

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИВАНОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ

Утверждено:

Распоряжением Министерства
дорожного хозяйства и
транспорта Челябинской области
от « ____ » _____ 2025 г. № _____

Документация по планировке территории
размещения объекта автомобильного транспорта регионального или межмуниципального
значения:

Автомобильная дорога
«с. Куваши - пос. Тайнак»

Российская Федерация, Уральский федеральный округ
Челябинская область, Златоустовский городской округ

Книга 1. Основная часть проекта планировки территории

ИП Иванов В.Н



В. Н. Иванов

Челябинск 2025 г.

| РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА | | |
|----------------------------------|---|---|
| 1. | Адрес строительства | Уральский федеральный округ, Челябинская область, г. Златоуст |
| 2. | Наименование объекта | Автомобильная дорога "с. Куваши - пос. Тайнак" |
| 3. | Основание для разработки проекта планировки территории | Государственный контракт № 147-д от «_25_» _____03_____2024 г. на выполнение работ по подготовке градостроительной документации: проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта, автомобильной дороги Куваши - Тайнак |
| 4. | Заказчик | Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области |
| 5. | Проектная организация | Индивидуальный предприниматель Иванов В.Н. |
| 6. | Авторы проекта | Иванов Владимир Николаевич |
| 7. | Стадия | Проект планировки и межевания территории |
| 8. | Вид строительства | - |
| 9. | Количество эксплуатационных единиц | Автомобильная дорога "с. Куваши - пос. Тайнак" Классификация по СНиП 2.05.02-85* – IV категория; Протяженность – 2589 м; Число полос движения – 2; Расчетная скорость – 80 км/ч. |
| 10. | Площадь | Постановление Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. N 717 "О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса" |
| | Площадь территории в границах разработки документации по планировке территории (согласно п.2 раздела 1 Постановления Правительства РФ от 12.05.2017 №564) | 5,2468 га. |
| | Площадь земельного отвода | 5,2468 га. |
| | Включая: -площадь территории планируемого размещения объектов | 5,2468 га |
| | -площадь под временный отвод | - |
| | -площадь на землях населенных пунктов | 0,9131 га |
| 11. | Адреса: | |
| | Заказчик: | 457048, г. Челябинск, ул. Елькина, 77 |
| | Проектная организация: | 454014, г. Челябинск, Комсомольский пр-т, 134, пом. 171 |
| 12. | Телефоны: | |
| | Заказчик: | 8(351) 237-88-83 |
| | Проектная организация: | 8(908) 821-13-46 |

ПРОЕКТ РАЗРАБОТАЛ

Кадастровый инженер

В.Н. Иванов

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | 3 |

Состав документации по планировке территории

| Наименование | | Шифр |
|---|--|--------------|
| Книга 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории | | ППТ-1 |
| | Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть» | |
| | Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта» | |
| | Приложение | |
| Книга 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории | | ППТ-2 |
| | Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» | |
| | Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» | |
| | Приложение | |
| Книга 3. Проект межевания территории. Основная часть | | ПМТ-1 |
| | Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть» | |
| | Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть» | |
| | Приложения | |
| Книга 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории | | ПМТ-2 |
| | Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории» | |

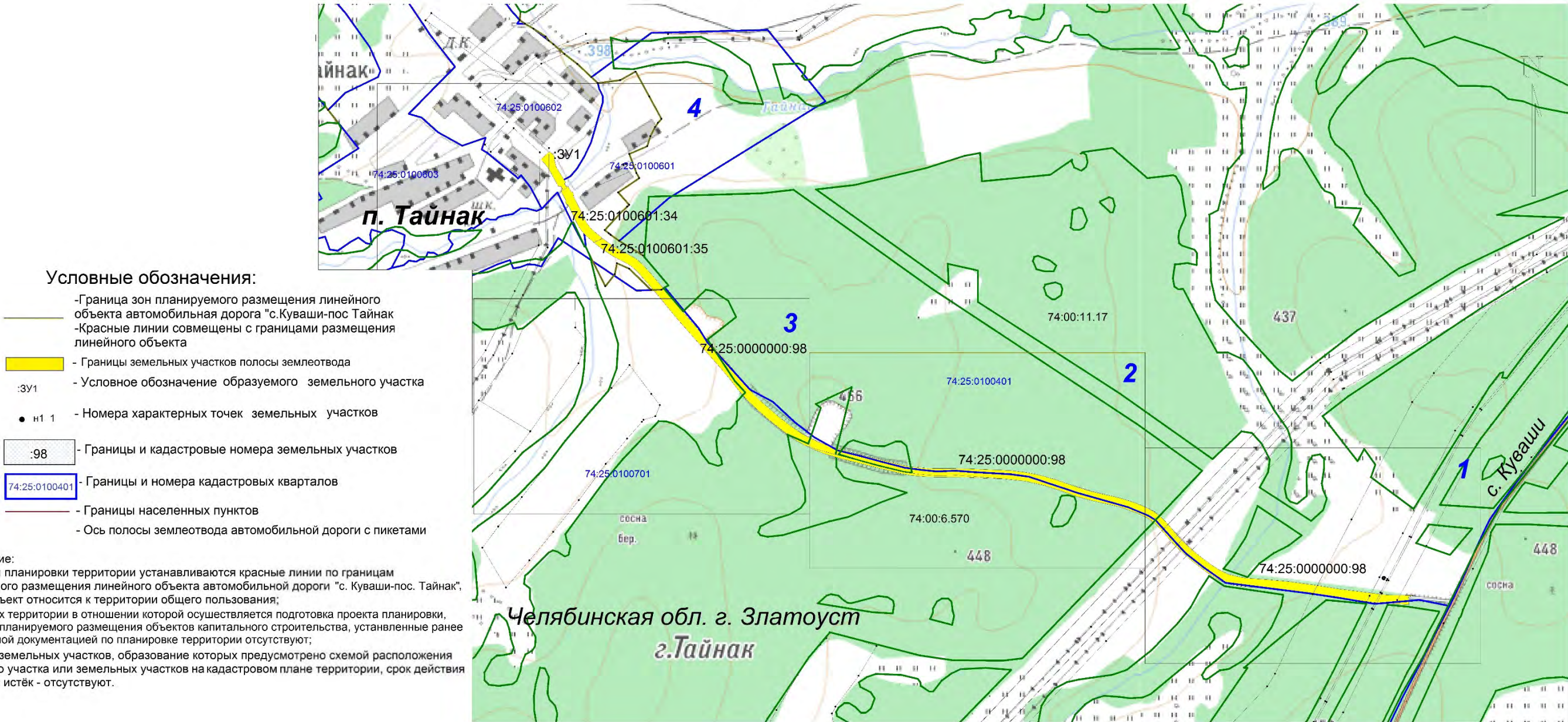
Книга 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

| № п/п | Наименование | Лист |
|---|--|-------------|
| Основная часть проекта планировки территории | | |
| Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть» | | |
| 1.1 | Чертеж планировки территории (совмещённый чертёж красных линий, границ зон планируемого размещения линейных объектов и границ зон планируемого размещения линейных объектов). М 1:2000 | 7 |
| Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта» | | |
| | | 12 |
| 2.1 | Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта | 13 |
| 2.2 | 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 устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов | 14 |
| 2.3 | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта | 15 |
| 2.4 | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения | 16 |
| 2.5 | Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения | 16 |
| 2.6 | Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов | 17 |
| 2.7 | Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов | 17 |
| 2.8 | Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды | 18 |
| 2.9 | 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 | 19 |
| Приложение | | |
| - | Приложение. Перечень координат характерных точек границ территории планируемого размещения линейного объекта | 22 |
| - | | |
| - | | |

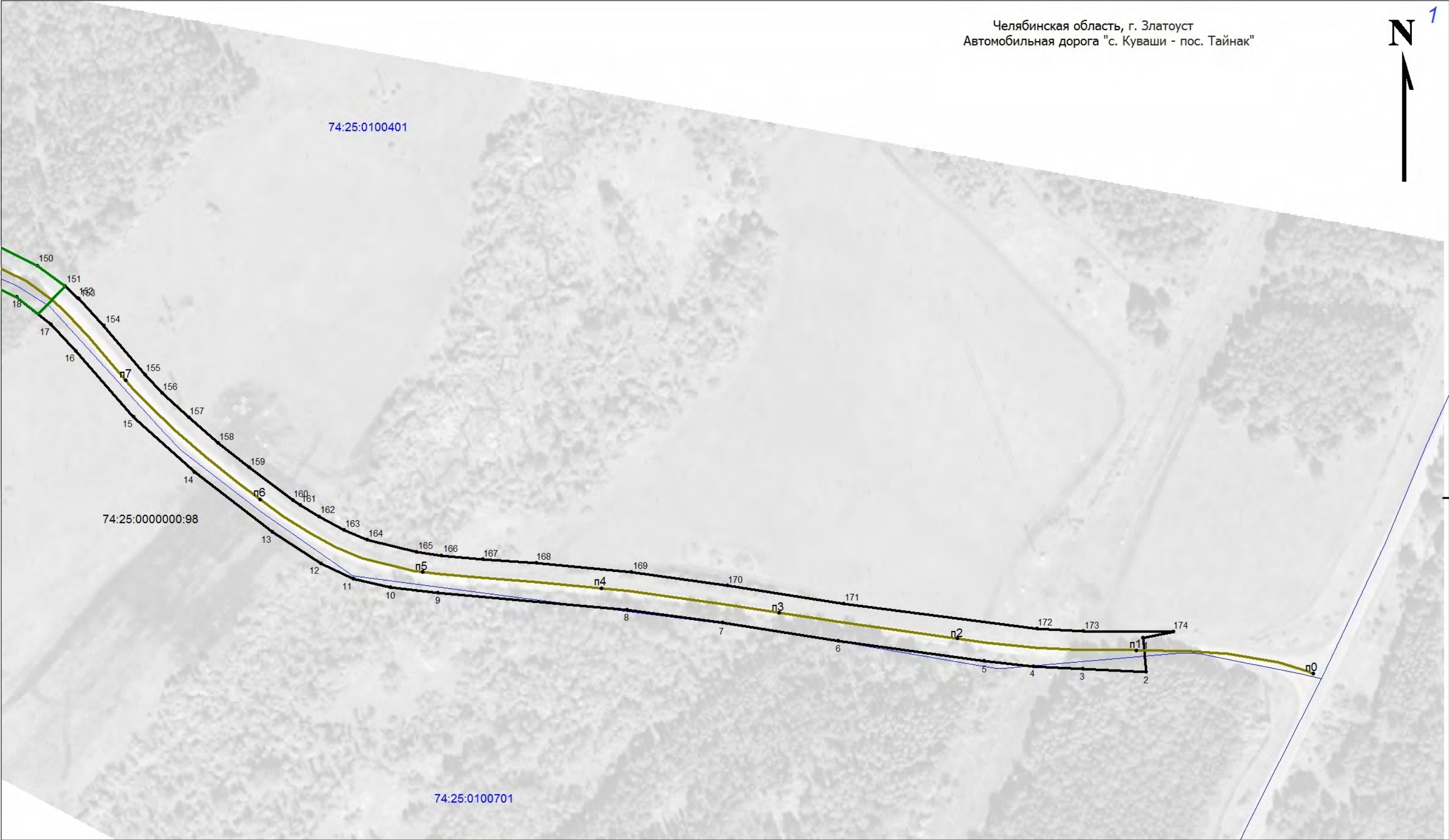
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | 6 |

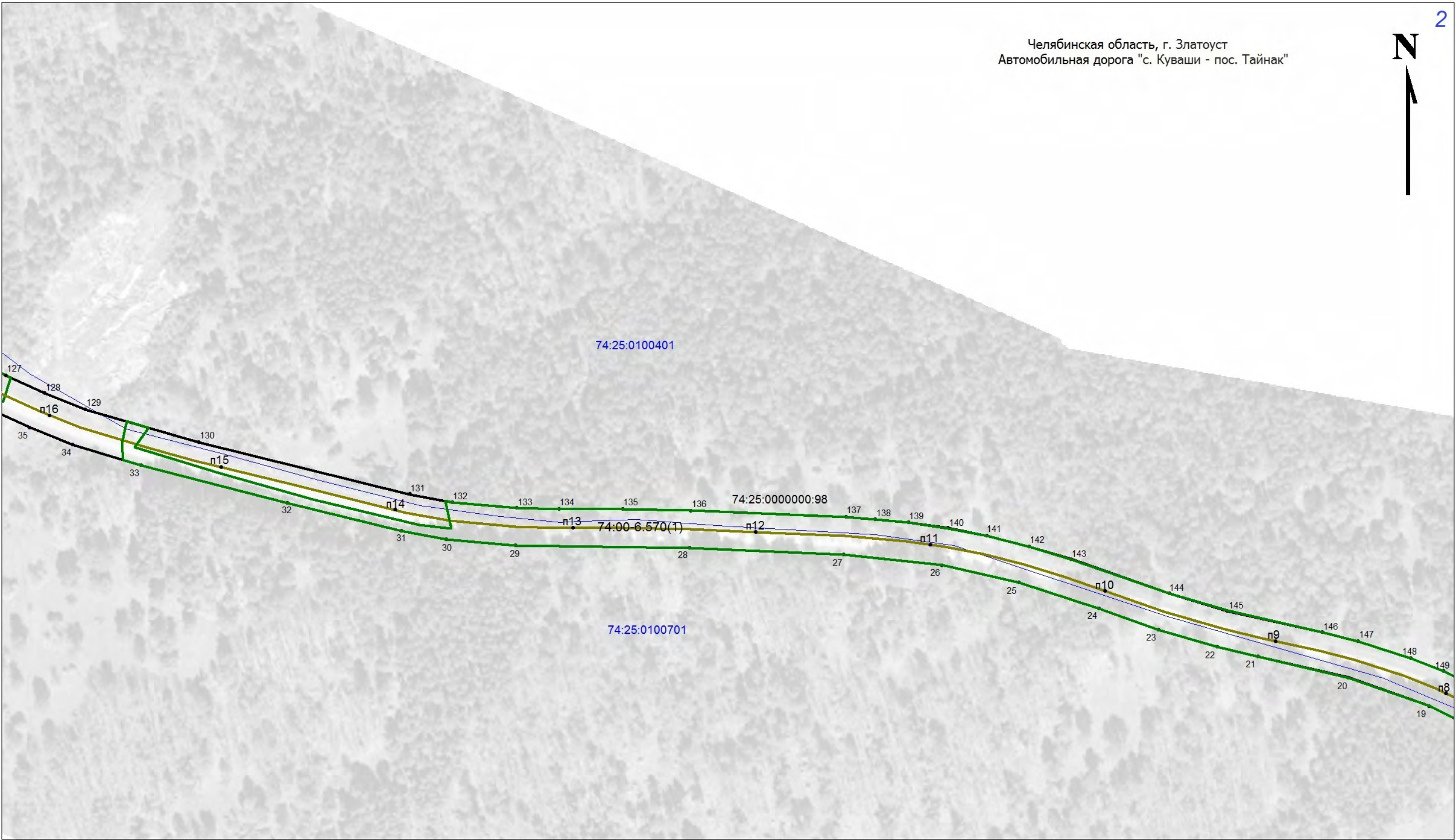
Схема расположения листов к чертежу планировки территории
(совмещенный чертеж красных линий и границ размещения линейного объекта)
Автомобильная дорога с. Куваши - пос. Тайнак



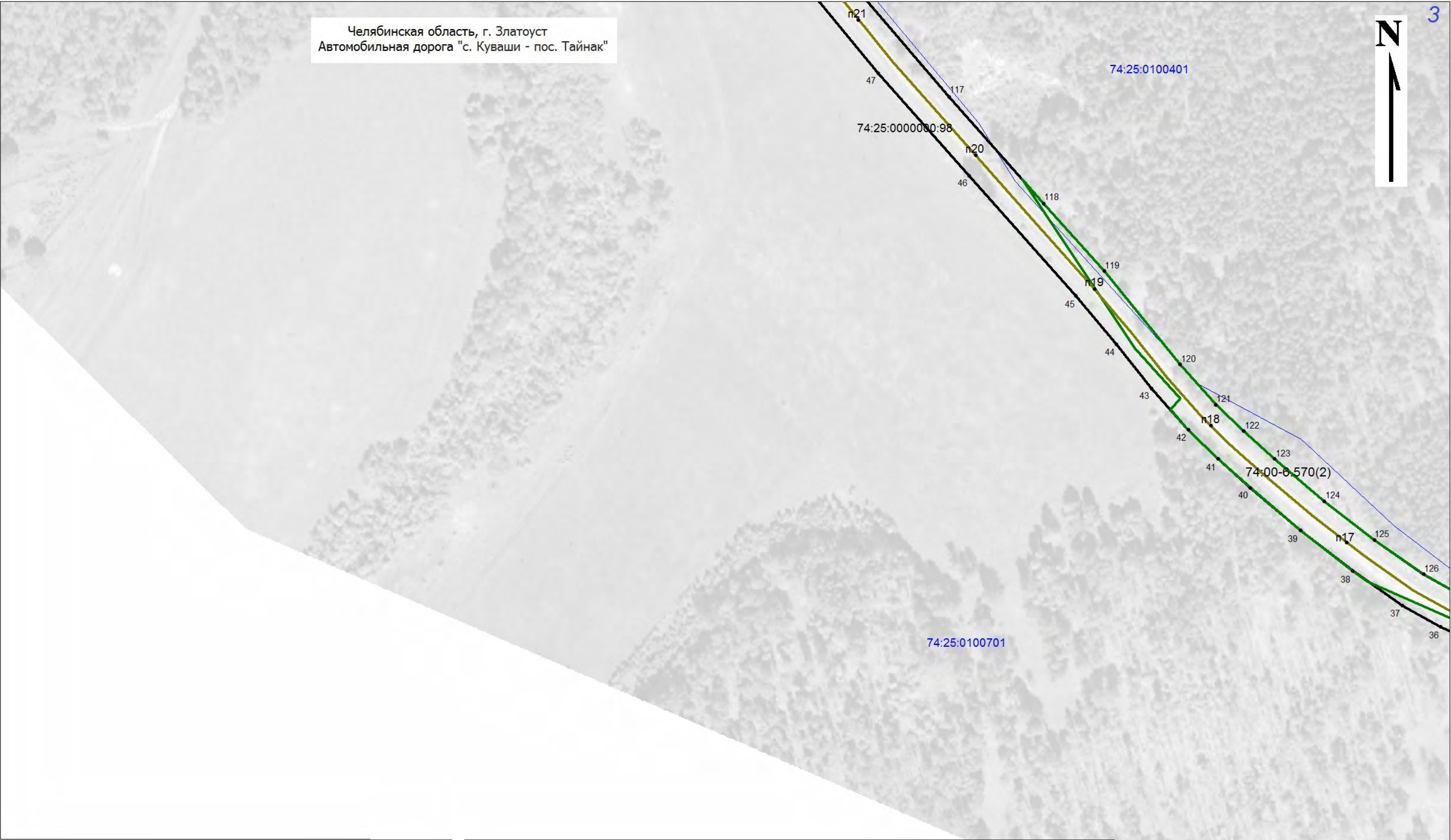
| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|------|-------|------|---|----------------|------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | № до | Подп. | Дата | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | | п | 7 | 22 |
| | | | | | | Схема расположения листов к чертежу планировки территории для размещения объекта автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | ИП Иванов В.Н. | | |
| | | | | | | | | | |



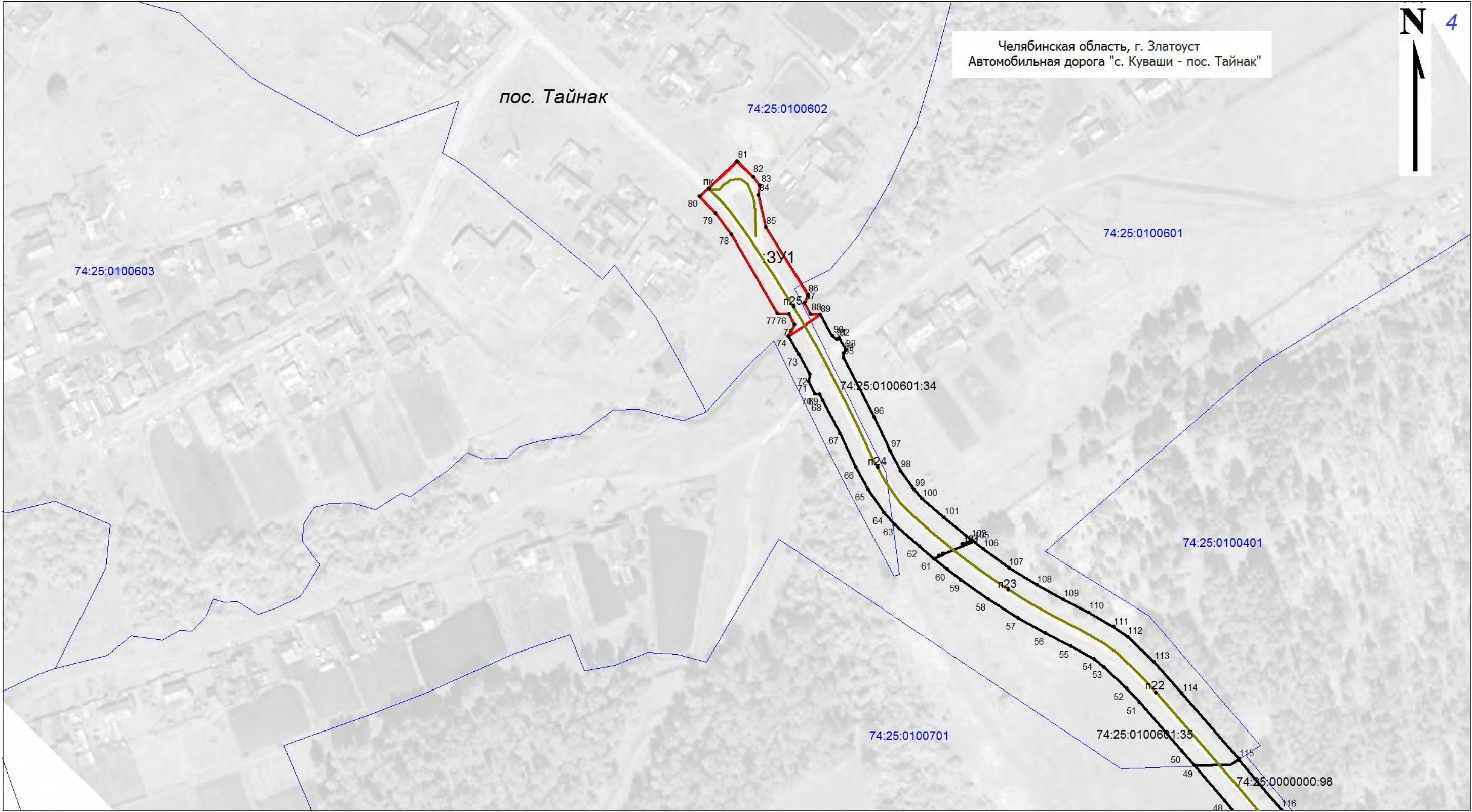
| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|-----|-------|------|--|----------------|------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | №до | Подп. | Дата | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | | п | 8 | 22 |
| | | | | | | Чертеж планировки территории для размещения объекта автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» Масштаб: 1:2000 | ИП Иванов В.Н. | | |
| | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|------|-------|------|--|----------------|------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | № до | Подп. | Дата | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | | п | 9 | 22 |
| | | | | | | Чертеж планировки территории для размещения объекта автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» Масштаб: 1:2000 | ИП Иванов В.Н. | | |
| | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | |
|------------|--|-------------|-----|-------|------|--|----------------|------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | №до | Подп. | Дата | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Иванов В.Н. | | | | | п | 10 | 22 |
| | | | | | | Чертеж планировки территории для размещения объекта автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» Масштаб: 1:2000 | ИП Иванов В.Н. | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|------|-------|------|--|----------------|------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | № до | Подп. | Дата | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | | п | 11 | 22 |
| | | | | | | Чертеж планировки территории для размещения объекта автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» Масштаб: 1:2000 | ИП Иванов В.Н. | | |
| | | | | | | | | | |

Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | 12 |

2.1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта

Документация по планировке территории в целях определения границы полосы отвода автомобильной дороги общего пользования «с. Куваши – пос. Тайнак» г Златоуст, Челябинской области, расположенной Златоустовском городском округе, Челябинской области, подготовлена ИП Иванов В.Н. на основании государственного контракта от 25.03.2024 г. №147-д, заключенного с Министерством дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области на выполнение работ по подготовке документации по планировке территории в отношении автомобильной дороги общего пользования с. Куваши – пос. Тайнак.

Проект планировки территории подготовлен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 г. №564, (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 06.07.2019 № 864, от 25.04.2020 № 586, от 26.08.2020 № 1285, от 02.04.2022 № 569, от 07.12.2023 №2004), «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».

Разработка документации по планировке территории осуществляется в целях:

1. Обеспечения устойчивого развития проектируемой территории, в том числе выделение элементов планировочной структуры;
2. Установление границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;
3. Определение характеристик и очередности планируемого развития территории;
4. Определение местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков;

Документация по планировке территории в отношении автомобильной дороги общего пользования с. Куваши – пос. Тайнак разработана на основании следующей документации:

- Техническим заданием, утвержденным Распоряжением Министерства дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области от 18 апреля 2024 г. №23, на разработку документации по планировке территории автомобильной дороги с. Куваши – пос. Тайнак;
- Схемы территориального планирования Челябинской области, утвержденной постановлением Правительства Челябинской области от 30.04.2021 г. № 172-П;
- Генеральный план Златоустовского городского округа. Утвержден Решением Собрания депутатов №34-ЗГО от 08.04.2024г. «О внесении изменений в решение Собрания депутатов Златоустовского городского округа от 28.12.2009г. № 103-ЗГО «Об утверждении Генерального плана Златоустовского городского округа и Правил землепользования и застройки Златоустовского городского округа»».
- Материалов инженерных изысканий, выполненных ИП Иванов В.Н. в 2024 году;
- Кадастровых планов территории КУВИ-001/2024-9860577 от 12.01.2024,

Согласно Постановлению Правительства Челябинской области от 26.03.2019 г. № 122-П «О Перечне областных автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения, являющихся собственностью Челябинской области по состоянию на 1 января 2019 года» рассматриваемая автомобильная дорога имеет идентификационный номер 74 ОП РЗ 75К-564.

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | 13 |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | |

Таблица 2.1. Основные технические характеристики трассы

| № п/п | Наименование | Измеритель | СНиП 2.05.02-85* |
|-------|-------------------------|------------|-------------------------------------|
| 1 | Категория дороги | | IV |
| 2 | Протяженность | км | 2,570 (учтено); 2,589 (измерено) |
| 3 | Расчетная скорость | км/ч | 80 |
| 4 | Число полос движения | шт. | 2 |
| 5 | Ширина полосы движения | м | 3,0 |
| 6 | Ширина проезжей части | м | 6,0 |
| 7 | Ширина земляного отвода | м | 22,0 |
| 8 | Тип дорожной одежды | | Временный |
| 9 | Вид покрытия | | Гравийно-песчаное покрытие |

Административное значение автомобильной дороги:

- автомобильная дорога общего пользования местного значения в Челябинской области.

Начало трассы ПК 0+000 принят на границе примыкания к автомобильной дороге Медведевка - граница Саткинского муниципального района 74 ОП РЗ 75К-091, конец автодороги ПК 25+80 на территории пос. Тайнак, ул. Советская пересечение ул. Береговая.

Автомобильная дорога на всем протяжении имеет дорожную одежду с гравийно – песчаным покрытием. Пассажирские и грузовые перевозки по автомобильной дороге осуществляется автомобильным транспортом. Движение автомобильного транспорта по автомобильной дороге осуществляется круглосуточно.

2.2. 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 установлены зоны размещения линейного объекта

Зона размещения автомобильной дороги общего пользования с. Куваши - пос. Тайнак расположена в муниципальных районах Златоустовский городской округ Челябинской области.

Перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населённых пунктов, на территориях которых устанавливается зона размещения линейного объекта, представлен в таблице.

Таблица 2.2

| Поселения | Населенные пункты в составе поселений |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Златоустовский городской округ | |
| г. Златоуст | пос. Тайнак |

2.3. Перечень координат характерных точек границ зон размещения линейного объекта

Ведомость координат поворотных точек границы зоны размещения линейного объекта местного значения в Челябинской области - автомобильной дороги общего пользования с. Куваши - пос. Тайнак приведена в таблице 2.3. (Границы придорожных полос автомобильной дороги VI категории не устанавливаются (ФЗ-465 от 26.12.2024 г.). Ведомость границ размещения автомобильной дороги устанавливается по границам полосы землеотвода автомобильной дороги.

Таблица 2.3. Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утверждается проект межевания территории

Система координат МСК-74, зона 2 Геодезический порядок координат

| Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y |
|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|
| 1 | 603639.33 | 2194876.54 | 31 | 603964.28 | 2193659.76 | 61 | 604525.29 | 2192945.2 | 91 | 604673.29 | 2192871.13 | 121 | 604187.00 | 2193289.65 | 151 | 603859.46 | 2194266.22 |
| 2 | 603620.24 | 2194877.76 | 32 | 603981.4 | 2193596.32 | 62 | 604531.26 | 2192937.67 | 92 | 604661.66 | 2192877.44 | 122 | 604163.92 | 2193309.15 | 152 | 603847.99 | 2194281.11 |
| 3 | 603622.82 | 2194842.57 | 33 | 604003.95 | 2193515.18 | 63 | 604537.36 | 2192930.52 | 93 | 604659.52 | 2192879.81 | 123 | 604148.79 | 2193324.04 | 153 | 603841.06 | 2194288.3 |
| 4 | 603624.72 | 2194815.21 | 34 | 604007.18 | 2193505.35 | 64 | 604544.24 | 2192922.7 | 94 | 604660.12 | 2192881.38 | 124 | 604132.81 | 2193341.01 | 154 | 603840.49 | 2194288.81 |
| 5 | 603628.25 | 2194787.81 | 35 | 604016.35 | 2193477.24 | 65 | 604556.47 | 2192909.5 | 95 | 604653.63 | 2192884.73 | 125 | 604108.59 | 2193368.31 | 155 | 603825.37 | 2194302.21 |
| 6 | 603641.29 | 2194706.67 | 36 | 604026.48 | 2193453.47 | 66 | 604563.36 | 2192903.58 | 96 | 604651.83 | 2192883.35 | 126 | 604086.39 | 2193395.72 | 156 | 603797.62 | 2194324.86 |
| 7 | 603652.69 | 2194642.54 | 37 | 604037.14 | 2193431.45 | 67 | 604576.18 | 2192894.98 | 97 | 604649.24 | 2192883.55 | 127 | 604066.75 | 2193422.56 | 157 | 603787.23 | 2194334.12 |
| 8 | 603661.09 | 2194589.84 | 38 | 604049.49 | 2193410.56 | 68 | 604588.66 | 2192888.8 | 98 | 604616.35 | 2192899.38 | 128 | 604055.83 | 2193441.02 | 158 | 603773.34 | 2194348.39 |
| 9 | 603672.76 | 2194484.66 | 39 | 604069.59 | 2193383.1 | 69 | 604607.67 | 2192880.27 | 99 | 604597.44 | 2192907.85 | 129 | 604045.47 | 2193462.33 | 159 | 603758.76 | 2194364.58 |
| 10 | 603676.59 | 2194458.39 | 40 | 604092.73 | 2193354.56 | 70 | 604626.08 | 2192871.46 | 100 | 604586.16 | 2192913.5 | 130 | 604035.9 | 2193485.03 | 160 | 603744.74 | 2194381.44 |
| 11 | 603681.75 | 2194437.7 | 41 | 604117.18 | 2193326.94 | 71 | 604629.43 | 2192869.56 | 101 | 604575.73 | 2192920.6 | 131 | 604016.28 | 2193547.81 | 161 | 603725.88 | 2194405.33 |
| 12 | 603690.61 | 2194420.12 | 42 | 604133.66 | 2193309.46 | 72 | 604629.63 | 2192866.93 | 102 | 604570.79 | 2192924.87 | 132 | 603984.64 | 2193664.84 | 162 | 603723.22 | 2194409.37 |
| 13 | 603708.59 | 2194393.44 | 43 | 604150.06 | 2193293.38 | 73 | 604636.61 | 2192863.71 | 103 | 604559.76 | 2192936.76 | 133 | 603979.74 | 2193688.58 | 163 | 603716.46 | 2194419.65 |
| 14 | 603742.77 | 2194350.98 | 44 | 604173.66 | 2193273.42 | 74 | 604640.7 | 2192864.43 | 104 | 604547.14 | 2192951.54 | 134 | 603975.69 | 2193724.26 | 164 | 603708.72 | 2194433.2 |
| 15 | 603774.45 | 2194317.52 | 45 | 604198.9 | 2193254.18 | 75 | 604651.78 | 2192858.85 | 105 | 604546.34 | 2192952.51 | 135 | 603974.71 | 2193748.1 | 165 | 603703.00 | 2194446.13 |
| 16 | 603811.61 | 2194286.34 | 46 | 604226.38 | 2193232.25 | 76 | 604662.01 | 2192853.33 | 106 | 604542.05 | 2192957.84 | 136 | 603973.83 | 2193783.52 | 166 | 603695.74 | 2194473.49 |
| 17 | 603826.81 | 2194272.89 | 47 | 604294.6 | 2193174.28 | 77 | 604668.41 | 2192856.94 | 107 | 604531.42 | 2192971.84 | 137 | 603972.16 | 2193821.43 | 167 | 603693.58 | 2194487.24 |
| 18 | 603842.2 | 2194254.22 | 48 | 604352.97 | 2193124.84 | 78 | 604674.23 | 2192853.81 | 108 | 604521.42 | 2192987.19 | 138 | 603966.73 | 2193908.00 | 168 | 603691.07 | 2194509.95 |
| 19 | 603854.3 | 2194230.9 | 49 | 604400.11 | 2193087.92 | 79 | 604674.53 | 2192847.33 | 109 | 604513.04 | 2193001.65 | 139 | 603965.17 | 2193924.34 | 169 | 603688.32 | 2194539.84 |
| 20 | 603871.19 | 2194186.37 | 50 | 604419.65 | 2193071.92 | 80 | 604718.83 | 2192823.21 | 110 | 604505.67 | 2193015.25 | 140 | 603962.81 | 2193943.01 | 170 | 603681.91 | 2194592.59 |
| 21 | 603883.91 | 2194136.06 | 51 | 604419.66 | 2193071.92 | 81 | 604730.68 | 2192814.61 | 111 | 604497.4 | 2193029.07 | 141 | 603959.25 | 2193965.04 | 171 | 603673.42 | 2194645.95 |
| 22 | 603889.76 | 2194113.56 | 52 | 604428.11 | 2193064.98 | 82 | 604740.12 | 2192806.12 | 112 | 604491.57 | 2193036.6 | 142 | 603954.67 | 2193986.34 | 172 | 603661.98 | 2194710.23 |
| 23 | 603899.92 | 2194081.03 | 53 | 604455.51 | 2193042.09 | 83 | 604759.01 | 2192827.23 | 113 | 604477.33 | 2193050.95 | 143 | 603948.07 | 2194009.87 | 173 | 603645.6 | 2194817.59 |
| 24 | 603912.57 | 2194048.04 | 54 | 604463.33 | 2193035.32 | 84 | 604750.47 | 2192836.16 | 114 | 604459.98 | 2193065.78 | 144 | 603940.52 | 2194033.09 | 174 | 603643.8 | 2194843.35 |
| 25 | 603928.03 | 2194003.62 | 55 | 604475.44 | 2193023.15 | 85 | 604745.65 | 2192839.52 | 115 | 604422.87 | 2193096.45 | 145 | 603920.16 | 2194087.6 | 175 | 603642.3 | 2194893.41 |
| 26 | 603938.69 | 2193960.9 | 56 | 604479.73 | 2193017.71 | 86 | 604740.02 | 2192838.51 | 116 | 604422.82 | 2193096.45 | 146 | 603909.86 | 2194119.66 | 1 | 603639.33 | 2194876.54 |
| 27 | 603945.78 | 2193906.39 | 57 | 604487.31 | 2193005.06 | 87 | 604722.45 | 2192842.31 | 117 | 604394.22 | 2193119.36 | 147 | 603896.79 | 2194172.41 | | | |
| 28 | 603951.23 | 2193820.24 | 58 | 604494.64 | 2192991.51 | 88 | 604684.48 | 2192864.53 | 118 | 604338.85 | 2193164.15 | 148 | 603891.33 | 2194192.27 | | | |
| 29 | 603954.79 | 2193723.03 | 59 | 604503.44 | 2192976.36 | 89 | 604679.86 | 2192862.63 | 119 | 604278.29 | 2193215.7 | 149 | 603881.13 | 2194221.33 | | | |
| 30 | 603959.14 | 2193684.89 | 60 | 604514.43 | 2192959.87 | 90 | 604673.83 | 2192865.87 | 120 | 604239.85 | 2193248.39 | 150 | 603873.48 | 2194239.48 | | | |

| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|-----|-------|------|--|--------|----------------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | №до | Подп. | Дата | | | | |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | п | 15 | 22 |
| | | | | | | Проект планировки территории. Текстовая часть | | ИП Иванов В.Н. | |
| | | | | | | | | | |

Красные линии разработаны исходя из сложившейся градостроительной ситуации в разработанных границах проектирования территории и определены по границам полосы отвода с учетом существующих и проектируемых пересечений и примыканий автодороги.

Красные линии состоят из территории, занимаемой полосой отвода автомобильной дороги, отделяя земли общего пользования от прочих территорий.

Совмещенная ведомость координат характерных точек красных линий и границы зоны планируемого размещения линейного объекта представлена на чертеже планировки территории.

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон размещения линейных объектов.

Разработанная документация по планировке территории, в соответствии со статьёй 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации, осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Вблизи зоны размещения автомобильной дороги общего пользования местного значения в Челябинской области «с. Куваши - пос. Тайнак» присутствуют ЛЭП 0,4 кВт, 10 кВт, 110 кВт, воздушные и подземные линии связи, газопровод.

В ходе выполнения работ на автомобильной дороге не требуется переустройство отдельных участков ВЛ, линии связи, газопроводов.

2.5 Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их размещения

В соответствии с частью 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации, действие градостроительных регламентов, в том числе предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, установленные правилами застройки и землепользования муниципальных образований, на территории которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта, на земельные участки предназначенные для размещения линейных объектов не распространяются.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются в соответствии с проектной документацией.

Высотные параметры специальных сооружений определяются технологическими требованиями.

На всем протяжении автомобильная дорога имеет гравийно-песчаное покрытие. Рассматриваемая автомобильная дорога оснащена водопропускными трубами.

В соответствии с пунктом 15 статьи 3 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон), в полосе отвода автомобильной дороги, помимо конструктивных элементов автомобильной дороги и дорожных сооружений, могут размещаться и объекты дорожного сервиса.

Требования к размещению объектов дорожного сервиса в границах полосы отвода автомобильной дороги установлены ГОСТ 33062-2014 «Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Требования к размещению объектов дорожного и придорожного сервиса» и СП 34.13330.2012 «Свод правил. Автомобильные дороги».

| | | | | | | | |
|------|--|------|--------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док. | Подп. | Дата | | 16 |

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

В границах разработки документации по планировке территории располагается существующая автомобильная дорога общего пользования местного значения в Челябинской области «с. Куваши - пос. Тайнак».

Иные объекты капитального строительства, планируемые к возведению в границах разрабатываемой документации, отсутствуют.

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

В соответствии с данными государственного учета сведений об объектах культурного наследия и выявленных объектах культурного наследия, а также по информации, размещенной на официальном сайте государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области и схемы территориального планирования Челябинской области, утвержденной постановлением Правительства Челябинской области от 30.04.2021 г. № 172-П, а также в соответствии с письмом Государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области от 29.07.2024 г. № ОКН-20240716-18840915132-3, на земельных участках в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования «с. Куваши - пос. Тайнак», расположенной в Кусинском и Нязепетровском муниципальных районах Челябинской области, объекты культурного наследия отсутствуют.

В тоже время, в соответствии с частью 1 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляется при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо при обеспечении заказчиком работ требований к сохранности расположенных на данной территории объектов культурного наследия.

До производства строительных работ в случае реконструкции, капитального ремонта, на земельном участке в границах полосы отвода автомобильной дороги, исполнитель работ должен провести археологические полевые работы (охранно-разведочное археологическое обследование) в целях определения наличия или отсутствия на земельном участке, подлежащем хозяйственному освоению, объектов культурного (археологического) наследия. Археологические полевые работы необходимо провести в соответствии с требованием действующего законодательства. Отчет о проведении археологических полевых работ представить в орган охраны объектов культурного наследия.

Строительные работы на земельных участках в границах полосы отвода автомобильной дороги производятся при наличии соответствующего заключения органа охраны объектов культурного наследия.

Земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы на земельных участках в границах полосы отвода автомобильной дороги, должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия.

Исполнитель работ обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия, об обнаруженном объекте.

| | | | | | | | |
|------|--|------|--------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | 17 |
| Изм. | | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |

В случае принятия мер по ликвидации опасности разрушения, обнаруженного объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, или в случае устранения угрозы нарушения целостности и сохранности объекта культурного наследия, приостановленные работы могут быть возобновлены по письменному разрешению соответствующего органа охраны объектов культурного наследия.

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Охрана окружающей среды в зоне размещения автомобильной дороги должна осуществляться в соответствии с действующими нормативными правовыми актами по вопросам охраны окружающей природной среды и рациональному использованию природных ресурсов, такими как: Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ (ред. от 26.07.2019 г.), ОДМ 218.3.031-2013 «Методические рекомендации по охране окружающей среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог» и другие.

Согласно ст. 34 п.1 ФЗ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ (ред. от 26.07.2019 г.) размещение, проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация, консервация и ликвидация зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих прямое или косвенное негативное воздействие на окружающую среду, осуществляются в соответствии с требованиями в области охраны окружающей среды. При этом должны предусматриваться мероприятия по охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов, обеспечению экологической безопасности.

Автомобильная дорога общего пользования «с. Куваши - пос. Тайнак», расположенной в Златоустовском городском округе Челябинской области, представляет собой дорогу местного значения IV технической категории, для которой, в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», не требуется установление санитарно-защитной зоны и не требуется осуществления мероприятий по охране окружающей среды в период эксплуатации.

Тем не менее, при эксплуатации автомобильной дороги необходимо выполнение мероприятий по охране окружающей среды. Объектами воздействия на окружающую среду являются:

- воздух (загрязненность газами, пылью, уровень шума, микроклимат);
- водные ресурсы (загрязненность поверхностного стока, водоемов, подземных вод, изменение уровня грунтовых вод);
- земельные ресурсы, почва (стабильность грунтовых масс, сопротивляемость эрозии, плодородность почвенного слоя);
- биологические ресурсы (растения, животные, с/х производство).

Воздействие на окружающую среду выражается как в загрязнении и нарушении её компонентов, так и в потреблении природных ресурсов, необходимых для нужд проектируемой хозяйственной деятельности. Воздействия на окружающую среду автомобильной дороги общего пользования местного значения в Челябинской области «с. Куваши - пос. Тайнак», расположенной в Златоустовском городском округе, возможно в результате:

- поступлений в атмосферный воздух вредных веществ, содержащихся в выхлопных газах строительной техники, транспорта, образующихся при проведении сварочных работ, перегрузке сыпучих материалов;

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | 18 |

–непосредственного забора воды из поверхностных водных источников на хозяйственно-бытовые и производственные нужды, а также загрязнения водных объектов ливневыми сточными водами с повышенным содержанием взвешенных веществ и нефтепродуктов;

–техногенного воздействия на земельные ресурсы, выражающегося в нарушении рельефа, гидрологического режима, естественных физико-механических и химико-биологических свойств почвенного слоя;

–обращения с жидкими и твердыми отходами, образующимися в результате осуществления технологических процессов и жизнедеятельности персонала;

–шумового загрязнения окружающей среды вследствие проведения технологических работ и при работе строительной техники;

–загрязнение водных объектов поверхностным стоком со строительных площадей;

–загрязнение грунтов и грунтовых вод маслами, топливом автомобилей и дорожно - строительных машин на строительных площадках;

–резко возрастающей техногенной и антропогенной нагрузки на растительный и животный мир.

2.9 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 населения и территорий от чрезвычайных ситуаций должны осуществляться в соответствии с Федеральными законами № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 г. (ред. от 30.12.2008 г. № 309-ФЗ); № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 г. (ред. от 27.12.2018 г.) и Методическими рекомендациями по реализации Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации» в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

В соответствии с пунктом 1 приложения 1 к Федеральному закону от 20.07.1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», автомобильная дорога не является опасным производственным объектом, в связи с чем разработка специальных мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера не требуется.

Тем не менее, возможными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера на объекте могут являться:

1. Аварии с участием транспорта перевозящего аварийно-химически опасное вещество (далее – АХОВ), горюче-смазочные материалы (далее – ГСМ), сжиженные углеводородные газы (далее – СУГ) при разливе (выбросе, взрыве) которых, возможно образование зон заражения, зон разрушения и пожаров.

2. Аварии на железной дороге (в непосредственной близости от объекта), по которой перевозятся в том числе АХОВ, ГСМ, СУГ, при разливе (выбросе, взрыве) которых возможно образование зон химического заражения (загрязнения), зон разрушения и пожаров, в которые может попасть объект.

3. Аварии на коммуникациях (газо- и нефтепроводы, линии электропередач).

4. Отклонения климатических условий от ординарных.

| | | | | | | | |
|------|--|------|--------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | 19 |
| Изм. | | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |

Меры по ликвидации аварий осуществляются силами МЧС и эксплуатирующих организаций.

Правилами пожарной безопасности в лесах, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614, предписывается полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, содержать очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ (ред. от 01.07.2021 г.) «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» вопросами местного значения поселения являются:

для муниципальных районов (городских округов):

- участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на территории муниципального района;

- организация и осуществление мероприятий по территориальной обороне и гражданской обороне, защите населения и территории муниципального района от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья; для поселений:

- участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах поселения;

- обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселения;

- организация и осуществление мероприятий по территориальной обороне и гражданской обороне, защите населения и территории поселения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований на территории поселения;

- осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья;

- оценка сложившейся обстановки;

- прогнозирование возможного развития обстановки;

- подготовка данных для принятия решения руководителем органа местного самоуправления;

- принятие решения о проведении комплекса организационных, инженерно-технических и других мероприятий по предупреждению ЧС или уменьшению ее воздействия на население, объекты экономики и окружающую природную среду.

Органы управления и силы РСЧС (Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций) частично или полностью приводятся в готовность и выполняют мероприятия, предусмотренные планом действий для данного режима функционирования.

При возникновении чрезвычайной ситуации сообщать по телефонам 01, 112 место возникновения аварии, что случилось и есть ли пострадавшие, по возможности принять меры по локализации аварии.

| | | | | | | | |
|------|--|------|-------|-------|------|---|------|
| | | | | | | Автомобильная дорога «с. Куваши – пос. Тайнак» | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док | Подп. | Дата | | 20 |

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ (ред. от 01.07.2021 г.) «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», вопросы обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов является вопросом местного значения поселения. Для реализации Федерального закона № 131-ФЗ в области обеспечения пожарной безопасности, органы местного самоуправления городских поселений, в части организации обеспечения первичных мер пожарной безопасности, должны осуществлять контроль за градостроительной деятельностью, соблюдением требований пожарной безопасности при планировке и застройке территорий.

В соответствии с пунктом 2 статьи 8 Федерального закона от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (посл. ред. от 11.06.2021 г. №170-ФЗ) органы местного самоуправления в пределах границ муниципальных образований в области гражданской обороны самостоятельно:

- проводят мероприятия по гражданской обороне, разрабатывают и реализуют планы гражданской обороны и защиты населения;
- проводят подготовку населения в области гражданской обороны;
- создают и поддерживают в состоянии постоянной готовности к использованию муниципальные системы оповещения населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, защитные сооружения и другие объекты гражданской обороны;
- проводят мероприятия по подготовке к эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- проводят первоочередные мероприятия по поддержанию устойчивого функционирования организаций в военное время;
- создают и содержат в целях гражданской обороны запасы продовольствия, медицинских средств индивидуальной защиты и иных средств;
- обеспечивают своевременное оповещение населения, в том числе экстренное оповещение населения, об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- в пределах своих полномочий создают и поддерживают в состоянии готовности силы и средства гражданской обороны, необходимые для решения вопросов местного значения;
- определяют перечень организаций, обеспечивающих выполнение мероприятий местного уровня по гражданской обороне.

При возникновении пожара/аварии сообщать по телефонам 01, 112 место возникновения аварии, что случилось и есть ли пострадавшие, по возможности использовать средства противопожарной защиты и принять меры по тушению пожара/локализации аварии.

Мероприятия по гражданской обороне представляет собой действия по подготовке и защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В соответствии с Приложением «А» СП 165.325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне». Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90» проектируемый объект не является категоризованным и не требует мер по гражданской обороне.

| | | | | | | | |
|------|--|------|--------|-------|------|--|------|
| | | | | | | <p style="text-align: center;"><i>Автомобильная дорога</i> <i>«с. Куваши – пос. Тайнак»</i></p> | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | | Лист | № док. | Подп. | Дата | | 21 |

Приложение: Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории

| Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y | Номер точки | X | Y |
|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|------------|
| 1 | 603639.33 | 2194876.54 | 31 | 603964.28 | 2193659.76 | 61 | 604525.29 | 2192945.2 | 91 | 604673.29 | 2192871.13 | 121 | 604187.00 | 2193289.65 | 151 | 603859.46 | 2194266.22 |
| 2 | 603620.24 | 2194877.76 | 32 | 603981.4 | 2193596.32 | 62 | 604531.26 | 2192937.67 | 92 | 604661.66 | 2192877.44 | 122 | 604163.92 | 2193309.15 | 152 | 603847.99 | 2194281.11 |
| 3 | 603622.82 | 2194842.57 | 33 | 604003.95 | 2193515.18 | 63 | 604537.36 | 2192930.52 | 93 | 604659.52 | 2192879.81 | 123 | 604148.79 | 2193324.04 | 153 | 603841.06 | 2194288.3 |
| 4 | 603624.72 | 2194815.21 | 34 | 604007.18 | 2193505.35 | 64 | 604544.24 | 2192922.7 | 94 | 604660.12 | 2192881.38 | 124 | 604132.81 | 2193341.01 | 154 | 603840.49 | 2194288.81 |
| 5 | 603628.25 | 2194787.81 | 35 | 604016.35 | 2193477.24 | 65 | 604556.47 | 2192909.5 | 95 | 604653.63 | 2192884.73 | 125 | 604108.59 | 2193368.31 | 155 | 603825.37 | 2194302.21 |
| 6 | 603641.29 | 2194706.67 | 36 | 604026.48 | 2193453.47 | 66 | 604563.36 | 2192903.58 | 96 | 604651.83 | 2192883.35 | 126 | 604086.39 | 2193395.72 | 156 | 603797.62 | 2194324.86 |
| 7 | 603652.69 | 2194642.54 | 37 | 604037.14 | 2193431.45 | 67 | 604576.18 | 2192894.98 | 97 | 604649.24 | 2192883.55 | 127 | 604066.75 | 2193422.56 | 157 | 603787.23 | 2194334.12 |
| 8 | 603661.09 | 2194589.84 | 38 | 604049.49 | 2193410.56 | 68 | 604588.66 | 2192888.8 | 98 | 604616.35 | 2192899.38 | 128 | 604055.83 | 2193441.02 | 158 | 603773.34 | 2194348.39 |
| 9 | 603672.76 | 2194484.66 | 39 | 604069.59 | 2193383.1 | 69 | 604607.67 | 2192880.27 | 99 | 604597.44 | 2192907.85 | 129 | 604045.47 | 2193462.33 | 159 | 603758.76 | 2194364.58 |
| 10 | 603676.59 | 2194458.39 | 40 | 604092.73 | 2193354.56 | 70 | 604626.08 | 2192871.46 | 100 | 604586.16 | 2192913.5 | 130 | 604035.9 | 2193485.03 | 160 | 603744.74 | 2194381.44 |
| 11 | 603681.75 | 2194437.7 | 41 | 604117.18 | 2193326.94 | 71 | 604629.43 | 2192869.56 | 101 | 604575.73 | 2192920.6 | 131 | 604016.28 | 2193547.81 | 161 | 603725.88 | 2194405.33 |
| 12 | 603690.61 | 2194420.12 | 42 | 604133.66 | 2193309.46 | 72 | 604629.63 | 2192866.93 | 102 | 604570.79 | 2192924.87 | 132 | 603984.64 | 2193664.84 | 162 | 603723.22 | 2194409.37 |
| 13 | 603708.59 | 2194393.44 | 43 | 604150.06 | 2193293.38 | 73 | 604636.61 | 2192863.71 | 103 | 604559.76 | 2192936.76 | 133 | 603979.74 | 2193688.58 | 163 | 603716.46 | 2194419.65 |
| 14 | 603742.77 | 2194350.98 | 44 | 604173.66 | 2193273.42 | 74 | 604640.7 | 2192864.43 | 104 | 604547.14 | 2192951.54 | 134 | 603975.69 | 2193724.26 | 164 | 603708.72 | 2194433.2 |
| 15 | 603774.45 | 2194317.52 | 45 | 604198.9 | 2193254.18 | 75 | 604651.78 | 2192858.85 | 105 | 604546.34 | 2192952.51 | 135 | 603974.71 | 2193748.1 | 165 | 603703.00 | 2194446.13 |
| 16 | 603811.61 | 2194286.34 | 46 | 604226.38 | 2193232.25 | 76 | 604662.01 | 2192853.33 | 106 | 604542.05 | 2192957.84 | 136 | 603973.83 | 2193783.52 | 166 | 603695.74 | 2194473.49 |
| 17 | 603826.81 | 2194272.89 | 47 | 604294.6 | 2193174.28 | 77 | 604668.41 | 2192856.94 | 107 | 604531.42 | 2192971.84 | 137 | 603972.16 | 2193821.43 | 167 | 603693.58 | 2194487.24 |
| 18 | 603842.2 | 2194254.22 | 48 | 604352.97 | 2193124.84 | 78 | 604674.23 | 2192853.81 | 108 | 604521.42 | 2192987.19 | 138 | 603966.73 | 2193908.00 | 168 | 603691.07 | 2194509.95 |
| 19 | 603854.3 | 2194230.9 | 49 | 604400.11 | 2193087.92 | 79 | 604674.53 | 2192847.33 | 109 | 604513.04 | 2193001.65 | 139 | 603965.17 | 2193924.34 | 169 | 603688.32 | 2194539.84 |
| 20 | 603871.19 | 2194186.37 | 50 | 604419.65 | 2193071.92 | 80 | 604718.83 | 2192823.21 | 110 | 604505.67 | 2193015.25 | 140 | 603962.81 | 2193943.01 | 170 | 603681.91 | 2194592.59 |
| 21 | 603883.91 | 2194136.06 | 51 | 604419.66 | 2193071.92 | 81 | 604730.68 | 2192814.61 | 111 | 604497.4 | 2193029.07 | 141 | 603959.25 | 2193965.04 | 171 | 603673.42 | 2194645.95 |
| 22 | 603889.76 | 2194113.56 | 52 | 604428.11 | 2193064.98 | 82 | 604740.12 | 2192806.12 | 112 | 604491.57 | 2193036.6 | 142 | 603954.67 | 2193986.34 | 172 | 603661.98 | 2194710.23 |
| 23 | 603899.92 | 2194081.03 | 53 | 604455.51 | 2193042.09 | 83 | 604759.01 | 2192827.23 | 113 | 604477.33 | 2193050.95 | 143 | 603948.07 | 2194009.87 | 173 | 603645.6 | 2194817.59 |
| 24 | 603912.57 | 2194048.04 | 54 | 604463.33 | 2193035.32 | 84 | 604750.47 | 2192836.16 | 114 | 604459.98 | 2193065.78 | 144 | 603940.52 | 2194033.09 | 174 | 603643.8 | 2194843.35 |
| 25 | 603928.03 | 2194003.62 | 55 | 604475.44 | 2193023.15 | 85 | 604745.65 | 2192839.52 | 115 | 604422.87 | 2193096.45 | 145 | 603920.16 | 2194087.6 | 175 | 603642.3 | 2194893.41 |
| 26 | 603938.69 | 2193960.9 | 56 | 604479.73 | 2193017.71 | 86 | 604740.02 | 2192838.51 | 116 | 604422.82 | 2193096.45 | 146 | 603909.86 | 2194119.66 | 1 | 603639.33 | 2194876.54 |
| 27 | 603945.78 | 2193906.39 | 57 | 604487.31 | 2193005.06 | 87 | 604722.45 | 2192842.31 | 117 | 604394.22 | 2193119.36 | 147 | 603896.79 | 2194172.41 | | | |
| 28 | 603951.23 | 2193820.24 | 58 | 604494.64 | 2192991.51 | 88 | 604684.48 | 2192864.53 | 118 | 604338.85 | 2193164.15 | 148 | 603891.33 | 2194192.27 | | | |
| 29 | 603954.79 | 2193723.03 | 59 | 604503.44 | 2192976.36 | 89 | 604679.86 | 2192862.63 | 119 | 604278.29 | 2193215.7 | 149 | 603881.13 | 2194221.33 | | | |
| 30 | 603959.14 | 2193684.89 | 60 | 604514.43 | 2192959.87 | 90 | 604673.83 | 2192865.87 | 120 | 604239.85 | 2193248.39 | 150 | 603873.48 | 2194239.48 | | | |

| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------|-----|-------|------|--|--------|----------------|--------|
| | | | | | | Документация по планировке территории (проект планировки территории) размещение автомобильной дороги «с. Куваши – пос. Тайнак» | | | |
| Изм. | | Лист | №до | Подп. | Дата | | | | |
| Разработал | Иванов В.Н. | | | | | Заказчик: Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | п | 22 | 22 |
| | | | | | | Проект планировки территории. Текстовая часть | | ИП Иванов В.Н. | |
| | | | | | | | | | |