установлены согласно границам зоны планируемого размещения линейного объекта, определенной в составе проекта планировки территории.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта определены исходя из планируемого состава конструктивных элементов улицы, которые определены с учетом принадлежности планируемых улиц к категории, согласно таблице 11.3 СП 42.13330.2016. «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*», утвержденный приказом Минстроя России от 30 декабря 2016 г. №1034/пр:

- для местной улицы – не менее 9 м.

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 частью 2 статьи 49 Земельного кодекса Российской Федерации, а также для недопущения образования

вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы между образуемыми земельными участками под дорогу и смежными земельными участками, в соответствии с частью 6 статьи 11.9 Земельного кодекса Российской Федерации.

Важным фактором определения границ зоны планируемого размещения линейного объекта является организация поверхностного водоотвода, предусматривающая разработку схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.

В соответствии с ч. 4 ст. 36 ГрК РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, а также в границах территорий общего пользования.

Виды разрешенного использования образуемых земельных участков установлены в соответствии с приказом Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков», правилами землепользования и застройки Култаевского сельского поселения, утвержденные решением Совета депутатов Култаевского сельского поселения от 9 июня 2014 г. № 53 «Об утверждении Правил землепользования и застройки Култаевского сельское поселение» (в редакции решения Земского Собрания Пермского муниципального района Пермского края от 29 июня 2016 г. № 158, от 22 декабря 2016 г. № 181, от 23 марта 2017 г. № 212, от 31 мая 2018 г. № 323, от 31 октября 2019 г. № 11, от 29 апреля 2021 г. № 132, постановления администрации Пермского муниципального района пермского края от 30 июля 2021 г. № СЭД-2021-299-01-01-05.С-388, от 25 августа 2021 г. № СЭД-2021-299-01-01-05.С-446, от 28 октября 2021 г. № СЭД-2021-299-01-01-05.С-579, от 28 марта 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-182, от 01 сентября 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-501, от 01 декабря 2022 г. СЭД-2022-299-01-01-05.С-707, от 22 декабря 2022 г. № СЭД-2022-299-01-01-05.С-764) (далее – ПЗЗ).

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

Земельные участки 11849-ЗУ1, 11849-ЗУ2 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:3250001:11849, находящегося в частной собственности, в соответствии с ч. 1 ст. 11.3 Земельного кодекса Российской Федерации. Раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:3250001:11849 производится для образования 11849-ЗУ1 с целью его последующего изъятия для муниципальных нужд. В границах изымаемого земельного участка будет размещения планируемая улично-дорожная сеть д. Заполье. Предельные параметры образуемого земельного участка 11849-ЗУ2 соответствуют предельным параметрам, установленным в ПЗЗ.

Земельные участки 11895-ЗУ1, 11895-ЗУ2 образованы путем раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:3250001:11895, находящегося в частной собственности, в соответствии с ч. 1 ст. 11.3 Земельного кодекса Российской Федерации. Раздел земельного участка с кадастровым номером

59:32:3250001:11895 производится для образования 11895-3У1 с целью его последующего изъятия для муниципальных нужд. В границах изымаемого земельного участка будет размещения планируемая улично-дорожная сеть д. Заполье. Предельные параметры образуемого земельного участка 11895-3У2 соответствуют предельным параметрам, установленным в ПЗЗ.

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

Проектом межевания территории установление публичных сервитутов не предусмотрено.

5. Перечень существующих земельных участков

Таблица 1

| № п/п | Кадастровый номер | Адрес земельного участка (местоположение) | Землепользователь (правообладатель) | Вид права на земельный участок | Вид разрешенного использования | Категория земель | Площадь по документам , кв. м |
|-----------------|--------------------|---|--|--------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| 1 | 59:32:3250001:5231 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алексеевская, з/у | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1175 |
| 2 | 59:32:3250001:5232 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 4 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1140 |
| 3 | 59:32:3250001:5233 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1135 |
| 4 | 59:32:3250001:5234 | Российская Федерация, Пермский край, м.о. Пермский, д. Заполье, ул. Алексеевская, з/у 8 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1130 |
| 5 | 59:32:3250001:5235 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алексеевская, з/у | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1130 |
| 6 | 59:32:3250001:5236 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 12 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1110 |

| 7 | 59:32:3250001:5237 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 14 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1165 |
|----|--------------------|---|--------------------------|-----------------------------|--|--------------------------------|------|
| 8 | 59:32:3250001:5238 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 16 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1395 |
| 9 | 59:32:3250001:5239 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 18 | частная собственность | собственность | под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1415 |
| 10 | 59:32:3250001:5240 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алексеевская, уч.№ 20 | частная собственность | общая долевая собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1300 |
| 11 | 59:32:3250001:5241 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 22 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1315 |
| 12 | 59:32:3250001:5242 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 24 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1330 |
| 13 | 59:32:3250001:5244 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 1 | частная собственность | собственность | Хранение автотранспорта | земли населенных пунктов | 1360 |
| 14 | 59:32:3250001:5245 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алексеевская, з/у | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1260 |

| 15 | 59:32:3250001:5246 | Российская Федерация, Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Алексеевская, д. 5 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1260 |
|----|--------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 16 | 59:32:3250001:5247 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алексеевская, з/у | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1260 |
| 17 | 59:32:3250001:5249 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 11 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1265 |
| 18 | 59:32:3250001:5250 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 13 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1195 |
| 19 | 59:32:3250001:5251 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 15 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1530 |
| 20 | 59:32:3250001:5254 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 21 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1325 |
| 21 | 59:32:3250001:5255 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 23 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1305 |
| 22 | 59:32:3250001:5256 | край Пермский, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская, 25 | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1290 |

| 23 | 59:32:3250001:10657 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Михайловская, з/у | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 1667 |
|----|---------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 24 | 59:32:3250001:10658 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 4610 |
| 25 | 59:32:3250001:10659 | Пермский край, р-н Пермский, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Михайловская, 6 | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1302 |
| 26 | 59:32:3250001:10660 | Пермский край, р-н Пермский, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Михайловская, 8 | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1330 |
| 27 | 59:32:3250001:10661 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1358 |
| 28 | 59:32:3250001:10662 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1386 |
| 29 | 59:32:3250001:10663 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1415 |
| 30 | 59:32:3250001:10664 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1443 |
| 31 | 59:32:3250001:10665 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1471 |

| 32 | 59:32:3250001:10666 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1500 |
|----|---------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 33 | 59:32:3250001:10667 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1528 |
| 34 | 59:32:3250001:10668 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 3687 |
| 35 | 59:32:3250001:10669 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Михайловская, з/у | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 2342 |
| 36 | 59:32:3250001:10670 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 37 | 59:32:3250001:10671 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 38 | 59:32:3250001:10672 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 39 | 59:32:3250001:10673 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 40 | 59:32:3250001:10674 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |

| 41 | 59:32:3250001:10675 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
|----|---------------------|--|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 42 | 59:32:3250001:10676 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 43 | 59:32:3250001:10677 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 44 | 59:32:3250001:10678 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 45 | 59:32:3250001:10679 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 46 | 59:32:3250001:10680 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 2687 |
| 47 | 59:32:3250001:10681 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1274 |
| 48 | 59:32:3250001:10818 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1487 |
| 49 | 59:32:3250001:10819 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 2168 |
| 50 | 59:32:3250001:10820 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 6594 |

| 51 | 59:32:3250001:10829 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
|----|---------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 52 | 59:32:3250001:10830 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1300 |
| 53 | 59:32:3250001:10831 | Пермский край, Пермский район, с/пос. Култаевское, д.Заполье | частная собственность | собственность | Для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 2790 |
| 54 | 59:32:3250001:11735 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 768 |
| 55 | 59:32:3250001:11736 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 767 |
| 56 | 59:32:3250001:11839 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 848 |
| 57 | 59:32:3250001:11842 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 858 |
| 58 | 59:32:3250001:11843 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 904 |
| 59 | 59:32:3250001:11846 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 905 |
| 60 | 59:32:3250001:11847 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 905 |

| 61 | 59:32:3250001:11848 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Апрельская, з/у 1 | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1587 |
|----|---------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 62 | 59:32:3250001:11849 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1046 |
| 63 | 59:32:3250001:11850 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский р-н, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Бархатная, 1. | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1458 |
| 64 | 59:32:3250001:11851 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Полевая, 3/у 11 | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1020 |
| 65 | 59:32:3250001:11852 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Полевая, з/у 9 | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 956 |
| 66 | 59:32:3250001:11853 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 953 |
| 67 | 59:32:3250001:11854 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1000 |
| 68 | 59:32:3250001:11855 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1000 |

| | | T | | T | | l I | |
|----|---------------------|--|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 69 | 59:32:3250001:11856 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 957 |
| 70 | 59:32:3250001:11857 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Бархатная, з/у 7 | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1000 |
| 71 | 59:32:3250001:11858 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 955 |
| 72 | 59:32:3250001:11859 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 898 |
| 73 | 59:32:3250001:11860 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 945 |
| 74 | 59:32:3250001:11861 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1033 |
| 75 | 59:32:3250001:11862 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 982 |
| 76 | 59:32:3250001:11882 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 907 |
| 77 | 59:32:3250001:11883 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1054 |
| 78 | 59:32:3250001:11884 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 960 |

| | | <u> </u> | | T | Γ | 1 | |
|----|---------------------|--|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 79 | 59:32:3250001:11885 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 831 |
| 80 | 59:32:3250001:11887 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1014 |
| 81 | 59:32:3250001:11888 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1014 |
| 82 | 59:32:3250001:11891 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1014 |
| 83 | 59:32:3250001:11892 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1014 |
| 84 | 59:32:3250001:11894 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 940 |
| 85 | 59:32:3250001:11896 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1036 |
| 86 | 59:32:3250001:11898 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский р-н, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Алая, 2. | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 719 |
| 87 | 59:32:3250001:11899 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1059 |

| 88 | 59:32:3250001:11900 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 909 |
|----|---------------------|--|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|------|
| 89 | 59:32:3250001:11903 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 916 |
| 90 | 59:32:3250001:11904 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 931 |
| 91 | 59:32:3250001:11907 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 936 |
| 92 | 59:32:3250001:11909 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 945 |
| 93 | 59:32:3250001:11911 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 966 |
| 94 | 59:32:3250001:11912 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 902 |
| 95 | 59:32:3250001:11913 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 988 |
| 96 | 59:32:3250001:11914 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1052 |
| 97 | 59:32:3250001:11938 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 968 |

| | | | | | | 1 | |
|-----|---------------------|---|--------------------------------|---------------|--|--------------------------------|-------|
| 98 | 59:32:3250001:11939 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 889 |
| 99 | 59:32:3250001:11942 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 955 |
| 100 | 59:32:3250001:11943 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1050 |
| 101 | 59:32:3250001:11946 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1146 |
| 102 | 59:32:3250001:11947 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1008 |
| 103 | 59:32:3250001:11950 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 859 |
| 104 | 59:32:3250001:11951 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 1215 |
| 105 | 59:32:3250001:11955 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д. Заполье, ул. Алая, з/у 1 | частная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 822 |
| 106 | 59:32:3250001:11982 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье | муниципальная собственность | собственность | для индивидуальной жилой застройки | земли населенных пунктов | 43120 |
| 107 | 59:32:3250001:12623 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | Под жилую застройку индивидуальную | земли населенных пунктов | 672 |

| 108 | 59:32:3250001:12624 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. | частная | собственность | Под жилую застройку | земли населенных | 673 |
|-----|---------------------|--|--------------------------------|---------------|---|--------------------------------|------|
| | | Заполье, ул. Александровская | собственность | | индивидуальную | пунктов | |
| 109 | 59:32:3250001:15832 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | отдельно стоящие одноквартирные жилые дома с приусадебными участками этажностью не выше 3 этажей | земли населенных пунктов | 795 |
| 110 | 59:32:3250001:15833 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | отдельно стоящие одноквартирные жилые дома с приусадебными участками этажностью не выше 3 этажей | земли населенных пунктов | 798 |
| 111 | 59:32:3250001:15834 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | муниципальная собственность | собственность | площадки для отдыха с элементами озеленения | земли населенных пунктов | 6286 |
| 112 | 59:32:3250001:15835 | Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Култаевское, д Заполье, ул Алексеевская, з/у 9 | частная собственность | собственность | отдельно стоящие одноквартирные жилые дома с приусадебными участками этажностью не выше 3 этажей | земли населенных пунктов | 1053 |
| 113 | 59:32:3250001:15836 | Пермский край, Пермский район, Култаевское с/п, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | отдельно стоящие одноквартирные жилые дома с | земли населенных пунктов | 1053 |

| | | | | | приусадебными участками | | |
|-----|---------------------|---|--------------------------|---------------|--|--------------------------------|-----|
| | | | | | этажностью не выше 3 этажей | | |
| 114 | 59:32:3250001:22288 | Пермский край, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 674 |
| 115 | 59:32:3250001:22289 | Пермский край, р-н Пермский, с/п Култаевское, д. Заполье, ул. Александровская | частная собственность | собственность | Под жилую застройку Индивидуальну ю | земли населенных пунктов | 671 |